



Hunter OBI 2X trail cloud camera

User guide for scouting trail camera

Användarhandbok för viltkamera

Brukerhåndbok til viltkamera

Brugervejledning til vildtkameraer

Retkikameran käyttöopas

Bedienungsanleitung für Wildkameras



What is in the box?

- 4G Antenna
- OBI 2X Trail Camera
- Battery tray for 12 AA-batteries
- User guide
- USB Cable
- Mounting Strap
- SIM Card

Introduction



Congratulations to your HUNTER OBI 2X TRAIL CLOUD CAMERA!

The camera sends photos (thumbnails) or short videos to your Nordic Hunter APP. It will save the large resolution photos on SD card and sends a downsized photo or short video to your cell phone. It can be triggered by motion or by a timer (also known as time lapse function). The OBI 2 has a live stream function so you can stream from your camera in real time. With its invisible blackout flash, you can get high quality nighttime photos and videos without spooking the game or draw any attention when they go off. It is also possible to add color to the night pictures.

Camera overview

Front View of Camera

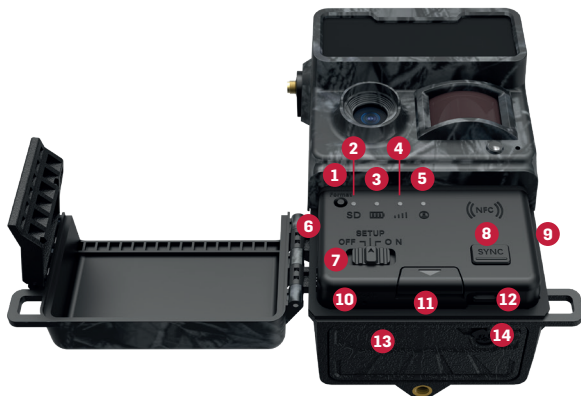


Battery tray for
12 AA-batteries



Inside and bottom view of camera

- | | |
|----------------------------|-------------------------------|
| 1. SD format button | 8. SYNC button |
| 2. SD card status light | 9. SD card slot |
| 3. Battery status light | 10. Reset button |
| 4. Signal status light | 11. Battery tray eject button |
| 5. Account status light | 12. Type C port |
| 6. SIM card slot | 13. Battery tray |
| 7. On / Off / Setup switch | 14. DC in |



Get the camera ready

1. Insert the batteries

Press the Battery Tray Eject Button to open the camera's battery holder and insert the batteries with the polarities (+) and (-) in the direction as marked in the battery holder, then place the battery holder back into the battery compartment with arrows facing up.

Make sure that batteries are fully charged.

One battery compartment is included for 12 pieces of AA-batteries.

Battery compartment for 4 pieces of rechargeable 18650 batteries is sold separately.

2. Insert the SD card

Insert an SD card into the SD card slot with the metal contacts facing down.

Note: This camera supports an 8~32GB SD card.

3. SIM card

The SIM card is pre-installed and locked to the camera.

If the SIM card is not installed or taken out from the camera - insert the SIM card into the SIM card slot with the metal contacts facing down.

Note: Make sure that the camera is turned off before inserting the SIM card.



4. Install antenna

The antenna doesn't come installed. Please attach it as shown in the photo.



Setup your camera

1. Get the APP ready

Download and install the APP on your phone by scanning the APP QR code below or by searching for Nordic Hunter in the APP Store/Google Play.

IOS app



Android app



2. Sign up account and choose a password

Verify the account sent to the choosen e-mail by clicking on the link.
(Check your Spam folder if you have not received a verification mail.)

3. Add camera to account

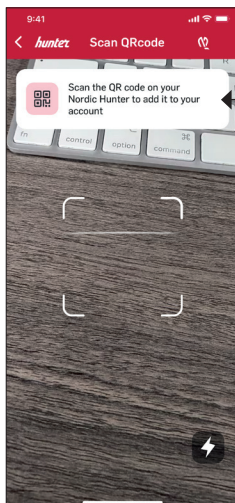
Before adding the camera to the APP, slide the *On / Off / Setup* switch to *Setup* and the camera will automatically enter the network search, then you can enter the next step.

1. Add the camera to the account by scanning the QR-code on inside of the control panel cover of the Hunter Camera. Then name your camera.
2. Please click OK and then turn the camera's power button to ON to start the test!

Note: If the status of the signal light and the account light is weak, please test it in a place with better signal.

3. To make further settings, you can click on General settings and the new settings will take effect after the next PIR trigger is completed.

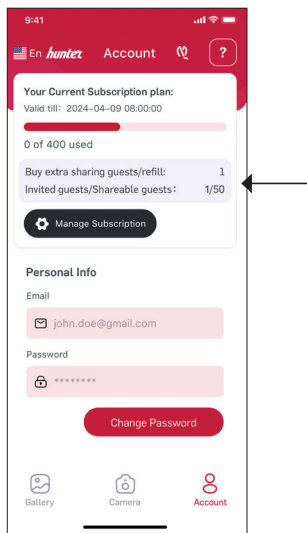
Note: If you want to synchronize the new settings in setup mode, press the SYNC button.



4. Manage subscriptions

Open the Nordic Hunter and enter Account and manage subscriptions and choose the data plan you prefer.

5. Start using your camera from Hunter user friendly app



Data plan

OBI 1	No. of images/month ¹⁾	Days saved in the cloud ²⁾	No. of guests ³⁾	Price/month SEK ⁴⁾	Price/year SEK ⁴⁾	One time cost SEK ⁴⁾
Free	100	7	1	0	0	–
Bronze	500	30	5	39	390	–
Silver	1 000	90	5	69	690	–
Gold	2 000	365	10	129	1 290	–
Diamond	5 000	365	10	319	3 190	–
Black diamond	10 000	365	20	599	5 990	–
Buy extra pics/refill (100)	–	–	–	19	–	–
Buy extra pics/refill (500)	–	–	–	39	–	–
Buy extra guests/refill (50) ⁵⁾	–	–	–	–	–	199

- 1) Number of images/month = Images are thumbnails (1 x 3-second video = 5 thumbnails).
- 2) Days saved in the cloud = Number of days that images are available from the Nordic Hunter app.
- 3) Number of guests = The number of sharing guests in the data plan is counted per camera.
- 4) The fixed currency in the Nordic Hunter app is SEK, so prices in other currencies may vary.
- 5) Purchase of extra guests/refill = Purchase of extra sharing guests is calculated per account.

Purchase of extra images/refill is valid for one month from the date of purchase.

Colourisation of night images requires a Silver subscription or higher.

Hunter reserves the right to adjust prices and data plans with three months' notice.

Settings

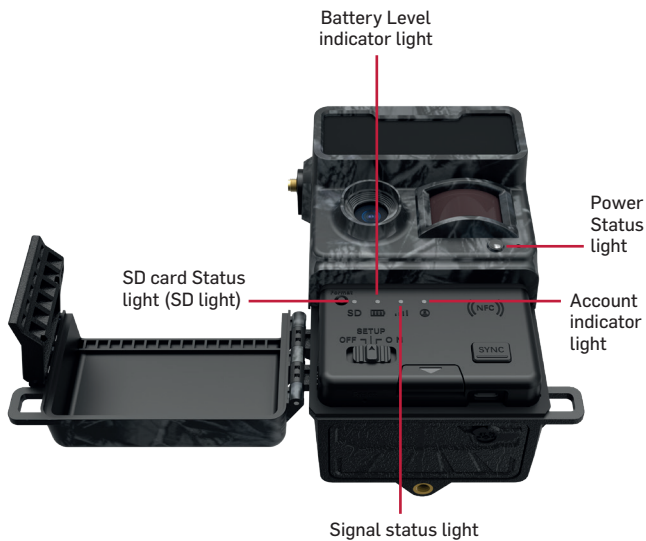
Camera settings are done from the Nordic Hunter APP.

There is a symbol (?) that explains the meaning of the settings.

The OBI 2X camera supports OTA software upgrades.

Camera mode (?)	Photo >
Remote control (?)	Realtime >
PIR sensitivity (?)	High >
Flash Power (?)	High >
PIR Delay (?)	OFF >
Image Size (?)	5M >
Flash Power (?)	Low >
Multi Shot (?)	1P >
Video Size (?)	720P(1280x720) >
Video length (?)	3s >
Send Video length (?)	3s >
Time Lapse (?)	OFF >
Working Timer1 (?)	OFF >
Working Timer2 (?)	OFF >
Max Num/Day (?)	Unlimited >
Battery type (?)	Alkine >
SD Cycle (?)	OFF >
Camera Time Zone (?)	Sweden Germany >
Last_contact (?)	yyyy/mm/dd hh:mm:ss
Firmware	V1.0 >
Factory Reset	>
IMEI (?)	864004044857602
GMT_time (?)	yyyy/mm/dd hh:mm:ss

Indicator lights



Indicator lights

Power status (Setup)

Green light steadily on

When the camera powers on and enters Setup mode, the indicator light remains steadily on.

Green light flashes slowly (once per second)

PIR Test flashing: In Setup mode, when a PIR trigger is detected, the indicator light flashes once.

Countdown flashing: Before the camera enters ON state, the indicator light flashes 5 times and then turns off before entering ON state.

Green light flashes rapidly (once every 0.5 seconds)

In ON state, the indicator light remains off during normal standby/operation.

SD Card status (Setup)

Green light steadily on

In Setup mode, when an SD card is detected and read normally (not full), the green light remains steadily on.

Yellow light steadily on

In Setup mode, when an SD card is detected and read normally, but the SD card is full, the yellow light remains steadily on.

Red light steadily on

In Setup mode, when no SD card is detected (No SD Card), the red light remains steadily on.

In Setup mode, when an SD card is detected but cannot be read normally, the red light remains steadily on.

In Setup mode, when SD card formatting fails, the red light remains steadily on.

Battery level indicator (Setup)

Green light steadily on

In Setup mode, when the camera detects the current power supply status:

When the actual battery level is above 80%, the green light remains steadily on.

When DC power is connected and its voltage is equal to or above the DC shutdown threshold, the green light remains steadily on.

Yellow light steadily on

In Setup mode, when the actual battery level is between 20% and 80%, the yellow light remains steadily on.

Red light steadily on

In Setup mode, when the actual battery level is below 20%, the red light remains steadily on.

Signal status indicator (Setup)

In Setup mode, while the camera is performing network registration, the green light flashes slowly

In Setup mode, while the camera is performing the network registration process, the green light flashes slowly.

In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is excellent, the green light remains steadily on

In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is excellent, the green light remains steadily on.

In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is good, the yellow light remains steadily on

In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is good, the yellow light remains steadily on.

In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is poor, the red light remains steadily on

In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is poor, the red light remains steadily on.

In Setup mode, when no SIM card is detected or automatic operator identification fails, the red light flashes slowly

In Setup mode, when no SIM card is detected or automatic operator identification fails, the red light flashes slowly.

Account indicator (Setup)

In Setup mode, while the camera is performing network registration and actively establishing a server communication connection (including image transmission and parameter synchronization), the green light flashes slowly

In Setup mode, while the camera is performing network registration and actively establishing a server communication connection (including image transmission and parameter synchronization), the green light flashes slowly.

In Setup mode, when network registration is successful, server communication is successful (including successful transmission), and the bound status is obtained, the green light remains steadily on

In Setup mode, when network registration and server communication are successful (including successful transmission) and the bound status is obtained, the green light remains steadily on.

1) In Setup mode, when the camera is already bound to an account but server communication fails (including transmission failure), the red light flashes slowly

In Setup mode, when the camera is already bound to an account but server communication fails (including transmission failure), the red light flashes slowly.

2) In Setup mode, when the camera detects that the available number of thumbnail package images is 0, the red light flashes slowly

In Setup mode, when the camera detects that the available number of thumbnail package images is 0, the red light flashes slowly.

In Setup mode, when the camera has not obtained the bound status, the red light remains steadily on

In Setup mode, when the camera has not obtained the bound status, the red light remains steadily on.

Indicator lights meaning

In order to read the full indicator lights schedule, please go to our web site: <https://hunterworld.se/obikontrolllampor>

Indicator	Mode	Light	Meaning
POWER STATUS	Setup	Green light steadily on	When the camera powers on and enters Setup mode, the indicator light remains steadily on.
		Green light flashes slowly (once per second)	PIR Test Flashing: In Setup mode, when a PIR trigger is detected, the indicator light flashes once. Countdown flashing: Before the camera enters ON state, the indicator light flashes 5 times and then turns off before entering ON state.
	ON	Green light flashes rapidly (once every 0.5 seconds)	In ON state, the indicator light remains off during normal standby/operation.
SD CARD STATUS	Setup	Green light steadily on	In Setup mode, when an SD card is detected and read normally (not full), the green light remains steadily on.
		Yellow light steadily on	In Setup mode, when an SD card is detected and read normally, but the SD card is full, the yellow light remains steadily on.
		Red light steadily on	In Setup mode, when no SD card is detected (No SD Card), the red light remains steadily on. In Setup mode, when an SD card is detected but cannot be read normally, the red light remains steadily on. In Setup mode, when SD card formatting fails, the red light remains steadily on.
BATTERY LEVEL	Setup	Green light steadily on	In Setup mode, when the camera detects the current power supply status: When the actual battery level is above 80%, the green light remains steadily on.
		Yellow light steadily on	When DC power is connected and its voltage is equal to or above the DC shutdown threshold, the green light remains steadily on. In Setup mode, when the actual battery level is between 20% and 80%, the yellow light remains steadily on.
		Red light steadily on	In Setup mode, when the actual battery level is below 20%, the red light remains steadily on.
SIGNAL STATUS	Setup	In Setup mode, while the camera is performing network registration, the green light flashes slowly	In Setup mode, while the camera is performing the network registration process, the green light flashes slowly.
		In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is excellent, the green light remains steadily on	In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is excellent, the green light remains steadily on.
		In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is good, the yellow light remains steadily on	In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is good, the yellow light remains steadily on.
		In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is poor, the red light remains steadily on	In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is poor, the red light remains steadily on.
		In Setup mode, when no SIM card is detected or automatic operator identification fails, the red light flashes slowly	In Setup mode, when no SIM card is detected or automatic operator identification fails, the red light flashes slowly.
ACCOUNT	Setup	In Setup mode, while the camera is performing network registration and actively establishing a server communication connection (including image transmission and parameter synchronization), the green light flashes slowly	In Setup mode, while the camera is performing network registration and actively establishing a server communication connection (including image transmission and parameter synchronization), the green light flashes slowly.
		In Setup mode, when network registration is successful, server communication is successful (including successful transmission), and the bound status is obtained, the green light remains steadily on	In Setup mode, when network registration is successful, server communication is successful (including successful transmission) and the bound status is obtained, the green light remains steadily on.
		1) In Setup mode, when the camera is already bound to an account but server communication fails (including transmission failure), the red light flashes slowly 2) In Setup mode, when the camera detects that the available number of thumbnail package images is 0, the red light flashes slowly In Setup mode, when the camera has not obtained the bound status, the red light remains steadily on	In Setup mode, when the camera is already bound to an account but server communication fails (including transmission failure), the red light flashes slowly. In Setup mode, when the camera detects that the available number of thumbnail package images is 0, the red light flashes slowly. In Setup mode, when the camera has not obtained the bound status, the red light remains steadily on.

Operation Keys

Function	Operation	Specification
Key Switch	OFF Setup ON	Enter the shutdown state. Enter the setup state. Enter the standby state.
SYNC Key	In Setup state, short press.	Perform a single snap job.
Reset Key	In Setup state, press and hold for 5s. (use an ejection pin)	Perform a reset operation and remove all personal settings you made on the camera.
SD Format Key	In Setup state, press and hold for 5s.	Perform the SD card format operation.
Combined Operation	In OFF state, press and hold SYNC button + turn the button to SETUP. In the Setup state, press and hold the SYNC button + click the Reset button. In the Setup state, press and hold the SYNC button and click the SD Format button. In the Setup state, if Debug Mode is on, then click the Reset button. In the Setup state, press and hold the SYNC button + press and hold the Reset button for 5s. In the Setup state, press and hold the SYNC button + press and hold the SD Format button for 5s.	Perform camera software upgrade. Generate CAM_ INFO. TXT file and add Cam. bmp QR code image to SD card. Turn on/off the Debug Mode. Turn on the Qlog function. Perform SD card 4G module software upgrade. Perform SD card MCU software upgrade.

Specifications

Image Sensor

Sensor	3 Megapixels CMOS
--------	-------------------

Aspect Ratio	16:9
--------------	------

Lens

DFOV	60°
------	-----

F No.	F/2.0
-------	-------

Transmission Mode

MSDC	Support
------	---------

HTTP(s)	Support
---------	---------

TCP	Support
-----	---------

Wireless Mode

4G Module	Support: LTE Cat 1bis: 4G only
-----------	--------------------------------

Operating Keys

Key Switch	1 pcs: ON/SETUP/OFF
------------	---------------------

Button Switch	4 pcs: SYNC/Reset/SD Format/EJECT
---------------	-----------------------------------

Light

Status Light	1pcs: Green Colored LED
--------------	-------------------------

SD Light	1pcs: Green/Red Bi-Colored LED
----------	--------------------------------

Battery Light	1pcs: Green/Red Bi-Colored LED
---------------	--------------------------------

Signal Light	1pcs: Green/Red Bi-Colored LED
--------------	--------------------------------

Account Light	1pcs: Green/Red Bi-Colored LED
---------------	--------------------------------

Interface

SD Card	Standard SD card slot
SIM Card	Standard SIM card slot
USB	Type-C
DC Port	4.4 mm x 1.6 mm

Power Supply

DC Supply	DC 12V-2A Adapter
Battery Supply	12 pcs: AA batteries Alkaline/Ni-MH/Lithium

Ambient

PIR	Type: Anti-interference digital PIR Range: Maximum support of 20m Angle: 60°
Photoresistor	Support
Temperature	Support
Microphone	Support
Trumpet	Support
IR LED	Support: 54pcs: 940nm

Day and Night Detection

Day Mode	Color
Night Mode	Black-and-White

Photo

Stored Photo Size	5M (3072 x 1728)/3M (2304 x 1296)
Sent Photo Size	Thumbnail (640x360)
HD Photo Appointment	3M (2304 x 1296)
Multi-shot	1P/2P/3P
File Format	JPG

Video

Stored Video Size	1080P (1920x1080)/720P (1280 x 720)
Sent Video Size	WVGA (512 x 288)
HD Video Appointment	1080P (1920 x 1080); 720P (1280 x 720)
Video Length	3s~10s
File Format	MP4

Live stream

Transmission Video Size	720P (1280x720)
Video Length	The maximum time is 10 minutes of single connection duration
File format	MP4

Memory

Local Storage	SD Card: 8GB~32GB The exFAT file system is not supported. SD cards larger than 32GB must be formatted via the camera before use. SD cards up to 128GB are supported.
Cloud Storage	Support

FW Update

SD Card Update	Support: Using SD card software package for update
USB Update	Support: Using USB Cable and SD card software package for update
OTA Update	Support

Environment

Operating Temperature	-20°C ~ 55°C
Storage temperature	-25°C ~ 60°C
Operation Humidity	5%-90%
Storage Humidity	40%-60%
Waterproof spec	IP66

Certification

Certification	CE, RoHs, IP66
---------------	----------------

Common

Weight	472g (with antenna, without batteries)
Dimensions	141mm x 114mm x 91mm (without Antenna)

Material codes

Box	PAP 21
User manual	PAP 22
PE bag	PE-LD 4
Tie on strap	88
Tie on USB cable	7

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 the trail camera type "Hunter OBI 2X, 4G Trail Cloud Camera" article number TE20290 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<https://hunterworld.se/obi2x-cloud-doc>

Manufacturer

Article: Hunter OBI 2X 4G Trail Cloud Camera

Article number: TE20290

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

Developed in Sweden by Hunter Sales

Made in China

www.hunterworld.se





Vad finns i lådan?

- 4G-antenn
- OBI 2X viltkamera
- Batterifack för 12 AA-batterier
- Användarhandbok
- USB-kabel
- Monteringsband
- SIM-kort

Introduktion

Grattis till din HUNTER OBI 2X TRAIL CLOUD CAMERA!

Kameran skickar bilder (miniatyrbilder) eller korta videoklipp till din Nordic Hunter-app. Den sparar bilderna i hög upplösning på SD-kortet och skickar en förminskad bild eller ett kort videoklipp till din mobiltelefon. Den kan utlösas av rörelse eller av en timer (även kallad time-lapse-funktion). OBI 2 har en livestreamfunktion så att du kan streama från din kamera i realtid. Med den osynliga, mörkläggande blixten kan du ta högkvalitativa nattbilder och -videor utan att skrämma bort viltet eller väcka uppmärksamhet när blixten avfyras. Det går också att lägga till färg i nattbilderna.

Översikt över kameran

Kameran framifrån

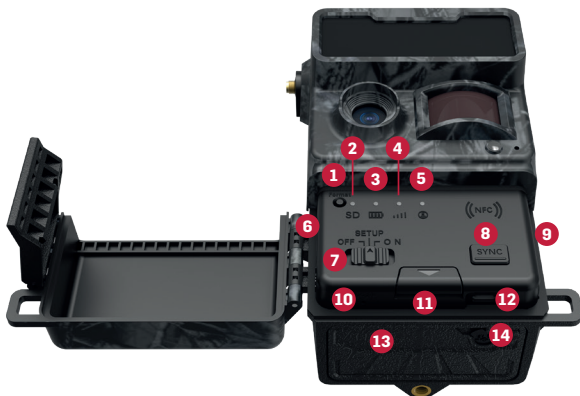


Batterifack för
12 AA-batterier



Inuti och undersidan av kameran

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| 1. SD-formateringsknapp | 8. SYNC-knapp |
| 2. SD-kortstatuslampa | 9. SD-kortplats |
| 3. Batteristatuslampa | 10. Återställningsknapp |
| 4. Signalsstatuslampa | 11. Batterifacksutmatningsknapp |
| 5. Kontostatuslampa | 12. Typ C-port |
| 6. SIM-kortplats | 13. Batterifack |
| 7. På / Av / Inställningsknapp | 14. DC-ingång |



Gör kameran redo

1. Sätt i batterierna

Tryck på knappen för batterifacksutmatning för att öppna kamerans batterifack och sätt i batterierna med polerna (+) och (-) i riktningen som är märkt i batterifacket. Placera sedan tillbaka batterihållaren i batterifacket med pilarna uppåt.

Säkerställ att batterierna är fulladdade.

Ett batterifack för 12 stycken AA-batterier ingår. Batterifack för 4 stycken uppladdningsbara 18650-batterier säljs separat.

2. Sätt i SD-kortet

Sätt in ett SD-kort i SD-kortplatsen med de metalliska kontaktytorna nedåt.

Obs! Denna kamera stöder ett 8-32GB SD-kort och SD-kort ingår ej, utan säljs separat.

3. SIM-kort

SIM-kortet är förinstallerat och låst till kameran.

Om SIM-kortet inte är installerat eller har tagits ut från kameran – sätt i SIM-kortet i SIM-kortplatsen med de metalliska kontakterna nedåt.

Obs! Se till att kameran är avstängd innan du sätter i SIM-kortet.



4. Installera antennen

Kameran levereras inte med antennen installerad. Sätt fast den enligt bilderna.



Ställ in din kamera

1. Förbered APPen

Ladda ner och installera APPen på din telefon genom att skanna QR-koden nedan eller genom att söka efter Nordic Hunter i APP Store/Google Play.

iOS app



Android app



2. Skapa ett konto och välj ett lösenord

Verifiera kontot som skickats till den valda e-postadressen genom att klicka på länken. (Kontrollera din skräppost om du inte har fått ett verifieringsmail.)

3. Lägg till kameran till kontot

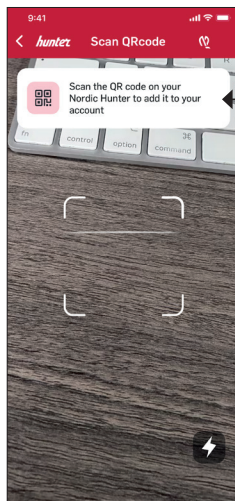
Innan du lägger till kameran i appen ska du skjuta omkopplaren för På/Av/Inställningar till läget Inställningar, varpå kameran automatiskt går in i nätverkssökning. Därefter kan du gå vidare till nästa steg.

1. Lägg till kameran i kontot genom att skanna QR-koden på insidan av kontrollpanelens lock på Hunter-kameran. Namnge sedan din kamera.
2. Klicka på OK och slå sedan på kamerans strömbrytare för att starta testet!

Obs! Om signalstatusens och kontostatusens ljusstyrka är svag, testa då på en plats med bättre signal.

3. För att göra ytterligare inställningar kan du klicka på Inställningar och de nya inställningarna träder i kraft efter att nästa PIR-utlösare har genomförts.

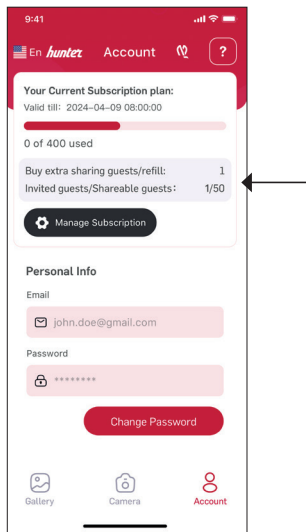
Obs! Om du vill synkronisera de nya inställningarna i installationsläget, tryck på SYNC-knappen.



4. Hantera prenumerationer

Öppna Nordic Hunter och gå till Konto och hantera prenumerationer och välj den dataplan som du föredrar.

5. Börja använda din kamera från Hunters användarvänliga app



Dataplan

OBI 1	Antal bilder/ månad ¹⁾	Dagar sparade i molnet ²⁾	Antal gäster ³⁾	Pris/ månad SEK ⁴⁾	Pris/ år SEK ⁴⁾	En-gångs-kostnad SEK ⁴⁾
Gratis	100	7	1	0	0	–
Brons	500	30	5	39	390	–
Silver	1 000	90	5	69	690	–
Guld	2 000	365	10	129	1 290	–
Diamant	5 000	365	10	319	3 190	–
Black diamond	10 000	365	20	599	5 990	–
Köp extra bilder/refill (100)	–	–	–	19	–	–
Köp extra bilder/refill (500)	–	–	–	39	–	–
Köp extra gäster/refill (50) ⁵⁾	–	–	–	–	–	199

- 1) Antal bilder / månad = Bilder är thumbnails (1 video på 10 sekunder = 15 miniatyrbilder).
- 2) Dagar sparade i molnet = Antal dagar som bilderna är tillgängliga från Nordic Hunter appen.
- 3) Antal gäster = antalet delningsgäster i dataplanen räknas per kamera.
- 4) Den fasta valutan i Nordic Hunter appen är SEK, så priserna i andra valutor kan variera.
- 5) Köp extra gäster / refill = Köp av extra delningsgäster beräknas per konto.

Köp extra bilder / refill är giltiga en månad från inköpsdatum.

Kolorering av nattbilder kräver silver-abonnemang eller högre.

Hunter förbehåller sig rätten att justera priser och datapaket med tre månaders varsel.

Inställningar

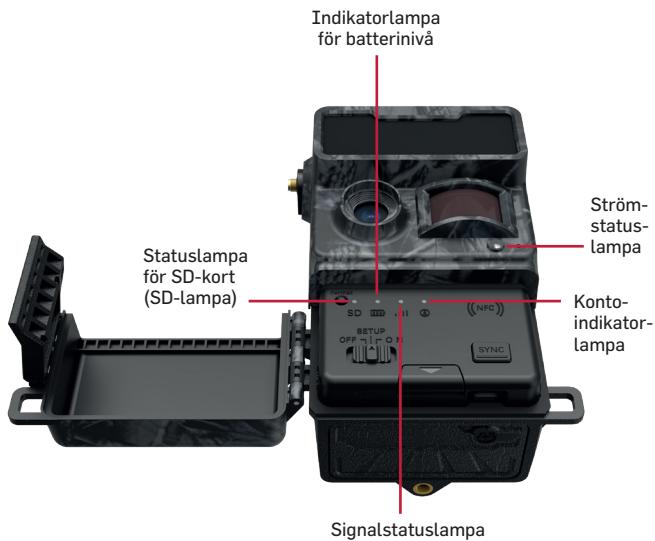
Kamerainställningar görs från Nordic Hunter-appen.

Det finns en symbol (ett frågetecken i en cirkel (?)) som förklarar betydelsen av inställningarna.

OBI 2X-kameran stöder
OTA-programuppggraderingar.

9:41 Settings	
< hunter	
Camera mode ?	Photo >
Remote control ?	Realtime >
PIR sensitivity ?	High >
Flash Power ?	High >
PIR Delay ?	OFF >
Image Size ?	5M >
Flash Power ?	Low >
Multi Shot ?	1P >
Video Size ?	720P(1280x720) >
Video length ?	3s >
Send Video length ?	3s >
Time Lapse ?	OFF >
Working Timer1 ?	OFF >
Working Timer2 ?	OFF >
Max Num/Day ?	Unlimited >
Battery type ?	Alkine >
SD Cycle ?	OFF >
Camera Time Zone ?	Sweden Germany >
Last_contact ?	yyyy/mm/dd hh:mm:ss
Firmware	V1.0 >
Factory Reset	>
IMEI ?	864004044857602
GMT_time ?	yyyy/mm/dd hh:mm:ss

Indikatorlampor



Indikatorlampor

Strömstatus (Inställningar)

Grön lampa lyser konstant

När kameran slås på och går in i inställningsläget lyser indikatorlampan konstant.

Grön lampa blinkar långsamt (en gång per sekund)

PIR-testblinkning: I inställningsläget, när en PIR-utlösare detekteras, blinkar indikatorlampan en gång.

Nedräkningsblinkning: Innan kameran går in i PÅ-läge blinkar indikatorlampan 5 gånger och slocknar sedan innan den går in i PÅ-läge.

Grönt ljus blinkar snabbt (en gång var 0,5 sekund)

I PÅ-läge är indikatorlampan släckt under normal standby/drift.

SD-kortstatus (Inställningar)

Grönt ljus lyser konstant

I inställningsläget, när ett SD-kort upptäcks och läses normalt (inte fullt), lyser den gröna lampan konstant.

Gult ljus lyser konstant

I inställningsläget, när ett SD-kort upptäcks och läses normalt, men SD-kortet är fullt, lyser det gula ljuset konstant.

Rött ljus lyser konstant

I inställningsläget, när inget SD-kort upptäcks (Inget SD-kort), lyser det röda ljuset konstant.

I inställningsläget, när ett SD-kort upptäcks men inte kan läsas normalt, lyser det röda ljuset konstant.

I inställningsläget lyser den röda lampan med fast sken om formateringen av SD-kortet misslyckas.

Batterinivåindikator (inställningsläge)

Grön lampa lyser med fast sken

I inställningsläget, när kameran avläser det aktuella strömförsörjningsläget:

När den faktiska batterinivån är över 80 % lyser den gröna lampan med fast sken.

När likströmsströmförsörjningen är ansluten och spänningen är lika med eller högre än tröskelvärdet för avstängning vid likström, lyser den gröna lampan konstant.

Gul lampa lyser konstant

I inställningsläget, när den faktiska batterinivån ligger mellan 20 % och 80 %, lyser den gula lampan konstant.

Rött ljus lyser konstant

I inställningsläget, när den faktiska batterinivån är under 20 %, lyser det röda ljuset konstant.

Signalstatusindikator (Inställning)

I inställningsläget, medan kameran utför nätverksregistrering, blinkar det gröna ljuset långsamt

I inställningsläget, medan kameran utför nätverksregistreringen, blinkar det gröna ljuset långsamt.

I inställningsläget, när ett SIM-kort är isatt, nätverksregistreringen har lyckats och signalstyrkan är utmärkt, lyser den gröna lampan konstant

I inställningsläget, när ett SIM-kort är isatt, nätverksregistreringen har lyckats och signalstyrkan är utmärkt, lyser den gröna lampan konstant.

I inställningsläget, när ett SIM-kort är isatt, nätverksregistreringen har lyckats och signalstyrkan är dålig, lyser den röda lampan med fast sken

I inställningsläget, när ett SIM-kort är isatt, nätverksregistreringen har lyckats och signalstyrkan är god, lyser den gula lampan med fast sken.

I inställningsläget, när ett SIM-kort är isatt, nätverksregistreringen har lyckats och signalstyrkan är dålig, lyser den röda lampan med fast sken

I inställningsläget, när ett SIM-kort är isatt, nätverksregistreringen har lyckats och signalstyrkan är dålig, lyser den röda lampan konstant.

I inställningsläget, när inget SIM-kort detekteras eller den automatiska operatörsidentifieringen misslyckas, blinkar den röda lampan långsamt

I inställningsläget, när inget SIM-kort detekteras eller den automatiska operatörsidentifieringen misslyckas, blinkar den röda lampan långsamt.

Kontoindikator (Inställning)

I inställningsläget, medan kameran utför nätverksregistrering och aktivt upprättar en serverkommunikationsanslutning (inklusive bildöverföring och parametersynkronisering), blinkar den gröna lampan långsamt

I inställningsläget, medan kameran utför nätverksregistrering och aktivt upprättar en serverkommunikationsanslutning (inklusive bildöverföring och parametersynkronisering), blinkar den gröna lampan långsamt.

I inställningsläget lyser den gröna lampan med fast sken när nätverksregistreringen har lyckats, serverkommunikationen har lyckats (inklusive lyckad överföring) och kopplingsstatusen har fastställts.

I inställningsläget lyser den gröna lampan med fast sken när nätverksregistreringen och serverkommunikationen har lyckats (inklusive lyckad överföring) och kopplingsstatusen har fastställts.

1) I inställningsläget, när kameran redan är kopplad till ett konto men serverkommunikationen misslyckas (inklusive överföringsfel), blinkar den röda lampan långsamt

I inställningsläget, när kameran redan är kopplad till ett konto men serverkommunikationen misslyckas (inklusive överföringsfel), blinkar den röda lampan långsamt.

2) I inställningsläget, när kameran upptäcker att det tillgängliga antalet miniatyrbilder är 0, blinkar den röda lampan långsamt

I inställningsläget, när kameran upptäcker att det tillgängliga antalet miniatyrbilder i paketet är 0, blinkar den röda lampan långsamt.

I inställningsläget, när kameran inte har uppnått statusen "kopplad", lyser den röda lampan konstant

I inställningsläget, när kameran inte har uppnått statusen "kopplad", lyser den röda lampan konstant.

Varningslampornas betydelse

För att läsa den fullständiga förteckningen över varningslampor, besök vår webbplats: <https://hunterworld.se/obikontrolllampor>

Indicator	Mode	Light	Meaning
POWER STATUS	Setup	Green light steadily on	When the camera powers on and enters Setup mode, the indicator light remains steadily on.
		Green light flashes slowly (once per second)	PIR Test Flashing: In Setup mode, when a PIR trigger is detected, the indicator light flashes once. Countdown Flashing: Before the camera enters ON state, the indicator light flashes 5 times and then turns off before entering ON state.
	ON	Green light flashes rapidly (once every 0.5 seconds)	In ON state, the indicator light remains off during normal standby/operation.
SD CARD STATUS	Setup	Green light steadily on	In Setup mode, when an SD card is detected and read normally (not full), the green light remains steadily on.
		Yellow light steadily on	In Setup mode, when an SD card is detected and read normally, but the SD card is full, the yellow light remains steadily on.
		Red light steadily on	In Setup mode, when no SD card is detected (No SD Card), the red light remains steadily on. In Setup mode, when an SD card is detected but cannot be read normally, the red light remains steadily on. In Setup mode, when SD card formatting fails, the red light remains steadily on.
			In Setup mode, when the camera detects the current power supply status: When the actual battery level is above 80%, the green light remains steadily on.
BATTERY LEVEL	Setup	Green light steadily on	When DC power is connected and its voltage is equal to or above the DC shutdown threshold, the green light remains steadily on.
		Yellow light steadily on	In Setup mode, when the actual battery level is between 20% and 80%, the yellow light remains steadily on.
		Red light steadily on	In Setup mode, when the actual battery level is below 20%, the red light remains steadily on.
			In Setup mode, while the camera is performing network registration, the green light flashes slowly.
SIGNAL STATUS	Setup		In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is excellent, the green light remains steadily on.
			In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is good, the yellow light remains steadily on.
			In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is poor, the red light remains steadily on.
			In Setup mode, when no SIM card is detected or automatic operator identification fails, the red light flashes slowly.
			In Setup mode, while the camera is performing network registration and actively establishing a server communication connection (including image transmission and parameter synchronization), the green light flashes slowly.
			In Setup mode, when network registration is successful, server communication is successful (including successful transmission), and the bound status is obtained, the green light remains steadily on.
ACCOUNT	Setup		In Setup mode, when the camera is already bound to an account but server communication fails (including transmission failure), the red light flashes slowly.
			In Setup mode, when the camera detects that the available number of thumbnail package images is 0, the red light flashes slowly.
			In Setup mode, when the camera has not obtained the bound status, the red light remains steadily on.

Manöverknappar

Funktion	Användning	Specifikationer
Ström-brytare	AV Inställning PÅ	Gå till avstängningsläget. Gå till inställningsläget. Gå till standby-läget.
SYNC-knapp	I inställningsläget: tryck kort.	Utför en enskild snabbfoto-grafering.
Återställnings-knapp	I inställningsläget: håll intryckt i 5 sekunder. (Använd en utmatningsnål)	Utför en återställning och ta bort alla personliga inställningar som du har gjort på kameran.
SD-format-eringsknapp	I inställningsläget: håll intryckt i 5 sekunder.	Utför formatering av SD-kortet.
Kombinerad funktion	I AV-läget: håll SYNC-knappen intryckt och vrid knappen till SETUP. I inställningsläget: håll SYNC-knappen intryckt och tryck på Reset-knappen. I inställningsläget: tryck och håll ned SYNC-knappen och tryck på SD Format-knappen. I inställningsläget: om felsökningsläget är aktiverat, tryck på återställningsknappen. I inställningsläget: tryck och håll ned SYNC-knappen samtidigt som du trycker och håller ned återställningsknappen i 5 sekunder. I inställningsläget: tryck och håll ned SYNC-knappen samtidigt som du trycker och håller ned SD Format-knappen i 5 sekunder.	Utför uppgradering av kamerans programvara. Skapa filen CAM_INFO.TXT och lägg till QR-kodbilden Cam.bmp på SD-kortet. Aktivera/inaktivera felsökningsläget. Aktivera Qlog-funktionen. Utför programuppgradering av SD-kortets 4G-modul. Utför programuppgradering av SD-kortets MCU.

Tekniska specifikationer

Bildsensor

Sensor	3 megapixlar CMOS
--------	-------------------

Bildformat	16:9
------------	------

Objektiv

DFOV	60°
------	-----

Bländare	F/2.0
----------	-------

Överföringsläge

MSDC	Stöds
------	-------

HTTP(s)	Stöds
---------	-------

TCP	Stöds
-----	-------

Trådlöst läge

4G-modul	Stöds: LTE Cat 1bis: endast 4G
----------	--------------------------------

Manöverknappar

Knappbrytare	1 st: ON/SETUP/OFF
--------------	--------------------

Knappbrytare	4 st: SYNC/Reset/SD Format/EJECT
--------------	----------------------------------

Lampor

Statuslampa	1 st: Grön LED
-------------	----------------

SD-lampa	1 st: Grön/röd tvåfärgad LED
----------	------------------------------

Batterilampa	1 st: Grön/röd tvåfärgad LED
--------------	------------------------------

Signallampa	1 st: Grön/röd tvåfärgad LED
-------------	------------------------------

Konto-lampa	1 st: Grön/röd tvåfärgad LED
-------------	------------------------------

Gränssnitt

SD-kort	Standard SD-kortplats
SIM-kort	Standard SIM-kortplats
USB	Typ C
DC-port	4,4 mm x 1,6 mm

Strömförsörjning

DC-strömförsörjning	DC 12 V–2 A-adapter
Batteriströmförsörjning	12 st: AA-batterier (alkaliska/NiMH/litium)

Omgivning

PIR	Typ: Störningsfri digital PIR Räckvidd: Stöder upp till 20 m Vinkel: 60°
Fotoresistor	Stöds
Temperatur	Stöds
Mikrofon	Stöds
Signalhorn	Stöds
IR-LED	Stöds: 54 st: 940 nm

Dag- och nattdetektering

Dagläge	Färg
Nattläge	Svartvitt

Foto

Storlek på lagrade bilder	5 M (3072 x 1728)/3 M (2304 x 1296)
---------------------------	-------------------------------------

Storlek på skickade bilder	Miniatyrbild (640 x 360)
----------------------------	--------------------------

HD-foto vid möte	3 M (2304 x 1296)
------------------	-------------------

Flera bilder	1P/2P/3P
--------------	----------

Filformat	JPG
-----------	-----

Video

Storlek på lagrad video	1080P (1920 x 1080)/720P (1280 x 720)
-------------------------	---------------------------------------

Storlek på skickad video	WVGA (512 x 288)
--------------------------	------------------

HD-videoinställningar	1080P (1920 x 1080); 720P (1280 x 720)
-----------------------	--

Videolängd	3–10 sekunder
------------	---------------

Filformat	MP4
-----------	-----

Livestream

Videoupplösning	720p (1280 x 720)
-----------------	-------------------

Videolängd	Maximal varaktighet per anslutning är 10 minuter
------------	--

Filformat	MP4
-----------	-----

Minne

Lokalt lagringsutrymme	SD-kort: 8 GB – 32 GB Filsystemet exFAT stöds inte. SD-kort större än 32 GB måste formateras via kameran före användning. SD-kort upp till 128 GB stöds.
------------------------	---

Molnlagring	Stöds
-------------	-------

FW-uppdatering

SD-kortuppdatering	Stöd: Uppdatering med hjälp av programvarupaket på SD-kort via USB
Uppdatering	Stöd: Uppdatering med hjälp av USB-kabel och programvarupaket på SD-kort
OTA-uppdatering	Stöd

Driftsförhållanden

Driftstemperatur	-20°C ~ 55°C
Förvaringstemperatur	-25°C ~ 60°C
Luftfuktighet vid drift	5%-90%
Lagringsfuktighet	40%-60%
Vattentäthetsklass	IP66

Certifiering

Certifiering	CE, RoHS, IP66
--------------	----------------

Allmänt

Vikt	472 g (med antenn, utan batterier)
Mått	141 mm x 114 mm x 91 mm (utan antenn)

Materialkoder

Låda	PAP 21
Användarhandbok	PAP 22
PE-påse	PE-LD 4
Fästrem	88
Fästrem för USB-kabel	7

Garantiinformation

Garantiperioden är 24 månader, om inget annat anges, från inköpsdatumet. Garantins giltighet måste stödjas av en faktura eller kontantkvitto där inköpsdatumet måste visas.

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

Denna garanti täcker inte normalt slitage eller fel som beror på olyckor, onormal användning, försummat underhåll, felaktigt underhåll, felaktig spänning eller modifiering. Garantin upphör om felet orsakas av användning av tillbehör som inte är original eller om ingrepp/reparation utförs av ett icke auktoriserat servicecenter. Om kontantkvitto eller felbeskrivning saknas är produkten inte täckt av garantin.

Ansvarsfull avfallshantering



Denna symbol indikerar att denna produkt inte bör kastas i vanligt hushållsavfall. Detta gäller i hela EU. För att förhindra skada på miljön eller hälsorisker som orsakas av felaktig avfallshantering måste produkten lämnas in för återvinning så att materialet kan kasseras på ett ansvarsfullt sätt. När du återvinner din produkt, ta den till din lokala insamlingsplats eller kontakta inköpsstället. De kommer att se till att produkten kasseras på ett miljömässigt korrekt sätt.

Försäkran om överensstämmelse

Härmed intygar Hunter Sales i Stockholm AB att viltkameran typ "Hunter OBI 2X, 4G Trail Cloud Camera" artikelnummer TE20290 överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Hela texten i EU-förklaringen om överensstämmelse finns på följande internetadress:

<https://hunterworld.se/obi2x-cloud-doc>

Tillverkare

Artikel: Hunter OBI 2X 4G Trail Cloud Camera

Artikelnummer: TE20290

Tillverkare: Hunter Sales i Stockholm AB,
Götlundagatan 3, 124 71 Bandhagen, Sverige

Utvecklad i Sverige av Hunter Sales

Tillverkad i Kina

www.hunterworld.se





Hva er i esken?

- 4G-antenne
- OBI 2X viltkamera
- Batteriholder for 12 AA-batterier
- Brukerhåndbok
- USB-kabel
- Monteringsreim
- SIM-kort

Introduksjon

Gratulerer med din HUNTER OBI 2X TRAIL CLOUD CAMERA!

Kameraet sender bilder (miniatyrbilder) eller korte videoer til Nordic Hunter-appen din. Det lagrer bildene i høy oppløsning på SD-kortet og sender et nedskalert bilde eller en kort video til mobiltelefonen din. Det kan utløses av bevegelse eller av en tidsinnstilling (også kjent som tidsforløpsfunksjon). OBI 2 har en direktestrømningsfunksjon, slik at du kan strøme fra kameraet ditt i sanntid. Med den usynlige, mørklagte blitsen kan du ta bilder og videoer av høy kvalitet om natten uten å skremme viltet eller vekke oppmerksomhet når blitsen utløses. Det er også mulig å legge til farge på nattbildene.

Oversikt over kameraet

Fremre visning av kameraet

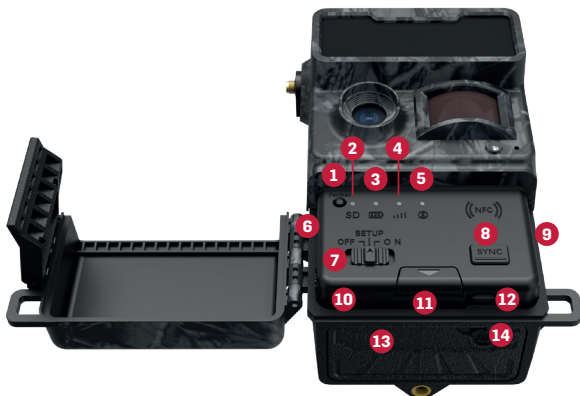


Batteriholder for
12 AA-batterier



Innsiden og bunnen av kameraet

- | | |
|---------------------------------|---------------------------|
| 1. SD-formatknapp | 8. SYNC-knapp |
| 2. SD-kortstatuslys | 9. SD-kortspor |
| 3. Batteristatuslys | 10. Tilbakestillingsknapp |
| 4. Signalstatuslys | 11. Batteriutløserknapp |
| 5. Konto statuslys | 12. Type C-port |
| 6. SIM-kortspor | 13. Batteriholder |
| 7. På / Av / Innstillingsbryter | 14. DC-inngang |



Gjør kameraet klart

1. Sett inn batteriene

Trykk på batteriutløserknappen for å åpne kamerabatteriet og sett inn batteriene med polaritetene (+) og (-) i retningen som er merket i batteriet, sett deretter batteriholderen tilbake i batterirommet med pilene oppover.

Sørg for at batteriene er fulladet.

Det følger med ett batterirom med plass til 12 stk. AA-batterier. Batterirom med plass til 4 stk. oppladbare 18650-batterier selges separat.

2. Sett inn SD-kortet

Sett inn et SD-kort i SD-kortsporet med de metalliske kontaktene vendt nedover.

Obs! Dette kameraet støtter et 8–32 GB SD-kort, og SD-kortet er ikke inkludert, men selges separat.

3. SIM-kort

SIM-kortet er forhåndsinstallert og låst til kameraet.

Hvis SIM-kortet ikke er installert eller er tatt ut fra kameraet – sett inn SIM-kortet i SIM-kortsporet med de metalliske kontaktene vendt nedover.

Merk: Pass på at kameraet er slått av før du setter inn SIM-kortet.



4. Installer antennen

Kameraet leveres ikke med antennen installert. Fest den som vist på bildene.



Sett opp kameraet ditt

1. Gjør klar APPen

Last ned og installer APPen på telefonen din ved å skanne QR-koden nedenfor eller ved å søke etter Nordic Hunter i APP Store/Google Play.

iOS app



Android app



2. Opprett en konto og velg et passord

Verifiser kontoen som er sendt til den valgte e-postadressen ved å klikke på lenken. (Sjekk søppelposten din hvis du ikke har mottatt en verifikasjons-e-post.)

3. Legg til kameraet på kontoen

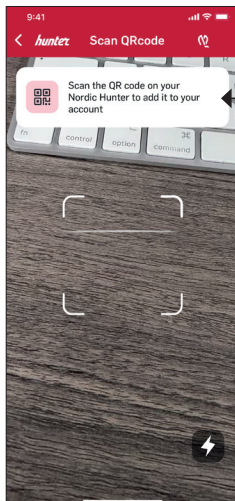
Før du legger til kameraet i appen, må du skyve på/av/innstillingsbryteren til «Innstillinger», så går kameraet automatisk over til nettverkssøk, og deretter kan du gå videre til neste trinn.

1. Legg til kameraet på kontoen ved å skanne QR-koden på innsiden av kontrollpanelens lokk på Hunter-kameraet. Gi deretter kameraet ditt navn.
2. Klikk OK og slå deretter på kamerans strømbryter for å starte testen!

Obs! Hvis lysstyrken til signallampen og kontolampen er svak, kan du prøve i et område med bedre signal.

3. For å gjøre ytterligere innstillinger kan du klikke på Innstillinger, og de nye innstillingene vil tre i kraft etter at neste PIR-utløser har blitt fullført.

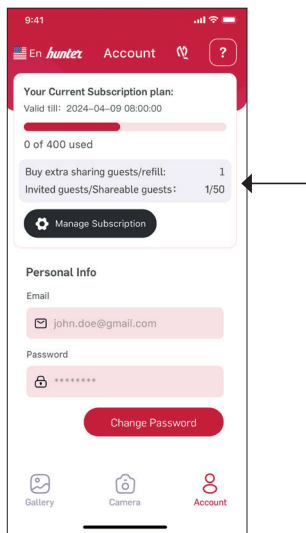
Obs! Hvis du vil synkronisere de nye innstillingene i installasjonsmodus, trykk på SYNK-knappen.



4. Administrer abonnementer

Åpne Nordic Hunter og gå til Konto og administrer abonnementer og velg datatjenesten du foretrekker.

5. Begynn å bruke kameraet ditt fra Hunters brukervennlige app



Dataplan

OBI 1	Antall bilder/måned ¹⁾	Dager lagret i Cloud ²⁾	Antall gjester ³⁾	Pris/måned NOK ⁴⁾	Pris/år NOK ⁴⁾	En-gangskostnad NOK ⁴⁾
Gratis	100	7	1	0	0	–
Bronse	500	30	5	39	390	–
Sølv	1 000	90	5	69	690	–
Gull	2 000	365	10	129	1 290	–
Diamant	5 000	365	10	319	3 190	–
Black diamond	10 000	365	20	599	5 990	–
Kjøp ekstra bilder/påfyll (100)	–	–	–	19	–	–
Kjøp ekstra bilder/påfyll (500)	–	–	–	39	–	–
Kjøp ekstra gjester/påfyll (50) ⁵⁾	–	–	–	–	–	199

- 1) Antall bilder/måned = Bilder er miniatyrbilder (1 video på 10 sekunder = 15 miniatyrbilder).
- 2) Dager gemt i skyen = Antall dager bildene er tilgjengelige fra Nordic Hunter-appen.
- 3) Antall gjester = antall delingsgjester i dataplanen telles per kamera.
- 4) Den faste valutaen i Nordic Hunter-appen er SEK, så prisene i andre valutaer kan variere.
- 5) Kjøp ekstra gjester / påfyll = Kjøp av ekstra delingsgjester beregnes per konto.

Kjøp ekstra bilder / påfyll er gyldig i en måned fra kjøpsdato.

Fargelegging av nattbilder krever sølvabonnement eller høyere.

Hunter forbeholder seg retten til å endre priser og datapakker med tre måneders varsel.

Innstillinger

Kamerainnstillingene gjøres via Nordic Hunter-appen.

Det finnes et symbol (et spørsmålstegn i en sirkel (?)) som forklarer hva de ulike innstillingene betyr.

OBI 2X-kameraet støtter OTA-programoppdateringer.

9:41

hunter Settings

Camera mode ⓘ Photo >

Remote control ⓘ Realtime >

PIR sensitivity ⓘ High >

Flash Power ⓘ High >

PIR Delay ⓘ OFF >

Image Size ⓘ 5M >

Flash Power ⓘ Low >

Multi Shot ⓘ 1P >

Video Size ⓘ 720P(1280x720) >

Video length ⓘ 3s >

Send Video length ⓘ 3s >

Time Lapse ⓘ OFF >

Working Timer1 ⓘ OFF >

Working Timer2 ⓘ OFF >

Max Num/Day ⓘ Unlimited >

Battery type ⓘ Alkaline >

SD Cycle ⓘ OFF >

Camera Time Zone ⓘ Sweden Germany >

Last_contact ⓘ yyyy/mm/dd hh:mm:ss

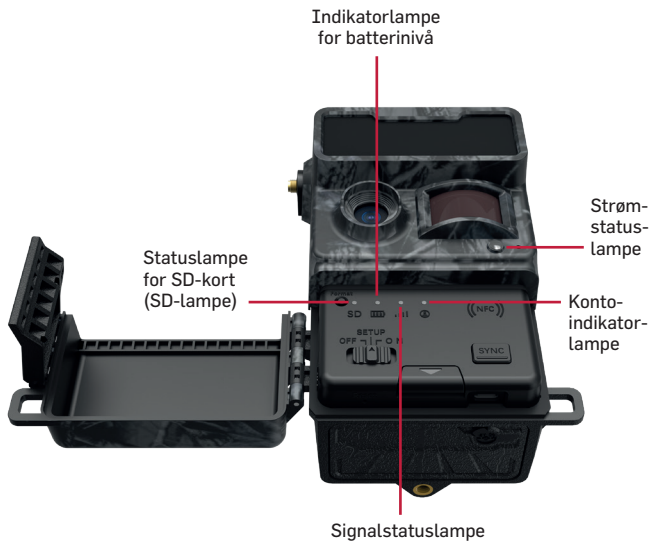
Firmware V1.0 >

Factory Reset >

IMEI ⓘ 864004044857602

GMT_time ⓘ yyyy/mm/dd hh:mm:ss

Indikatorlamper



Indikatorlamper

Strømstatus (Oppsett)

Grønt lys lyser konstant

Når kameraet slås på og går inn i oppsettmodus, lyser indikatorlampen konstant.

Grønt lys blinker sakte (én gang per sekund)

PIR-testblinking: I oppsettmodus, når en PIR-utløser oppdages, blinker indikatorlampen én gang.

Nedtellingsblinking: Før kameraet går inn i PÅ-tilstand, blinker indikatorlampen 5 ganger og slukkes deretter før det går inn i PÅ-tilstand.

Grønt lys blinker raskt (én gang hvert 0,5 sekund)

I PÅ-tilstand forblir indikatorlampen slukket under normal standby/drift.

SD-kortstatus (Oppsett)

Grønt lys lyser konstant

I oppsettmodus, når et SD-kort oppdages og leses normalt (ikke fullt), forblir det grønne lyset konstant på.

Gult lys lyser konstant

I oppsettmodus, når et SD-kort oppdages og leses normalt, men SD-kortet er fullt, lyser det gule lyset konstant.

Rødt lys lyser konstant

I oppsettmodus, når det ikke oppdages noe SD-kort (Ingen SD-kort), lyser det røde lyset konstant.

I oppsettmodus, når et SD-kort oppdages, men ikke kan leses normalt, lyser det røde lyset konstant.

I oppsettmodus lyser det røde lyset kontinuerlig når formateringen av SD-kortet mislykkes.

Batterinivåindikator (oppsett)

Grønt lys lyser kontinuerlig

I oppsettmodus, når kameraet registrerer den aktuelle strøm-forsyningsstatusen:

Når det faktiske batterinivået er over 80 %, lyser det grønne lyset kontinuerlig.

Når likestrøm er tilkoblet og spenningen er lik eller høyere enn terskelen for likestrømsavstengning, lyser det grønne lyset kontinuerlig.

Gult lys lyser kontinuerlig

I oppsettmodus, når det faktiske batterinivået ligger mellom 20 % og 80 %, lyser det gule lyset kontinuerlig.

Rødt lys lyser konstant

I oppsettmodus, når det faktiske batterinivået er under 20 %, lyser det røde lyset konstant.

Signalstatusindikator (oppsett)

I oppsettmodus, mens kameraet utfører nettverksregistrering, blinker det grønne lyset sakte

I oppsettmodus, mens kameraet utfører nettverksregistreringsprosessen, blinker det grønne lyset sakte.

I oppsettmodus, når et SIM-kort er på plass, nettverksregistreringen er fullført og signalstyrken er utmerket, lyser det grønne lyset kontinuerlig

I oppsettmodus, når et SIM-kort er på plass, nettverksregistreringen er fullført og signalstyrken er utmerket, lyser det grønne lyset kontinuerlig.

I oppsettmodus, når et SIM-kort er på plass, nettverksregistreringen er fullført og signalstyrken er god, lyser det gule lyset kontinuerlig

I oppsettmodus, når et SIM-kort er på plass, nettverksregistreringen er fullført og signalstyrken er god, lyser det gule lyset kontinuerlig.

I oppsettmodus, når et SIM-kort er på plass, nettverksregistreringen er fullført og signalstyrken er dårlig, lyser det røde lyset kontinuerlig

I oppsettmodus, når det er et SIM-kort i enheten, nettverksregistreringen er fullført og signalstyrken er dårlig, lyser det røde lyset konstant.

I oppsettmodus, når det ikke oppdages noe SIM-kort eller automatisk operatøridentifikasjon mislykkes, blinker det røde lyset sakte

I oppsettmodus, når det ikke oppdages noe SIM-kort eller automatisk operatøridentifikasjon mislykkes, blinker det røde lyset sakte.

Kontoindikator (oppsett)

I oppsettmodus, mens kameraet utfører nettverksregistrering og aktivt oppretter en serverkommunikasjonsforbindelse (inkludert bildeoverføring og parametersynkronisering), blinker det grønne lyset sakte

I oppsettmodus, mens kameraet utfører nettverksregistrering og aktivt oppretter en serverkommunikasjonsforbindelse (inkludert bildeoverføring og parametersynkronisering), blinker det grønne lyset sakte.

I oppsettmodus, når nettverksregistreringen er fullført, serverkommunikasjonen er vellykket (inkludert vellykket overføring) og tilkoblingsstatusen er oppnådd, lyser det grønne lyset kontinuerlig.

I oppsettmodus, når nettverksregistreringen og serverkommunikasjonen er vellykket (inkludert vellykket overføring) og tilkoblingsstatusen er oppnådd, lyser det grønne lyset kontinuerlig.

1) I oppsettmodus, når kameraet allerede er tilknyttet en konto, men serverkommunikasjonen mislykkes (inkludert overføringsfeil), blinker det røde lyset sakte

I oppsettmodus, når kameraet allerede er tilknyttet en konto, men serverkommunikasjonen mislykkes (inkludert overføringsfeil), blinker det røde lyset sakte.

2) I oppsettmodus, når kameraet oppdager at det tilgjengelige antallet miniatyrbilder i pakken er 0, blinker det røde lyset sakte

I oppsettmodus, når kameraet oppdager at det tilgjengelige antallet miniatyrbilder i pakken er 0, blinker det røde lyset sakte.

I oppsettmodus, når kameraet ikke har oppnådd tilkoblet status, lyser det røde lyset konstant

I oppsettmodus, når kameraet ikke har oppnådd tilkoblet status, lyser det røde lyset konstant.

Betydningen av indikatorlampene

For å se den fullstendige oversikten over indikatorlampene, gå til vår nettside: <https://hunterworld.se/obikontrollampor>

Indicator	Mode	Light	Meaning
POWER STATUS	Setup	Green light steadily on	When the camera powers on and enters Setup mode, the indicator light remains steadily on.
		Green light flashes slowly (once per second)	PR Test Flashing: In Setup mode, when a PR trigger is detected, the indicator light flashes once.
	ON	Green light flashes rapidly (once every 0.5 seconds)	Countdown flashing: Before the camera enters ON state, the indicator light flashes 5 times and then turns off before entering ON state. In ON state, the indicator light remains off during normal standby/operation.
SD CARD STATUS	Setup	Green light steadily on	In Setup mode, when an SD card is detected and read normally (not full), the green light remains steadily on.
		Yellow light steadily on	In Setup mode, when an SD card is detected and read normally, but the SD card is full, the yellow light remains steadily on.
		Red light steadily on	In Setup mode, when no SD card is detected (No SD Card), the red light remains steadily on. In Setup mode, when an SD card is detected but cannot be read normally, the red light remains steadily on.
			In Setup mode, when SD card formatting fails, the red light remains steadily on.
BATTERY LEVEL	Setup	Green light steadily on	In Setup mode, when the camera detects the current power supply status: When the actual battery level is above 80%, the green light remains steadily on.
		Yellow light steadily on	When DC power is connected and its voltage is equal to or above the DC shutdown threshold, the green light remains steadily on. In Setup mode, when the actual battery level is between 20% and 80%, the yellow light remains steadily on.
		Red light steadily on	In Setup mode, when the actual battery level is below 20%, the red light remains steadily on.
			In Setup mode, while the camera is performing network registration, the green light flashes slowly.
SIGNAL STATUS	Setup		In Setup mode, while the camera is performing network registration, the green light flashes slowly.
			In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is excellent, the green light remains steadily on.
			In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is good, the yellow light remains steadily on.
			In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is poor, the red light remains steadily on.
ACCOUNT	Setup		In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is poor, the red light remains steadily on.
			In Setup mode, when no SIM card is detected or automatic operator identification fails, the red light flashes slowly.
			In Setup mode, while the camera is performing network registration and actively establishing a server communication connection (including image transmission and parameter synchronization), the green light flashes slowly.
			In Setup mode, when network registration is successful, server communication is successful (including successful transmission), and the bound status is obtained, the green light remains steadily on.
ACCOUNT	Setup		In Setup mode, when the camera is already bound to an account but server communication fails (including transmission failure), the red light flashes slowly.
			In Setup mode, when the camera detects that the available number of thumbnail package images is 0, the red light flashes slowly.
ACCOUNT	Setup		In Setup mode, when the camera has not obtained the bound status, the red light remains steadily on.
			In Setup mode, when the camera detects that the available number of thumbnail package images is 0, the red light flashes slowly.

Betjeningsknapper

Fuksjon	Betjening	Spesifikasjoner
Nøkkelbryter	OFF Oppsett ON	Gå inn i avstengingsmodus. Gå inn i oppsettmodus. Gå inn i standby-modus.
SYNC-knapp	I oppsettmodus: Trykk kort på knappen.	Utfør en enkelt «snap»-jobb.
Reset-knapp	I oppsettmodus: Trykk og hold inne i 5 sekunder. (bruk en utløserstift)	Utfør en tilbakestilling og fjern alle personlige innstillinger du har gjort på kameraet.
SD-formatknapp	I oppsettmodus: Trykk og hold inne i 5 sekunder.	Utfør formatering av SD-kortet.
Kombinert betjening	I AV-modus: Trykk og hold inne SYNC-knappen + vri knappen til SETUP. I oppsettmodus: Trykk og hold inne SYNC-knappen + trykk på Reset-knappen. I oppsettmodus: Trykk og hold inne SYNC-knappen, og trykk på SD Format-knappen. I oppsettmodus: Hvis feilsøkningsmodus er aktivert, trykker du på Reset-knappen. I oppsettmodus: Trykk og hold inne SYNC-knappen + trykk og hold inne Reset-knappen i 5 sekunder. I oppsettmodus: Trykk og hold inne SYNC-knappen + trykk og hold inne SD Format-knappen i 5 sekunder.	Utfør oppgradering av kameraprogramvaren. GGenerer CAM_INFO.TXT-filen og legg til Cam.bmp QR-kode-bildet på SD-kortet. Slå på/av feilsøkningsmodus. Slå på Qlog-funksjonen. Utfør programvareoppgradering av SD-kortets 4G-modul. Utfør programvareoppgradering av SD-kortets MCU.

Spesifikasjoner

Bildesensor

Sensor	3 megapiksler CMOS
Bildeformat	16:9

Objektiv

DFOV	60°
Blenderåpning	F/2.0

Overføringsmodus

MSDC	Støttes
HTTP(s)	Støttes
TCP	Støttes

Trådløs modus

4G-modul	Støttes: LTE Cat 1bis: kun 4G
----------	-------------------------------

Betjeningsknapper

Nøkkelpbryter	1 stk.: ON/SETUP/OFF
Knappbryter	4 stk.: SYNC/Reset/SD Format/EJECT

Lys

Statuslampe	1 stk.: Grønn LED
SD-lampe	1 stk.: Grønn/rød tofarget LED
Batterilampe	1 stk.: Grønn/rød tofarget LED
Signallampe	1 stk.: Grønn/rød tofarget LED
Kontolampe	1 stk.: Grønn/rød tofarget LED

Grensesnitt

SD-kort	Standard SD-kortspor
SIM-kort	Standard SIM-kortspor
USB	Type-C
DC-port	4,4 mm x 1,6 mm

Strømforsyning

DC-strømforsyning	DC 12 V–2 A-adapter
Batteristrømforsyning	12 stk.: AA-batterier (alkaliske/Ni-MH/litium)

Omgivelser

PIR	Type: Digital PIR med interferensbeskyttelse Rekkevidde: Støtter opptil 20 m Vinkel: 60°
Fotoresistor	Støttes
Temperatur	Støttes
Mikrofon	Støttes
Horn	Støttes
IR-LED	Støttes: 54 stk.: 940 nm

Dag- og nattdeteksjon

Dagsmodus	Farge
Nattmodus	Svart-hvitt

Foto

Lagret bildestørrelse	5 M (3072 x 1728)/3 M (2304 x 1296)
Sendt bildestørrelse	Miniatyrbilde (640 x 360)
HD-foto ved avtale	3 M (2304 x 1296)
Seriebildetakning	1P/2P/3P
Filformat	JPG

Video

Lagret videostørrelse	1080P (1920 x 1080)/720P (1280 x 720)
Sendt videostørrelse	WVGA (512 x 288)
HD-videoopptak	1080P (1920 x 1080); 720P (1280 x 720)
Videolengde	3–10 sekunder
Filformat	MP4

Direktesending

Videooppløsning	720p (1280 x 720)
Videolengde	Maksimal varighet per tilkobling er 10 minutter
Filformat	MP4

Minne

Lokal lagring	SD-kort: 8 GB – 32 GB exFAT-filsystemet støttes ikke. SD-kort større enn 32 GB må formateres via kameraet før bruk. SD-kort på opptil 128 GB støttes.
Skylagring	Støttes

FW-oppdatering

SD-kortoppdatering	Støttes: Oppdatering ved hjelp av programvarepakke på SD-kort via USB
Oppdatering	Støttes: Oppdatering ved hjelp av USB-kabel og programvarepakke på SD-kort
OTA-oppdatering	Støttes

Miljø

Driftstemperatur	-20°C ~ 55°C
Oppbevaringstemperatur	-25°C ~ 60°C
Luftfuktighet ved drift	5%-90%
Lagringsfuktighet	40%-60%
Vanntetthetsklasse	IP66

Sertifisering

Sertifisering	CE, RoHS, IP66
---------------	----------------

Generelt

Vekt	472 g (med antenne, uten batterier)
Dimensjoner	141 mm x 114 mm x 91 mm (uten antenne)

Varekoder

Eske	PAP 21
Brukerhåndbok	PAP 22
PE-pose	PE-LD 4
Festestropp	88
Festet USB-kabel	7

Garantiinformasjon

Garantiperioden er 24 måneder, med mindre annet er angitt, fra datoen produktet ble kjøpt. Gyldigheten til garantien må støttes av en faktura eller kontantkvittering der kjøpsdatoen må vises.

Obs! Hvis feil oppdages i garantiperioden, kontakt forhandleren din for hjelp.

Denne garantien dekker ikke normal slitasje eller feil som skyldes ulykker, unormal bruk, forsømt vedlikehold, feil vedlikehold, feil spenning eller modifikasjon. Garantien blir ugyldig hvis feilen skyldes bruk av tilbehør som ikke er originalt, eller hvis inngrep/reparasjon utføres av et ikke-autorisert serviceverksted. Hvis kontantkvittering eller feilbeskrivelse mangler, dekkes ikke produktet av garantien.

Ansvarlig avfallshåndtering



Dette symbolet indikerer at dette produktet ikke bør kastes sammen med vanlig husholdningsavfall. Dette gjelder i hele EU. For å forhindre skade på miljøet eller helsefare som følge av feilaktig avfallshåndtering, må produktet leveres inn for gjenvinning slik at materialet kan kasseres på en ansvarlig måte. Når du gjenvinner produktet ditt, ta det med til din lokale innsamlingsplass eller kontakt kjøpesenteret. De vil sørge for at produktet kasseres på en miljømessig forsvarlig måte.

Erklæring om samsvar

Herved erklærer Hunter Sales i Stockholm AB at viltkameraet av typen "Hunter OBI 2X, 4G Trail Cloud Camera" artikkelnummer TE20290 samsvarer med direktiv 2014/53/EU. Hele teksten i EUs samsvarserklæring er tilgjengelig på følgende internettadresse:

<https://hunterworld.se/obi2x-cloud-doc>

Produsent

Artikkel: Hunter OBI 2X 4G Trail Cloud Camera

Artikkelnummer: TE20290

Produsent: Hunter Sales i Stockholm AB,
Götlundagatan 3, 124 71 Bandhagen, Sverige

Utviklet i Sverige av Hunter Sales

Produsert i Kina

www.hunterworld.se





Hvad er der i æsken?

- 4G-antenne
- OBI 2X vildtkamera
- Batteriholder til 12 AA-batterier
- Brugervejledning
- USB-kabel
- Monteringsstrop
- SIM-kort

Introduktion til kameraet

Tillykke med dit HUNTER OBI 2X TRAIL CLOUD CAMERA!

Kameraet sender fotos (miniaturbilleder) eller korte videoer til din Nordic Hunter-app. Det gemmer fotos i høj opløsning på SD-kortet og sender et nedskaleret foto eller en kort video til din mobiltelefon. Det kan udløses af bevægelse eller af en timer (også kendt som time-lapse-funktion). OBI 2 har en livestream-funktion, så du kan streame fra dit kamera i realtid. Med den usynlige blackout-blitz kan du tage fotos og videoer af høj kvalitet om natten uden at skræmme vildtet eller tiltrække opmærksomhed, når blitzten udløses. Det er også muligt at tilføje farve til natbillederne.

Oversigt over kameraet

Kameraet set forfra

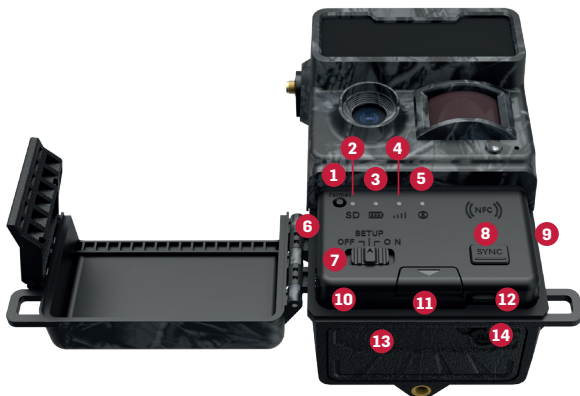


Batterirum til
12 AA-batterier



Kameraets inderside og bund

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1. SD-formateringsknap | 8. SYNC-knappen |
| 2. Statuslampe for SD-kort | 9. SD-kortslot |
| 3. Lys for batteristatus | 10. Reset-knap |
| 4. Lys for signalstatus | 11. Udløserknap til batterirummet |
| 5. Lys for kontostatus | 12. Type C-port |
| 6. Slot til SIM-kort | 13. Batterirum |
| 7. Tænd / Sluk / Indstillingsknap | 14. DC-indgang |



Gør kameraet klar

1. Sæt batterierne i

Tryk på batterirummets udløserknap for at åbne kameraets batterirum, og sæt batterierne i med (+)- og (-)-polerne i den retning, der er angivet i batterirummet. Sæt derefter batteriholderen tilbage i batterirummet med pilene opad.

Sørg for, at batterierne er fuldt opladede.

Der medfølger et batterirum til 12 stk. AA-batterier. Batterirum til 4 stk. genopladelige 18650-batterier sælges separat.

2. Indsæt SD-kortet

Sæt et SD-kort i SD-kortåbningen med de metalliske kontakter vendt nedad.

NB! Dette kamera understøtter 8-32 GB SD-kort, og SD-kortet medfølger ikke, det sælges separat.

3. SIM-kort

SIM-kortet er forudinstalleret og låst til kameraet, og hvis SIM-kortet ikke er installeret eller er blevet fjernet fra kameraet, skal du sætte SIM-kortet ind i SIM-kortåbningen med de metalliske kontakter nedad.

NB! Sørg for, at kameraet er slukket, før du sætter SIM-kortet i.



4. Installer antennen

Kameraet leveres ikke med antennen installeret. Sæt den på som vist på billederne.



Sæt dit kamera op

1. Gør APP'en klar

Download og installer APP'en på din telefon ved at scanne QR-koden nedenfor eller ved at søge efter Nordic Hunter i APP Store/Google Play.

IOS app



Android app



2. Opret en konto og vælg en adgangskode

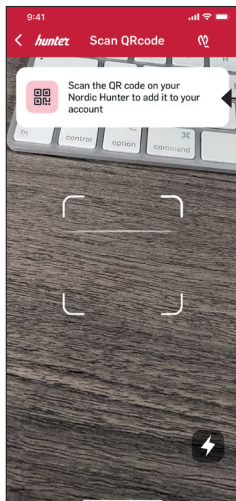
Bekræft den konto, der er sendt til den valgte e-mailadresse, ved at klikke på linket (tjek din spam-mappe, hvis du ikke har modtaget en bekræftelsesmail).

3. Tilføj kameraet til kontoen

Inden du tilføjer kameraet til appen, skal du skubbe tænd/sluk/opsætningsknappen over på »Opsætning«, hvorefter kameraet automatisk går i gang med at søge efter netværk, og du kan derefter gå videre til næste trin.

1. Føj kameraet til kontoen ved at scanne QR-koden på indersiden af Hunter-kameraets kontrolpanel. Giv derefter dit kamera et navn.
2. Klik på OK, og tænd derefter for kameraets strømafbryder for at starte testen! Hvis lysstyrken på signalstatus og kontostatus er svag, skal du teste på et sted med et bedre signal.
3. Hvis du vil foretage yderligere indstillinger, kan du klikke på Indstillinger, og de nye indstillinger træder i kraft efter den næste PIR-udløsning.

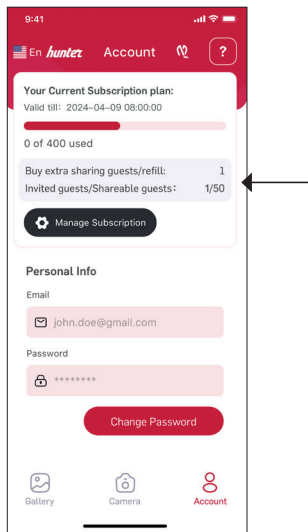
NB! Vær opmærksom! Hvis du vil synkronisere de nye indstillinger i installationstilstand, skal du trykke på knappen SYNC.



4. Administrer abonnementer

Åbn Nordic Hunter, gå til Konto og administrer abonnementer, og vælg din foretrukne dataplan.

5. Begynd at bruge dit kamera fra Hunters brugervenlige app



Dataplan

OBI 1	Antal biller/ skyen ¹⁾	Dage gemt i molnet ²⁾	Antal gæster ³⁾	Månads- pris DKK ⁴⁾	Års- pris DKK ⁴⁾	En- gangs- kostnad DKK ⁴⁾
Gratis	100	7	1	0	0	–
Bronze	500	30	5	25	250	–
Sølv	1 000	90	5	46	460	–
Guld	2 000	365	10	85	850	–
Diamant	5 000	365	10	210	2 100	–
Black diamond	10 000	365	20	399	3 990	–
Køb extra biller/refill (100)	–	–	–	13	–	–
Køb extra biller/refill (500)	–	–	–	26	–	–
Køb extra gæster/refill (50) ⁵⁾	–	–	–	–	–	130

- 1) Antal billeder/måned = Billeder er thumbnails (1 video på 10 sekunder = 15 miniaturer).
- 2) Dage gemt i skyen = Antal dage, hvor billederne er tilgængelige fra Nordic Hunter-appen.
- 3) Antal gæster = Antallet delingsgæster i dataplanen tælles pr. kamera.
- 4) Den faste valuta i Nordic Hunter-appen er SEK, så priserne i andre valutaer kan variere.
- 5) Køb ekstra gæster/refill = Køb af ekstra delingsgæster beregnes pr. konto.

Køb ekstra billeder/refill er gyldige i en måned fra købsdatoen.

Farvelægning af natbilleder kræver et sølvabonnement eller højere.

Hunter forbeholder sig retten til at justere priser og datapakker med tre måneders varsel.

Indstillinger

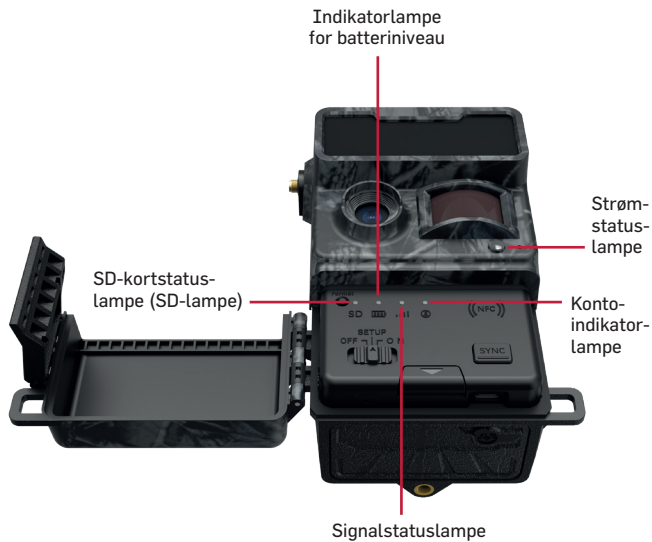
Kameraindstillingerne foretages via Nordic Hunter-appen.

Der er et symbol (et spørgsmålstegn i en cirkel (?)), der forklarer betydningen af indstillingerne.

OBI 2X-kameraet understøtter OTA-softwareopdateringer.

9:41	hunter	Settings	
Camera mode ?	Photo	>	
Remote control ?	Realtime	>	
PIR sensitivity ?	High	>	
Flash Power ?	High	>	
PIR Delay ?	OFF	>	
Image Size ?	5M	>	
Flash Power ?	Low	>	
Multi Shot ?	1P	>	
Video Size ?	720P(1280x720)	>	
Video length ?	3s	>	
Send Video length ?	3s	>	
Time Lapse ?	OFF	>	
Working Timer1 ?	OFF	>	
Working Timer2 ?	OFF	>	
Max Num/Day ?	Unlimited	>	
Battery type ?	Alkaline	>	
SD Cycle ?	OFF	>	
Camera Time Zone ?	Sweden Germany	>	
Last_contact ?	yyyy/mm/dd hh:mm:ss	>	
Firmware	V1.0	>	
Factory Reset		>	
IMEI ?	864004044857602	>	
GMT_time ?	yyyy/mm/dd hh:mm:ss	>	

Indikatorlamper



Indikatorlamper

Strømstatus (Opsætning)

Grønt lys lyser konstant

Når kameraet tændes og går ind i opsætningstilstand, lyser indikatorlampen konstant.

Grønt lys blinker langsomt (én gang pr. sekund)

PIR-testblink: I opsætningstilstand, når der registreres en PIR-udløser, blinker indikatorlampen én gang.

Nedtællingsblink: Inden kameraet går ind i TIL-tilstand, blinker indikatorlampen 5 gange og slukkes derefter, inden det går ind i TIL-tilstand.

Grønt lys blinker hurtigt (én gang hvert 0,5 sekund)

I ON-tilstand forbliver indikatorlampen slukket under normal standby/drift.

SD-kortstatus (Opsætning)

Grønt lys lyser konstant

I opsætningstilstand, når der registreres et SD-kort, og det læses normalt (ikke fuldt), lyser det grønne lys konstant.

Gult lys lyser konstant

I opsætningstilstand, når et SD-kort registreres og læses normalt, men SD-kortet er fuldt, lyser det gule lys konstant.

Rødt lys lyser konstant

I opsætningstilstand, når der ikke registreres noget SD-kort (Intet SD-kort), lyser det røde lys konstant.

I opsætningstilstand, når der registreres et SD-kort, men det ikke kan læses normalt, lyser det røde lys konstant.

I opsætningstilstand forbliver det røde lys tændt konstant, hvis formateringen af SD-kortet mislykkes.

Batteriniveauindikator (Opsætning)

Grønt lys tændt konstant

I opsætningstilstand, når kameraet registrerer den aktuelle strømforsyningsstatus:

Når det faktiske batteriniveau er over 80 %, forbliver det grønne lys tændt konstant.

Når der er tilsluttet jævnstrøm, og spændingen er lig med eller højere end tærsklen for jævnstrømsnedlukning, lyser det grønne lys konstant.

Gult lys lyser konstant

I opsætningstilstand, når det faktiske batteriniveau ligger mellem 20 % og 80 %, lyser det gule lys konstant.

Rødt lys lyser konstant

I opsætningstilstand, når det faktiske batteriniveau er under 20 %, lyser det røde lys konstant.

Signalstatusindikator (Opsætning)

I opsætningstilstand, mens kameraet udfører netværksregistrering, blinker det grønne lys langsomt

I opsætningstilstand, mens kameraet udfører netværksregistreringsprocessen, blinker det grønne lys langsomt.

I opsætningstilstand, når der er et SIM-kort i kameraet, netværksregistreringen er gennemført, og signalstyrken er fremragende, lyser det grønne lys konstant

I opsætningstilstand, når der er et SIM-kort i kameraet, netværksregistreringen er gennemført, og signalstyrken er fremragende, lyser det grønne lys konstant.

I opsætningstilstand, når der er et SIM-kort i enheden, netværksregistreringen er gennemført, og signalstyrken er god, lyser det gule lys konstant

I opsætningstilstand, når der er et SIM-kort i enheden, netværksregistreringen er gennemført, og signalstyrken er god, lyser det gule lys konstant.

I opsætningstilstand, når der er et SIM-kort i enheden, netværksregistreringen er gennemført, og signalstyrken er dårlig, lyser det røde lys konstant

I opsætningstilstand, når der er et SIM-kort i kameraet, netværksregistreringen er gennemført, og signalstyrken er dårlig, lyser det røde lys konstant.

I opsætningstilstand, når der ikke registreres noget SIM-kort, eller den automatiske operatøridentifikation mislykkes, blinker det røde lys langsomt

I opsætningstilstand, når der ikke registreres noget SIM-kort, eller den automatiske operatøridentifikation mislykkes, blinker det røde lys langsomt.

Kontoindikator (Opsætning)

I opsætningstilstand, mens kameraet udfører netværksregistrering og aktivt opretter en serverkommunikationsforbindelse (herunder billedoverførsel og parametersynkronisering), blinker det grønne lys langsomt

I opsætningstilstand, mens kameraet udfører netværksregistrering og aktivt opretter en serverkommunikationsforbindelse (herunder billedoverførsel og parametersynkronisering), blinker det grønne lys langsomt.

I opsætningstilstand forbliver det grønne lys tændt konstant, når netværksregistreringen er gennemført, serverkommunikationen er gennemført (herunder vellykket transmission), og der er opnået en tilknyttet status

I opsætningstilstand forbliver det grønne lys tændt konstant, når netværksregistreringen og serverkommunikationen er gennemført (herunder vellykket transmission), og der er opnået en tilknyttet status.

1) I opsætningstilstand, når kameraet allerede er tilknyttet en konto, men serverkommunikationen mislykkes (herunder fejl i transmissionen), blinker det røde lys langsomt

I opsætningstilstand, når kameraet allerede er tilknyttet en konto, men serverkommunikationen mislykkes (herunder fejl i transmissionen), blinker det røde lys langsomt.

2) I opsætningstilstand, når kameraet registrerer, at det tilgængelige antal billeder i miniaturopakken er 0, blinker det røde lys langsomt

I opsætningstilstand, når kameraet registrerer, at det tilgængelige antal miniaturbilleder er 0, blinker det røde lys langsomt.

I opsætningstilstand, når kameraet ikke har opnået tilknytningsstatus, lyser det røde lys konstant

I opsætningstilstand, når kameraet ikke har opnået tilknytningsstatus, lyser det røde lys konstant.

Betydningen af indikatorlamperne

For at se den fulde oversigt over indikatorlamperne bedes du gå til vores hjemmeside: <https://hunterworld.se/obikontrollampor>

Indicator	Mode	Light	Meaning
POWER STATUS	Setup	Green light steadily on	When the camera powers on and enters Setup mode, the indicator light remains steadily on.
		Green light flashes slowly (once per second)	PIR Test Flashing: In Setup mode, when a PIR trigger is detected, the indicator light flashes once. Countdown Flashing: Before the camera enters ON state, the indicator light flashes 5 times and then turns off before entering ON state.
	ON	Green light flashes rapidly (once every 0.5 seconds)	In ON state, the indicator light remains off during normal standby/operation.
SD CARD STATUS	Setup	Green light steadily on	In Setup mode, when an SD card is detected and read normally (not full), the green light remains steadily on.
		Yellow light steadily on	In Setup mode, when an SD card is detected and read normally, but the SD card is full, the yellow light remains steadily on.
		Red light steadily on	In Setup mode, when no SD card is detected (No SD Card), the red light remains steadily on. In Setup mode, when an SD card is detected but cannot be read normally, the red light remains steadily on.
			In Setup mode, when SD card formatting fails, the red light remains steadily on.
BATTERY LEVEL	Setup	Green light steadily on	In Setup mode, when the camera detects the current power supply status: When the actual battery level is above 80%, the green light remains steadily on.
		Yellow light steadily on	When DC power is connected and its voltage is equal to or above the DC shutdown threshold, the green light remains steadily on. In Setup mode, when the actual battery level is between 20% and 80%, the yellow light remains steadily on.
		Red light steadily on	In Setup mode, when the actual battery level is below 20%, the red light remains steadily on.
SIGNAL STATUS	Setup	In Setup mode, while the camera is performing network registration, the green light flashes slowly	In Setup mode, while the camera is performing the network registration process, the green light flashes slowly.
		In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is excellent, the green light remains steadily on	In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is excellent, the green light remains steadily on.
		In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is good, the yellow light remains steadily on	In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is good, the yellow light remains steadily on.
		In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is poor, the red light remains steadily on	In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is poor, the red light remains steadily on.
		In Setup mode, when no SIM card is detected or automatic operator identification fails, the red light flashes slowly	In Setup mode, when no SIM card is detected or automatic operator identification fails, the red light flashes slowly.
		In Setup mode, while the camera is performing network registration and actively establishing a server communication connection (including image transmission and parameter synchronization), the green light flashes slowly	In Setup mode, while the camera is performing network registration and actively establishing a server communication connection (including image transmission and parameter synchronization), the green light flashes slowly.
ACCOUNT	Setup	In Setup mode, when network registration is successful, server communication is successful (including successful transmission), and the bound status is obtained, the green light remains steadily on	In Setup mode, when network registration and server communication are successful (including successful transmission) and the bound status is obtained, the green light remains steadily on.
		1) In Setup mode, when the camera is already bound to an account but server communication fails (including transmission failure), the red light flashes slowly	In Setup mode, when the camera is already bound to an account but server communication fails (including transmission failure), the red light flashes slowly.
		2) In Setup mode, when the camera detects that the available number of thumbnail package images is 0, the red light flashes slowly	In Setup mode, when the camera detects that the available number of thumbnail package images is 0, the red light flashes slowly.
		In Setup mode, when the camera has not obtained the bound status, the red light remains steadily on	In Setup mode, when the camera has not obtained the bound status, the red light remains steadily on.

Betjeningsknapper

Funktion	Betjening	Specifikationer
Nøglekontakt	OFF SETUP ON	Gå til nedlukningstilstand. Gå til opsætningstilstand. Gå til standbytilstand.
SYNC-knap	I opsætningstilstand: Tryk kort på knappen.	Udfør en enkelt snap-opgave.
Reset-knap	I opsætningstilstand: Hold knappen nede i 5 sekunder. (Brug en udstødningsnål)	Udfør en nulstilling og fjern alle personlige indstillinger, du har foretaget på kameraet.
SD-formatknap	I opsætningstilstand: Hold knappen nede i 5 sekunder.	Udfør formatering af SD-kortet.
Kombineret betjening	I SLUKKET-tilstand: Hold SYNC-knappen nede og drej knappen til SETUP. I opsætningstilstand: Hold SYNC-knappen nede og tryk på Reset-knappen. I opsætningstilstand skal du trykke på SYNC-knappen og holde den nede, og derefter trykke på SD Format-knappen. I opsætningstilstand skal du, hvis fejlfindingsmodus er aktiveret, trykke på Reset-knappen. I opsætningstilstand skal du trykke på SYNC-knappen og holde den nede + trykke på Reset-knappen og holde den nede i 5 sekunder. I opsætningstilstand skal du trykke på SYNC-knappen og holde den nede + trykke på SD Format-knappen og holde den nede i 5 sekunder.	Udfør opgradering af kamera-softwaren. Generer filen CAM_INFO.TXT, og tilføj Cam.bmp-QR-kodebilledet til SD-kortet. Aktivér/deaktiver fejlfindingsmodus. Aktivér Qlog-funktionen. Udfør softwareopgradering af SD-kortets 4G-modul. Udfør softwareopgradering af SD-kortets MCU.

Tekniske specifikationer

Billedsensor

Sensor	3 Megapixels CMOS
Billedformat	16:9

Objektiv

DFOV	60°
Blændetal	F/2.0

Transmissionstilstand

MSDC	Understøttes
HTTP(s)	Understøttes
TCP	Understøttes

Trådløs tilstand

4G-modul	Understøttes: LTE Cat 1bis: Kun 4G
----------	------------------------------------

Betjeningsknapper

Tast	1 stk.: ON/SETUP/OFF
Knapper	4 stk.: SYNC/Reset/SD Format/EJECT

Lys

Statuslampe	1 stk.: Grøn LED
SD-lampe	1 stk.: Grøn/rød tofarvet LED
Batterilampe	1 stk.: Grøn/rød tofarvet LED
Signallampe	1 stk.: Grøn/rød tofarvet LED
Konto-lampe	1 stk.: Grøn/rød tofarvet LED

Tilslutninger

SD-kort	Standard SD-kortport
SIM-kort	Standard SIM-kortport
USB	Type-C
DC-port	4,4 mm x 1,6 mm

Strømforsyning

DC-strømforsyning	DC 12 V-2 A-adapter
Batteristrømforsyning	12 stk.: AA-batterier (alkaliske/NiMH/lithium)

Omgivelser

PIR	Type: Digital PIR med interferensbeskyttelse Rækkevidde: Understøtter op til 20 m Vinkel: 60°
Fotomodstand	Understøttes
Temperatur	Understøttes
Mikrofon	Understøttes
Højtaler	Understøttes
IR-LED	Understøttes: 54 stk.: 940 nm

Dag- og natdetektering

Dagtilstand	Farve
Nattilstand	Sort-hvid

Foto

Størrelse på gemte fotos	5 M (3072 x 1728)/3 M (2304 x 1296)
--------------------------	-------------------------------------

Størrelse på sendte fotos	Miniaturebillede (640 x 360)
---------------------------	------------------------------

HD-foto ved aftale	3 M (2304 x 1296)
--------------------	-------------------

Seriebilleder	1P/2P/3P
---------------	----------

Filformat	JPG
-----------	-----

Video

Størrelse på gemte videoer	1080P (1920 x 1080)/720P (1280 x 720)
----------------------------	---------------------------------------

Størrelse på sendte videoer	WVGA (512 x 288)
-----------------------------	------------------

Indstilling af HD-video	1080P (1920 x 1080); 720P (1280 x 720)
-------------------------	--

Videolængde	3s~10s
-------------	--------

Filformat	MP4
-----------	-----

Livestream

Videopløsning	720p (1280 x 720)
---------------	-------------------

Videolængde	Den maksimale varighed er 10 minutter pr. forbindelse
-------------	---

Filformat	MP4
-----------	-----

Hukommelse

Lokal lagring	SD-kort: 8 GB – 32 GB exFAT-filsystemet understøttes ikke. SD-kort på over 32 GB skal formateres via kameraet før brug. SD-kort op til 128 GB understøttes.
---------------	--

Cloud-lagring	Understøttes
---------------	--------------

FW-opdatering

SD-kort-opdatering	Understøttet: Brug af softwarepakke på SD-kort til opdatering via USB
Opdatering	Understøttet: Brug af USB-kabel og softwarepakke på SD-kort til opdatering
OTA-opdatering	Understøttet

Miljø

Driftstemperatur	-20°C ~ 55°C
Opbevaringstemperatur	-25°C ~ 60°C
Luftfugtighed under drift	5% – 90%
Opbevaringsfugtighed	40% – 60%
Vandtæthed	IP66

Certificering

Certificering	CE, RoHS, IP66
---------------	----------------

Generelt

Vægt	472 g (med antenne, uden batterier)
Dimensioner	141 mm x 114 mm x 91 mm (uden antenne)

Varenumre

Æske	PAP 21
Brugervejledning	PAP 22
PE-pose	PE-LD 4
Fastgørelsesrem	88
Fastgørelseskabel til USB	7

Oplysninger om garanti

Garantiperioden er 24 måneder, medmindre andet er angivet, fra købsdatoen. Garantien gyldighed skal understøttes af en faktura eller kontantkvittering, som skal vise købsdatoen.

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

Denne garanti dækker ikke normal slitage eller fejl, der skyldes ulykker, unormal brug, forsømt vedligeholdelse, forkert vedligeholdelse, forkert spænding eller ændringer. Garantien bortfalder, hvis fejlen skyldes brug af uoriginalt tilbehør, eller hvis indgrebet/reparationen er udført af et uautoriseret servicecenter. Hvis der ikke er nogen kvittering eller fejlbeskrivelse, er produktet ikke dækket af garantien.

Ansvarlig bortskaffelse



Dette symbol angiver, at dette produkt ikke må bortskaffes med almindeligt husholdningsaffald. For at forhindre skader på miljøet eller sundhedsrisici forårsaget af forkert bortskaffelse af affald, skal produktet indleveres til genbrug, så materialet kan bortskaffes på en ansvarlig måde. Når du genbruger dit produkt, skal du tage det med til dit lokale indsamlingssted eller kontakte købsstedet. De vil sørge for, at produktet bliver bortskaffet på en miljømæssigt korrekt måde.

Erklæring om overensstemmelse

Hermed erklærer Hunter Sales i Stockholm AB, at vildtkameraet af typen »Hunter OBI 2X, 4G Trail Cloud Camera« med artikelnummer TE20290 er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. Den fulde tekst af EU-overensstemmelseserklæringen kan findes på følgende internetadresse:

<https://hunterworld.se/obi2x-cloud-doc>

Producent

Vare: Hunter OBI 2X 4G Trail Cloud Camera

Varenummer: TE20290

Producent: Hunter Sales i Stockholm AB, Götlundagatan 3, 124 71
Bandhagen, Sverige

Udviklet i Sverige af Hunter Sales

Fremstillet i Kina

www.hunterworld.se





Mitä laatikossa on?

- 4G-antenni
- OBI 2X -luontokamera
- 12 AA-pariston paristokotelo
- Retkikameran käyttöopas
- USB-kaapeli
- Kiinnityshihna
- SIM-kortti

Laitteen esittely

Onnittelut HUNTER OBI 2X TRAIL CLOUD CAMERA -laitteesta!

Kamera lähettää valokuvia (pikkukuvia) tai lyhyitä videoita Nordic Hunter -sovellukseesi. Se tallentaa korkean resoluution valokuvat SD-kortille ja lähettää pienennetyn valokuvan tai lyhyen videon matkapuhelimeesi. Se voidaan laukaista liikkeentunnistuksella tai ajastimella (tunnetaan myös nimellä aikavälin kuvaus). OBI 2:ssa on livestream-toiminto, joten voit lähettää kuvaa kamerastasi reaaliajassa. Näkymättömän pimentävän salaman ansiosta saat laadukkaita yökuvia ja -videoita pelästyttämättä riistaa tai herättämättä huomiota salaman lauetessa. Yökuviin on myös mahdollista lisätä väriä.

Kameran yleiskuvaus

Kamera edestäpäin

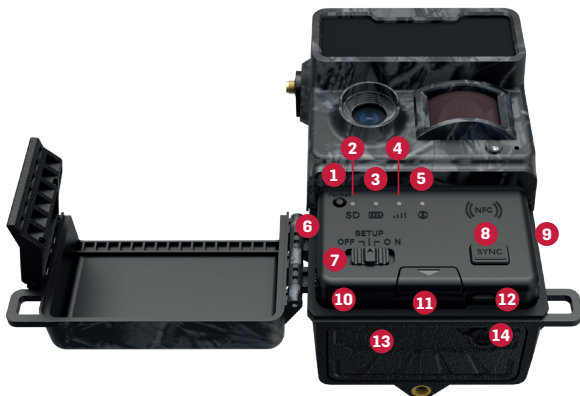


Paristolokero 12
AA-paristolle



Kameran sisäpuoli ja pohja

- | | |
|--|----------------------------------|
| 1. SD-muotoilupainike | 8. SYNC-painike |
| 2. SD-kortin tilan merkkivalo | 9. SD-korttipaikka |
| 3. Akun tilan merkkivalo | 10. Nollauspainike |
| 4. Signaalin tilan merkkivalo | 11. Paristolokeron poistopainike |
| 5. Tilin tilan merkkivalo | 12. C-tyypin portti |
| 6. SIM-korttipaikka | 13. Akkulokero |
| 7. Pälle / Pois / Asetukset-
kytkin | 14. DC-tulo |



Kameran saattaminen valmiiksi

1. Aseta paristot paikoilleen

Avaa kameran paristolokero painamalla paristolokeron poistopainiketta ja aseta paristot siten, että (+) ja (-) navat ovat paristolokerossa merkittyyn suuntaan. Aseta sitten paristokotelo takaisin paristolokeroon nuolet ylöspäin.

Varmista, että akut ovat täysin ladattuja.

Mukana toimitetaan yksi paristokotelo, johon mahtuu 12 kappaletta AA-paristoja. Paristokotelo, johon mahtuu 4 kappaletta ladattavia 18650-paristoja, myydään erikseen.

2. Aseta SD-kortti paikalleen

Aseta SD-kortti SD-korttipaikkaan siten, että metalliset koskettimet osoittavat alaspäin.

Huom! Tämä kamera tukee 8-32 Gt:n SD-korttia, ja SD-kortit eivät sisälly toimitukseen, vaan ne myydään erikseen.

3. SIM-kortti

SIM-kortti on esiasennettu ja lukittu kameraan.

Jos SIM-korttia ei ole asennettu tai se on poistettu kamerasta – aseta SIM-kortti SIM-korttipaikkaan siten, että metallikoskettimet ovat alaspäin.

Huom! Varmista, että kamera on kytketty pois päältä ennen SIM-kortin asettamista.



4. Asenna antenni

Kameran mukana ei toimiteta antennia asennettuna. Kiinnitä se kuvien osoittamalla tavalla.



Kameran asettaminen käyttöön

1. Valmistele APP

Lataa ja asenna APP puhelimeesi skannaamalla alla oleva QR-koodi tai etsimällä Nordic Hunter APP Storesta/Google Playsta.

IOS app



Android app



2. Luo tili ja valitse salasana

Vahvista valittuun sähköpostiosoitteeseen lähetetty tili klikkaamalla linkkiä (tarkista roskapostisi, jos et ole saanut vahvistussähköpostia).

3. Lisää kamera tiliin

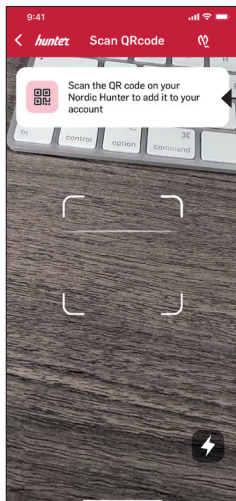
Ennen kuin lisäät kamerasovellukseen, siirrä virtakytkin asentoon "Setup" (Asetukset), jolloin kamera siirtyy automaattisesti verkon hakutilaan. Sen jälkeen voit siirtyä seuraavaan vaiheeseen.

1. Lisää kamera tiliin skannaamalla Hunter-kameran ohjauspaneelin kannen sisäpuolella oleva QR-koodi. Anna sitten nimi kameralle.
2. Napsauta OK ja kytke sitten kamerasovelluksen virtapainike päälle aloittaaksesi testin!

Huom! Jos signaalin tilan ja tilin tilan kirkkaus on heikko, testaa sitten paikassa, jossa on parempi signaali.

3. Jos haluat tehdä lisäasetuksia, voit napsauttaa Asetukset ja uudet asetukset tulevat voimaan seuraavan PIR-laukaisun jälkeen.

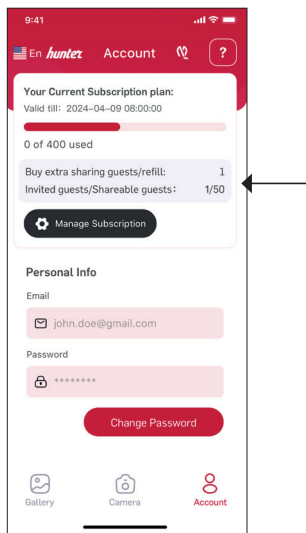
Huom! Jos haluat synkronoida uudet asetukset asennustilassa, paina SYNC-painiketta.



4. Hallitse tilauksia

Avaa Nordic Hunter ja siirry kohtaan Tili ja Hallitse tilauksia ja valitse haluamasi datapaketti.

5. Aloita kameran käyttö Hunterin käyttäjäystävällisestä sovelluksesta.



Data suunnitelma

OBI 1	Kuvien määrä/ kk ¹⁾	Pilveen tallennetut päivät ²⁾	Vieraiden lukumäärä ³⁾	Hinta/ kk EUR ⁴⁾	Hinta/ vuosi EUR ⁴⁾	Kertamaksu EUR ⁴⁾
Vapaa	100	7	1	0	0	–
Pronssi	500	30	5	3,65	36,5	–
Hopea	1 000	90	5	6,40	64	–
Kulta	2 000	365	10	11,9	119	–
Timantti	5 000	365	10	29,5	295	–
Black diamond	10 000	365	20	55,4	554	–
Osta lisää kuvia täyttöjä/refill (100)	–	–	–	1,8	–	–
Osta lisää kuvia täyttöjä/refill (500)	–	–	–	3,65	–	–
Osta ylimääräinen vieras divisioonat (50) ⁵⁾	–	–	–	–	–	18,5

- 1) Kuvien määrä/kuukausi = Kuvat ovat pikkukuvia (1 x 10 sekunnin video = 15 pikkukuvaa).
- 2) Pilvipalveluun tallennetut päivät = Päivien määrä, joina kuvat ovat saatavilla Nordic Hunter -sovelluksesta.
- 3) Vierailijoiden määrä = datapaketin jakovierailijoiden määrä lasketaan kameraa kohti.
- 4) Nordic Hunter -sovelluksen kiinteä valuutta on SEK, joten hinnat muissa valuutoissa voivat vaihdella.
- 5) Lisävierailijoiden ostaminen / täydennys = Lisävierailijoiden ostaminen lasketaan tiliä kohti.

Lisäkuviin/lisäkuviin ostaminen on voimassa yhden kuukauden ostopäivästä.

Yökuvien väritys edellyttää Silver-tilausta tai sitä korkeampaa tilausta.

Hunter pidättää oikeuden muuttaa hintoja ja datapaketteja ilmoittamalla siitä kolme kuukautta etukäteen.

Asetukset

Kameran asetukset tehdään Nordic Hunter -sovelluksesta.

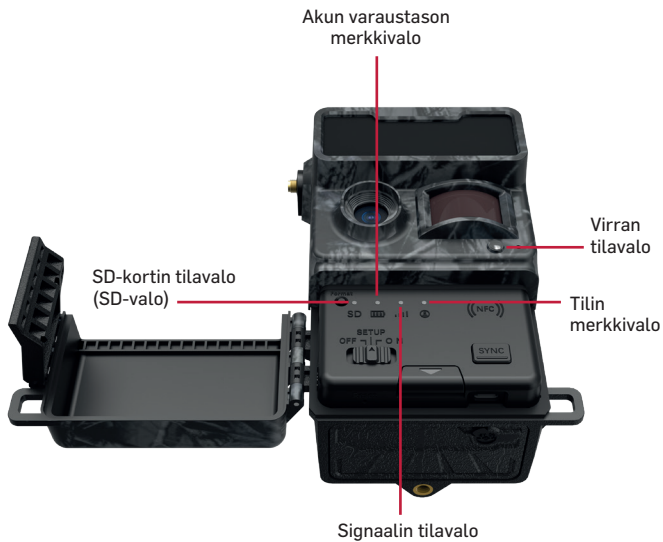
Sovelluksessa on symboli (ympyrän sisällä oleva kysymysmerkki (?)), joka selittää asetusten merkityksen.

OBI 2X -kamera tukee

OTA-ohjelmistopäivityksiä.

9:41 Settings	
< hunter	
Camera mode ?	Photo >
Remote control ?	Realtime >
PIR sensitivity ?	High >
Flash Power ?	High >
PIR Delay ?	OFF >
Image Size ?	5M >
Flash Power ?	Low >
Multi Shot ?	1P >
Video Size ?	720P(1280x720) >
Video length ?	3s >
Send Video length ?	3s >
Time Lapse ?	OFF >
Working Timer1 ?	OFF >
Working Timer2 ?	OFF >
Max Num/Day ?	Unlimited >
Battery type ?	Alkine >
SD Cycle ?	OFF >
Camera Time Zone ?	Sweden Germany >
Last_contact ?	yyyy/mm/dd hh:mm:ss
Firmware	V1.0 >
Factory Reset	>
IMEI ?	864004044857602
GMT_time ?	yyyy/mm/dd hh:mm:ss

Merkkivalot



Merkkivalot

Virran tila (Asetukset)

Vihreä valo palaa tasaisesti

Kun kamera käynnistyy ja siirtyy asetustilaan, merkkivalo palaa tasaisesti.

Vihreä valo vilkkuu hitaasti (kerran sekunnissa)

PIR-testin vilkkuminen: Asetustilassa, kun PIR-laukaisija havaitaan, merkkivalo vilkkuu kerran.

Laskennan vilkkuminen: Ennen kuin kamera siirtyy päällä-tilaan, merkkivalo vilkkuu 5 kertaa ja sammuu sitten ennen päällä-tilaan siirtymistä.

Vihreä valo vilkkuu nopeasti (kerran 0,5 sekunnissa)

Käynnissä-tilassa merkkivalo pysyy sammutettuna normaalin valmiustilan/käytön aikana.

SD-kortin tila (Asetukset)

Vihreä valo palaa tasaisesti

Asetustilassa, kun SD-kortti havaitaan ja sitä luetaan normaalisti (ei täynnä), vihreä valo palaa tasaisesti.

Keltainen valo palaa tasaisesti

Asetustilassa, kun SD-kortti tunnistetaan ja sitä luetaan normaalisti, mutta SD-kortti on täynnä, keltainen valo palaa tasaisesti.

Punainen valo palaa tasaisesti

Asetustilassa, kun SD-korttia ei tunnisteta (Ei SD-korttia), punainen valo palaa tasaisesti.

Asetustilassa, kun SD-kortti tunnistetaan, mutta sitä ei voida lukea normaalisti, punainen valo palaa tasaisesti.

Asetustilassa, kun SD-kortin alustaminen epäonnistuu, punainen merkkivalo palaa tasaisesti.

Akun varaustason ilmaisin (Asetukset)

Vihreä merkkivalo palaa tasaisesti

Asetustilassa, kun kamera tunnistaa nykyisen virransyötön tilan:

Kun akun todellinen varaustaso on yli 80 %, vihreä merkkivalo palaa tasaisesti.

Kun tasavirtalähde on kytketty ja sen jännite on vähintään tasavirran sammutuskynnyksen suuruinen, vihreä merkkivalo palaa tasaisesti.

Keltainen merkkivalo palaa tasaisesti

Asetustilassa, kun todellinen akkutaso on välillä 20–80 %, keltainen merkkivalo palaa tasaisesti.

Punainen valo palaa tasaisesti

Asetustilassa, kun akun todellinen varaustaso on alle 20 %, punainen valo palaa tasaisesti.

Signaalin tilailmaisin (Asetukset)

Asetustilassa, kun kamera suorittaa verkkorekisteröintiä, vihreä valo vilkkuu hitaasti

Asetustilassa, kun kamera suorittaa verkkorekisteröintiprosessia, vihreä valo vilkkuu hitaasti.

Asetustilassa, kun SIM-kortti on paikallaan, verkkorekisteröinti on onnistunut ja signaalin voimakkuus on erinomainen, vihreä valo palaa tasaisesti

Asetustilassa, kun SIM-kortti on paikallaan, verkkorekisteröinti on onnistunut ja signaalin voimakkuus on erinomainen, vihreä valo palaa tasaisesti.

Asennustilassa, kun SIM-kortti on paikallaan, verkkoon rekisteröityminen on onnistunut ja signaalin voimakkuus on hyvä, keltainen merkkivalo palaa tasaisesti

Asennustilassa, kun SIM-kortti on paikallaan, verkkoon rekisteröityminen on onnistunut ja signaalin voimakkuus on hyvä, keltainen merkkivalo palaa tasaisesti.

Asennustilassa, kun SIM-kortti on paikallaan, verkkoon rekisteröityminen on onnistunut ja signaalin voimakkuus on heikko, punainen merkkivalo palaa tasaisesti

Asetustilassa, kun SIM-kortti on paikallaan, verkkorekisteröinti on onnistunut ja signaalin voimakkuus on heikko, punainen valo palaa tasaisesti.

Asetustilassa, kun SIM-korttia ei tunnisteta tai automaattinen operaattorin tunnistus epäonnistuu, punainen valo vilkkuu hitaasti

Asetustilassa, kun SIM-korttia ei tunnisteta tai automaattinen operaattorin tunnistus epäonnistuu, punainen valo vilkkuu hitaasti.

Tilin ilmainen (Asetukset)

Asetustilassa, kun kamera suorittaa verkon rekisteröintiä ja muodostaa aktiivisesti yhteyttä palvelimeen (mukaan lukien kuvien lähetyks ja parametrien synkronointi), vihreä valo vilkkuu hitaasti

Asetustilassa, kun kamera suorittaa verkon rekisteröintiä ja muodostaa aktiivisesti yhteyttä palvelimeen (mukaan lukien kuvien lähetyks ja parametrien synkronointi), vihreä valo vilkkuu hitaasti.

Asennustilassa, kun verkkorekisteröinti on onnistunut, yhteys palvelimeen on onnistunut (mukaan lukien onnistunut tiedonsiirto) ja laitteen liittämistila on vahvistettu, vihreä merkkivalo palaa tasaisesti

Asennustilassa, kun verkkorekisteröinti ja yhteys palvelimeen ovat onnistuneet (mukaan lukien onnistunut tiedonsiirto) ja laitteen liittämistila on vahvistettu, vihreä merkkivalo palaa tasaisesti.

1) Asetustilassa, kun kamera on jo liitetty tiliin, mutta palvelinyhteys epäonnistuu (mukaan lukien lähetysvirhe), punainen valo vilkkuu hitaasti

Asetustilassa, kun kamera on jo liitetty tiliin, mutta palvelinyhteys epäonnistuu (mukaan lukien lähetysvirhe), punainen valo vilkkuu hitaasti.

2) Asetustilassa, kun kamera havaitsee, että käytettävissä olevien pikkukuvapakettien määrä on 0, punainen valo vilkkuu hitaasti

Asetustilassa, kun kamera havaitsee, että käytettävissä olevien pakettikuvien pikkukuvien määrä on 0, punainen valo vilkkuu hitaasti.

Asetustilassa, kun kamera ei ole saavuttanut liitostilaa, punainen valo palaa tasaisesti

Asetustilassa, kun kamera ei ole saavuttanut liitostilaa, punainen valo palaa tasaisesti.

Varoitusvalojen merkitykset

Voit lukea täydellisen varoitusvalotaulukon verkkosivuiltamme:

<https://hunterworld.se/obikontrollampor>

Indicator	Mode	Light	Meaning
POWER STATUS	Setup	Green light steadily on	When the camera powers on and enters Setup mode, the indicator light remains steadily on.
		Green light flashes slowly (once per second)	PR Test Flashing: In Setup mode, when a PR trigger is detected, the indicator light flashes once. Countdown flashing: Before the camera enters ON state, the indicator light flashes 5 times and then turns off before entering ON state.
	ON	Green light flashes rapidly (once every 0.5 seconds)	In ON state, the indicator light remains off during normal standby/operation.
SD CARD STATUS	Setup	Green light steadily on	In Setup mode, when an SD card is detected and read normally (not full), the green light remains steadily on.
		Yellow light steadily on	In Setup mode, when an SD card is detected and read normally, but the SD card is full, the yellow light remains steadily on.
		Red light steadily on	In Setup mode, when no SD card is detected (No SD Card), the red light remains steadily on. In Setup mode, when an SD card is detected but cannot be read normally, the red light remains steadily on. In Setup mode, when SD card formatting fails, the red light remains steadily on.
			In Setup mode, when the camera detects the current power supply status: When the actual battery level is above 80%, the green light remains steadily on.
BATTERY LEVEL	Setup	Green light steadily on	When DC power is connected and its voltage is equal to or above the DC shutdown threshold, the green light remains steadily on.
		Yellow light steadily on	In Setup mode, when the actual battery level is between 20% and 80%, the yellow light remains steadily on.
		Red light steadily on	In Setup mode, when the actual battery level is below 20%, the red light remains steadily on.
SIGNAL STATUS	Setup	In Setup mode, while the camera is performing network registration, the green light flashes slowly	In Setup mode, while the camera is performing the network registration process, the green light flashes slowly.
		In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is excellent, the green light remains steadily on	In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is excellent, the green light remains steadily on.
		In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is good, the yellow light remains steadily on	In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is good, the yellow light remains steadily on.
		In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is poor, the red light remains steadily on	In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is poor, the red light remains steadily on.
		In Setup mode, when no SIM card is detected or automatic operator identification fails, the red light flashes slowly	In Setup mode, when no SIM card is detected or automatic operator identification fails, the red light flashes slowly.
		In Setup mode, while the camera is performing network registration and actively establishing a server communication connection (including image transmission and parameter synchronization), the green light flashes slowly	In Setup mode, while the camera is performing network registration and actively establishing a server communication connection (including image transmission and parameter synchronization), the green light flashes slowly.
ACCOUNT	Setup	In Setup mode, when network registration is successful, server communication is successful (including successful transmission), and the bound status is obtained, the green light remains steadily on	In Setup mode, when network registration and server communication are successful (including successful transmission) and the bound status is obtained, the green light remains steadily on.
		1) In Setup mode, when the camera is already bound to an account but server communication fails (including transmission failure), the red light flashes slowly	In Setup mode, when the camera is already bound to an account but server communication fails (including transmission failure), the red light flashes slowly.
		2) In Setup mode, when the camera detects that the available number of thumbnail package images is 0, the red light flashes slowly	In Setup mode, when the camera detects that the available number of thumbnail package images is 0, the red light flashes slowly.
		In Setup mode, when the camera has not obtained the bound status, the red light remains steadily on	In Setup mode, when the camera has not obtained the bound status, the red light remains steadily on.

Käyttönäppäimet

Toiminto	Käyttö	Tekniset tiedot
Avainkytkin	POIS Asetukset PÄÄLLÄ	Siirry sammutustilaan. Siirry asetustilaan. Siirry valmiustilaan.
SYNC-näppäin	Paina lyhyesti Asetukset-tilassa.	Suorita yksittäinen snap-kuvas.
Nollaus-näppäin	Paina ja pidä painettuna 5 sekuntia Asetukset-tilassa. (käytä poistopistettä)	Suorita nollaus ja poista kaikki kameraan tekemäsi henkilökohtaiset asetukset.
SD-muotoilunäppäin	Paina ja pidä painettuna 5 sekuntia Asetukset-tilassa.	Suorita SD-kortin alustus.
Yhdistetty käyttö	Paina ja pidä painettuna SYNC-painiketta POIS-tilassa ja käännä painike asentoon SETUP. Paina ja pidä painettuna SYNC-painiketta Asetukset-tilassa ja napsauta Reset-painiketta. Asetustilassa paina ja pidä SYNC-painiketta painettuna ja napsauta SD Format -painiketta. Asetustilassa, jos virheenkorjaustila on päällä, napsauta Reset-painiketta. Asetustilassa paina ja pidä SYNC-painiketta painettuna + paina ja pidä Reset-painiketta painettuna 5 sekuntia. Asetustilassa paina ja pidä SYNC-painiketta painettuna + paina ja pidä SD Format -painiketta painettuna 5 sekuntia.	Suorita kameran ohjelmistopäivitys. Luo CAM_INFO.TXT-tiedosto ja lisää Cam.bmp-QR-koodikuva SD-kortille.. Kytke virheenkorjaustila päälle tai pois päältä. Kytke Qlog-toiminto päälle. Suorita SD-kortin 4G-moduulin ohjelmistopäivitys. Suorita SD-kortin MCU:n ohjelmistopäivitys.

Tekniset tiedot

Kuvasensori

Sensori	3 megapikselin CMOS
---------	---------------------

Kuvasuhde	16:9
-----------	------

Objektiivi

DFOV	60°
------	-----

Aukko	F/2.0
-------	-------

Siirtotila

MSDC	Tuettu
------	--------

HTTP(s)	Tuettu
---------	--------

TCP	Tuettu
-----	--------

Langaton tila

4G-moduuli	Tuettu: LTE Cat 1bis: vain 4G
------------	-------------------------------

Käyttönäppäimet

Kytkin	kpl: ON/SETUP/OFF
--------	-------------------

Painikkeet	4 kpl: SYNC/Reset/SD Format/EJECT
------------	-----------------------------------

Valot

Tilan merkkivalo	1 kpl: Vihreä LED
------------------	-------------------

SD-merkkivalo	1 kpl: Vihreä/punainen kaksivärinen LED
---------------	---

Akun merkkivalo	1 kpl: Vihreä/punainen kaksivärinen LED
-----------------	---

Signaalin merkkivalo	1 kpl: Vihreä/punainen kaksivärinen LED
----------------------	---

Tilin merkkivalo	1 kpl: Vihreä/punainen kaksivärinen LED
------------------	---

Liitännät

SD-kortti	Tavallinen SD-korttipaikka
SIM-kortti	Tavallinen SIM-korttipaikka
USB	Type-C
DC-liitäntä	4,4 mm x 1,6 mm

Virtalähde

DC-virtalähde	DC 12 V – 2 A -adapteri
Paristovirtalähde	12 kpl: AA-paristot (alkali/Ni-MH/litium)

Ympäristö

PIR	Tyyppi: Häiriönkestävä digitaalinen PIR Kantama: Tukee enintään 20 m Kulma: 60°
Valoresistori	Tuettu
Lämpötila	Tuettu
Mikrofoni	Tuettu
Trumpetti	Tuettu
IR-LED	Tuettu: 54 kpl: 940 nm

Päivä- ja yötunnistus

Päivä-tila	Väri
Yö-tila	Mustavalkoinen

Valokuva

Tallennetun valokuvan koko	5M (3072 x 1728)/3M (2304 x 1296)
Lähetetyn valokuvan koko	Pikkukuva (640x360)
HD-valokuva-asetus	3M (2304 x 1296)
Sarjakuvaus	1P/2P/3P
Tiedostomuoto	JPG

Video

Tallennetun videon koko	1080P (1920 x 1080)/720P (1280 x 720)
Lähetetyn videon koko	WVGA (512 x 288)
HD-videon asetukset	1080P (1920 x 1080); 720P (1280 x 720)
Videon kesto	3–10 s
Tiedostomuoto	MP4

Suora lähetys

Videon lähetysresoluutio	720p (1280 x 720)
Videon kesto	Yhden yhteyden enimmäiskesto on 10 minuuttia
Tiedostomuoto	MP4

Muisti

Paikallinen tallennustila	SD-kortti: 8 Gt – 32 Gt exFAT-tiedostojärjestelmää ei tueta. Yli 32 GB:n SD-kortit on alustettava kameralla ennen käyttöä. Tuetaan jopa 128 GB:n SD-kortteja.
Pilvitallennus	Tuettu

FW-päivitys

SD-korttipäivitys	Tuettu: Päivitys SD-kortilla olevan ohjelmistopaketin avulla USB
Päivitys	Tuettu: Päivitys USB-kaapelin ja SD-kortilla olevan ohjelmistopaketin avulla
OTA-päivitys	Tuettu

Käyttöympäristö

Käyttölämpötila	-20°C ~ 55°C
Säilytyslämpötila	-25°C ~ 60°C
Käyttökosteus	5%-90%
Säilytysilman kosteus	40%-60%
Vedenkestävyys	IP66

Sertifiointi

Sertifiointi	CE, RoHS, IP66
--------------	----------------

Yleistä

Paino	472 g (antennin kanssa, ilman paristoja)
Mitat	141 mm x 114 mm x 91 mm (ilman antennia)

Tuotekoodit

Laatikko	PAP 21
Käyttöohje	PAP 22
PE-pussi	PE-LD 4
Kiinnityshihna	88
Kiinnitettävä USB-kaapeli	7

Takuutiedot

Takuu on 24 kuukautta, ellei toisin mainita, ostopäivästä. Takuun voimassaolo on todistettava laskulla tai käteiskuitilla, josta käy ilmi ostopäivämäärä.

Huom! Jos takuuajana havaitaan vikoja, ota yhteys jälleenmyyjään.

Tämä takuu ei kata normaalia kulumista tai vikoja, jotka johtuvat onnettomuuksista, epätavallisesta käytöstä, huollon laiminlyönnistä, epäasianmukaisesta huollosta, väärästä jännitteestä tai muutoksista. Takuu raukeaa, jos vika johtuu muiden kuin alkuperäisten lisävarusteiden käytöstä tai jos toimenpiteen/korjauksen suorittaa valtuuttamaton huoltokeskus. Jos kassakuitti tai vikakuvaus puuttuu, tuote ei kuulu takuun piiriin.

Vastuullinen jätehuolto



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 keräyspisteeseen tai ota yhteyttä ostopaikkaan. He varmistavat, että tuote hävitetään ympäristön kannalta oikealla tavalla.

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Hunter Sales i Stockholm AB vakuuttaa täten, että "Hunter OBI 2X, 4G Trail Cloud Camera" -tyyppinen luontokamera, tuotenumero TE20290, on direktiivin 2014/53/EU mukainen.EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti löytyy seuraavasta Internet-osoitteesta:

<https://hunterworld.se/obi2x-cloud-doc>

Valmistaja

Artikkeli: Hunter OBI 2X 4G Trail Cloud -kamera.

Tuotenumero: TE20290

Valmistaja: Hunter Sales i Stockholm AB,
Götlundagatan 3, 124 71 Bandhagen, Ruotsi.

Hunter Salesin Ruotsissa kehittämä

Valmistettu Kiinassa

www.hunterworld.se



Was ist im Lieferumfang enthalten?

- 4G-Antenne
- OBI 2X Wildkamera
- Batteriefach für 12 AA-Batterien
- Bedienungsanleitung
- USB-Kabel
- Befestigungsband
- SIM-Karte

Einführung



Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer Hunter OBI 2X Trail Cloud Camera!

Die Kamera sendet Fotos (Miniaturansichten) oder kurze Videos an Ihre Nordic Hunter-App. Die Fotos in hoher Auflösung werden auf der SD-Karte gespeichert, während ein verkleinertes Foto oder ein kurzes Video an Ihr Mobiltelefon gesendet wird. Die Kamera kann durch Bewegung oder über einen Timer (auch als Zeitrafferfunktion bekannt) ausgelöst werden. Die OBI 2 verfügt über eine Live-Stream-Funktion, sodass Sie in Echtzeit von Ihrer Kamera streamen können. Dank des unsichtbaren Blackout-Blitzes können Sie hochwertige Nachtaufnahmen und -videos machen, ohne das Wild zu verscheuchen oder Aufmerksamkeit zu erregen, wenn der Blitz ausgelöst wird. Es ist außerdem möglich, den Nachtaufnahmen Farbe hinzuzufügen.

Übersicht über die Kamera

Die Kamera von vorne

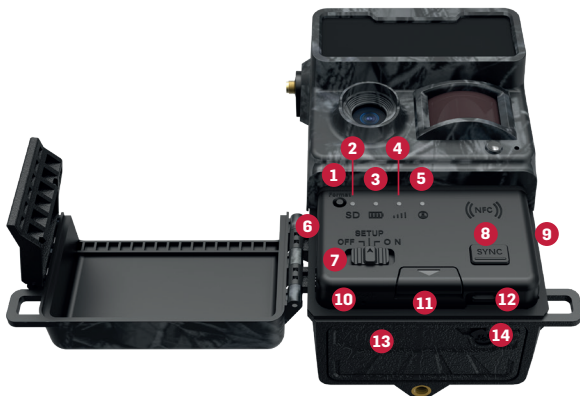


Batteriefach für 12
AA-Batterien



Innenseite und Unterseite der Kamera

- | | |
|---|---|
| 1. SD-Formatierungstaste | 8. SYNC-Taste |
| 2. SD-Kartenstatusanzeige | 9. SD-Kartensteckplatz |
| 3. Batteriestatusanzeige | 10. Reset-Taste |
| 4. Signalstatusanzeige | 11. Batteriefach-
Entriegelungstaste |
| 5. Kontostatusanzeige | 12. Typ-C-Anschluss |
| 6. SIM-Kartensteckplatz | 13. Batteriefach |
| 7. Ein- /Aus- /
Einstellungsschalter | 14. DC-Eingang |



Bereiten Sie die Kamera vor

1. Legen Sie die Batterien ein

Drücken Sie die Taste zum Öffnen des Batteriefachs, um das Batteriefach der Kamera zu öffnen, und legen Sie die Batterien mit den Polen (+) und (-) in der im Batteriefach angegebenen Richtung ein. Setzen Sie dann den Batteriehalter mit den Pfeilen nach oben wieder in das Batteriefach ein.

Vergewissern Sie sich, dass die Batterien vollständig geladen sind.

Im Lieferumfang ist ein Batteriefach für 12 AA-Batterien enthalten. Ein Batteriefach für 4 wiederaufladbare 18650-Akkus ist separat erhältlich.

2. SD-Karte einsetzen

Setzen Sie eine SD-Karte mit den metallischen Kontaktflächen nach unten in den SD-Kartensteckplatz ein.

Hinweis: Diese Kamera unterstützt SD-Karten mit 8 bis 32 GB. SD-Karten sind nicht im Lieferumfang enthalten, sondern separat erhältlich.

3. SIM-Karte

Die SIM-Karte ist vorinstalliert und an die Kamera gebunden.

Wenn die SIM-Karte nicht installiert ist oder aus der Kamera entfernt wurde, legen Sie die SIM-Karte mit den Metallkontakten nach unten in den SIM-Kartensteckplatz ein.

Achtung! Vergewissern Sie sich, dass die Kamera ausgeschaltet ist, bevor Sie die SIM-Karte einlegen.



4. Installieren Sie die Antenne.

Die Kamera wird ohne installierte Antenne geliefert. Befestigen Sie diese gemäß den Abbildungen.



Stellen Sie Ihre Kamera ein

1. Bereiten Sie die App vor

Laden Sie die App herunter und installieren Sie sie auf Ihrem Smartphone, indem Sie den untenstehenden QR-Code scannen oder im App Store/Google Play nach „Nordic Hunter“ suchen.

iOS app



Android app



2. Erstellen Sie ein Konto und wählen Sie ein Passwort

Bestätigen Sie das Konto, das an die ausgewählte E-Mail-Adresse gesendet wurde, indem Sie auf den Link klicken. (Überprüfen Sie Ihren Spam-Ordner, wenn Sie keine Bestätigungs-E-Mail erhalten haben.)

3. Fügen Sie die Kamera zum Konto hinzu

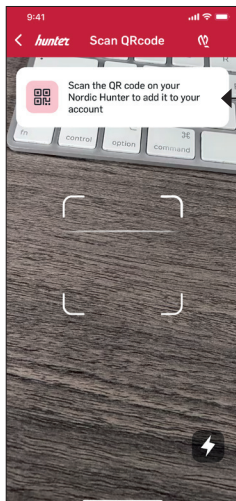
Bevor Sie die Kamera zur App hinzufügen, schieben Sie den Ein-/Aus-/Einstellungsschalter auf „Einstellung“ – die Kamera startet daraufhin automatisch die Netzwerksuche, und Sie können mit dem nächsten Schritt fortfahren.

1. Fügen Sie die Kamera zu Ihrem Konto hinzu, indem Sie den QR-Code auf der Innenseite der Abdeckung des Bedienfelds der Hunter-Kamera scannen. Geben Sie Ihrer Kamera anschließend einen Namen.
2. Klicken Sie auf „OK“ und schalten Sie dann den Netzschalter der Kamera ein, um den Test zu starten!

Hinweis! Wenn die Signalstärke und der Kontostatus schwach sind, testen Sie an einem Ort mit besserem Signal.

3. Um weitere Einstellungen vorzunehmen, klicken Sie auf „Einstellungen“. Die neuen Einstellungen werden nach dem nächsten PIR-Auslöser wirksam.

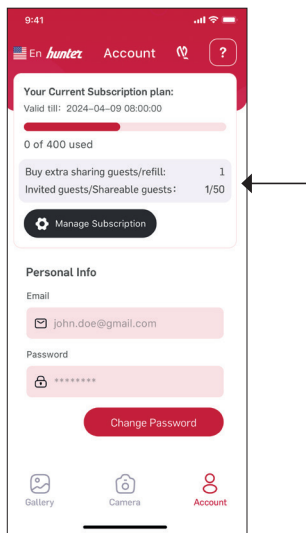
Achtung! Wenn Sie die neuen Einstellungen im Installationsmodus synchronisieren möchten, drücken Sie die SYNC-Taste.



4. Abonnements verwalten

Öffnen Sie Nordic Hunter, gehen Sie zu „Konto“ und „Abonnements verwalten“ und wählen Sie den gewünschten Datentarif aus.

5. Beginnen Sie mit der Nutzung Ihrer Kamera über die benutzerfreundliche App von Hunter.



Datenplan

OBI1	Anzahl Bilder/ Monat ¹⁾	Tage im Cloud gespri- chert ²⁾	Anzahl der Gäste ³⁾	Preis/ Monat EUR ⁴⁾	Preis/ Jahr EUR ⁴⁾	Ein- malige- Kosten EUR ⁴⁾
Kostenlos	100	7	1	0	0	–
Bronze	500	30	5	3,65	36,5	–
Silber	1 000	90	5	6,40	64	–
Gold	2 000	365	10	11,9	119	–
Diamant	5 000	365	10	29,5	295	–
Black diamond	10 000	365	20	55,4	554	–
Kauf zusätzlicher Bilder/ Nachfüllungen (100)	–	–	–	1,8	–	–
Kauf zusätzlicher Bilder/ Nachfüllungen (500)	–	–	–	3,65	–	–
Zusätzliche Gäste/ Nachfüllungen kaufen (50) ⁵⁾	–	–	–	–	–	18,5

- 1) Anzahl Bilder/Monat = Bilder sind Miniaturansichten
(1 Video à 10 Sekunden = 15 Miniaturansichten).
- 2) Tage im Cloud-Speicher = Anzahl Tage, an denen die Bilder über die Nordic Hunter-App verfügbar sind.
- 3) Anzahl der Gäste = Die Anzahl der Gäste, die den Datenplan teilen, wird pro Kamera gezählt.
- 4) Die feste Währung in der Nordic Hunter-App ist SEK, daher können die Preise in anderen Währungen variieren.
- 5) Zusätzliche Gäste / Nachfüllungen kaufen = Der Kauf zusätzlicher Gäste, die den Datenplan teilen, wird pro Konto berechnet.

Der Kauf zusätzlicher Bilder/Nachfüllungen ist ab dem Kaufdatum einen Monat lang gültig.

Die Kolorierung von Nachtbildern erfordert ein Silber-Abonnement oder höher.

Hunter behält sich das Recht vor, Preise und Datentarife mit einer Frist von drei Monaten anzupassen.

Einstellungen

Die Kameraeinstellungen werden über die Nordic Hunter-App vorgenommen.

Es gibt ein Symbol (ein Fragezeichen in einem Kreis (?)), das die Bedeutung der Einstellungen erklärt.

Die OBI 2X-Kamera unterstützt OTA-Software-Updates.

9:41

hunter Settings

Camera mode ⓘ

Photo >

Remote control ⓘ

Realtime >

PIR sensitivity ⓘ

High >

Flash Power ⓘ

High >

PIR Delay ⓘ

OFF >

Image Size ⓘ

5M >

Flash Power ⓘ

Low >

Multi Shot ⓘ

1P >

Video Size ⓘ

720P(1280x720) >

Video length ⓘ

3s >

Send Video length ⓘ

3s >

Time Lapse ⓘ

OFF >

Working Timer1 ⓘ

OFF >

Working Timer2 ⓘ

OFF >

Max Num/Day ⓘ

Unlimited >

Battery type ⓘ

Alkine >

SD Cycle ⓘ

OFF >

Camera Time Zone ⓘ

Sweden Germany >

Last_contact ⓘ

yyyy/mm/dd hh:mm:ss

Firmware

V1.0 >

Factory Reset

>

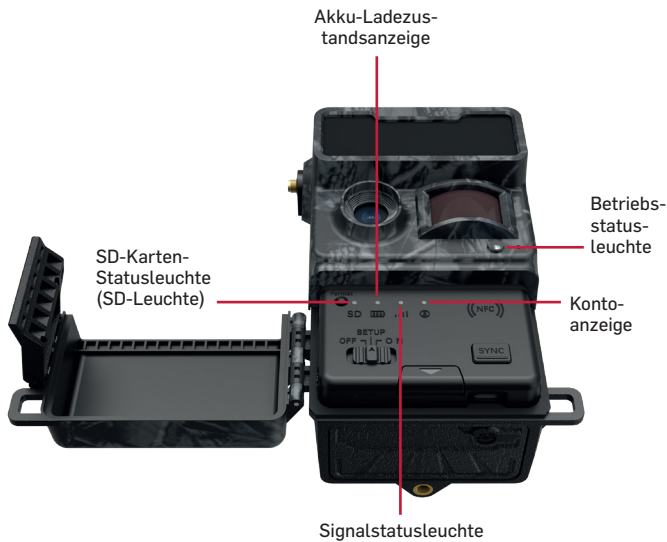
IMEI ⓘ

864004044857602

GMT_time ⓘ

yyyy/mm/dd hh:mm:ss

Anzeigeleuchten



Anzeigeleuchten

Betriebsstatus (Setup)

Grünes Licht leuchtet dauerhaft

Wenn die Kamera eingeschaltet wird und in den Setup-Modus wechselt, leuchtet die Anzeigeleuchte dauerhaft.

Grünes Licht blinkt langsam (einmal pro Sekunde)

PIR-Test-Blinken: Im Setup-Modus blinkt die Anzeigeleuchte einmal, wenn ein PIR-Auslöser erkannt wird.

Countdown-Blinken: Bevor die Kamera in den Betriebszustand wechselt, blinkt die Anzeigeleuchte fünfmal und erlischt dann, bevor der Betriebszustand erreicht wird.

Grünes Licht blinkt schnell (einmal alle 0,5 Sekunden)

Im eingeschalteten Zustand bleibt die Kontrollleuchte während des normalen Standby-Betriebs bzw. Betriebs ausgeschaltet.

SD-Kartenstatus (Einrichtung)

Grünes Licht leuchtet dauerhaft

Im Einstellungsmodus leuchtet die grüne Kontrollleuchte dauerhaft, wenn eine SD-Karte erkannt und normal gelesen wird (nicht voll).

Gelbes Licht leuchtet dauerhaft

Im Setup-Modus leuchtet das gelbe Licht dauerhaft, wenn eine SD-Karte erkannt und normal gelesen wird, die SD-Karte jedoch voll ist.

Rotes Licht leuchtet dauerhaft

Im Setup-Modus leuchtet das rote Licht dauerhaft, wenn keine SD-Karte erkannt wird („Keine SD-Karte“).

Im Setup-Modus leuchtet das rote Licht dauerhaft, wenn eine SD-Karte erkannt wird, diese jedoch nicht normal gelesen werden kann.

Im Setup-Modus leuchtet die rote LED dauerhaft, wenn die Formatierung der SD-Karte fehlschlägt.

Akku-Ladezustandsanzeige (Setup)

Grüne LED leuchtet dauerhaft

Im Setup-Modus, wenn die Kamera den aktuellen Ladezustand des Akkus erkennt:

Wenn der tatsächliche Ladezustand des Akkus über 80 % liegt, leuchtet die grüne LED dauerhaft.

Wenn eine Gleichstromversorgung angeschlossen ist und deren Spannung mindestens dem Gleichstrom-Abschaltsschwellenwert entspricht, leuchtet die grüne LED dauerhaft.

Gelbe LED leuchtet dauerhaft

Im Setup-Modus leuchtet die gelbe LED dauerhaft, wenn der tatsächliche Akkustand zwischen 20 % und 80 % liegt.

Rotes Licht leuchtet dauerhaft

Im Einrichtungsmodus leuchtet das rote Licht dauerhaft, wenn der aktuelle Akkustand unter 20 % liegt.

Signalstatusanzeige (Einrichtung)

Im Einrichtungsmodus blinkt das grüne Licht langsam, während die Kamera die Netzwerkanmeldung durchführt

Im Einrichtungsmodus blinkt das grüne Licht langsam, während die Kamera den Netzwerkanmeldevorgang durchführt.

Im Einrichtungsmodus leuchtet die grüne LED dauerhaft, wenn eine SIM-Karte eingelegt ist, die Netzregistrierung erfolgreich war und die Signalstärke ausgezeichnet ist

Im Einrichtungsmodus leuchtet die grüne LED dauerhaft, wenn eine SIM-Karte eingelegt ist, die Netzregistrierung erfolgreich war und die Signalstärke ausgezeichnet ist.

Im Einrichtungsmodus leuchtet die gelbe LED dauerhaft, wenn eine SIM-Karte eingelegt ist, die Netzregistrierung erfolgreich war und die Signalstärke gut ist.

Im Einrichtungsmodus leuchtet die gelbe LED dauerhaft, wenn eine SIM-Karte eingelegt ist, die Netzregistrierung erfolgreich war und die Signalstärke gut ist.

Im Einrichtungsmodus leuchtet die rote LED dauerhaft, wenn eine SIM-Karte eingelegt ist, die Netzregistrierung erfolgreich war und die Signalstärke schlecht ist

Im Einrichtungsmodus leuchtet die rote LED dauerhaft, wenn eine SIM-Karte eingelegt ist, die Netzregistrierung erfolgreich war und die Signalstärke schlecht ist.

Im Einrichtungsmodus blinkt die rote LED langsam, wenn keine SIM-Karte erkannt wird oder die automatische Betreibererkennung fehlschlägt

Im Einrichtungsmodus blinkt die rote LED langsam, wenn keine SIM-Karte erkannt wird oder die automatische Betreibererkennung fehlschlägt.

Kontoanzeige (Einrichtung)

Im Einrichtungsmodus, während die Kamera die Netzwerkanmeldung durchführt und aktiv eine Server-Kommunikationsverbindung aufbaut (einschließlich Bildübertragung und Parametersynchronisation), blinkt die grüne LED langsam

Im Einrichtungsmodus, während die Kamera die Netzwerkanmeldung durchführt und aktiv eine Server-Kommunikationsverbindung aufbaut (einschließlich Bildübertragung und Parametersynchronisation), blinkt die grüne LED langsam.

Im Einrichtungsmodus leuchtet die grüne LED dauerhaft, wenn die Netzwerkregistrierung erfolgreich war, die Serverkommunikation erfolgreich ist (einschließlich erfolgreicher Übertragung) und der Verbindungsstatus hergestellt wurde.

Im Einrichtungsmodus leuchtet die grüne LED dauerhaft, wenn die Netzwerkregistrierung und die Serverkommunikation erfolgreich sind (einschließlich erfolgreicher Übertragung) und der Verbindungsstatus hergestellt wurde.

1) Im Einrichtungsmodus blinkt die rote LED langsam, wenn die Kamera bereits mit einem Konto verknüpft ist, die Serverkommunikation jedoch fehlschlägt (einschließlich Übertragungsfehler).

Im Einrichtungsmodus blinkt die rote LED langsam, wenn die Kamera bereits mit einem Konto verknüpft ist, die Serverkommunikation jedoch fehlschlägt (einschließlich Übertragungsfehler).

2) Im Einrichtungsmodus blinkt die rote LED langsam, wenn die Kamera feststellt, dass die Anzahl der verfügbaren Miniaturansichten 0 beträgt.

Im Einrichtungsmodus blinkt die rote LED langsam, wenn die Kamera feststellt, dass die Anzahl der verfügbaren Miniaturansichten 0 beträgt.

Im Einrichtungsmodus leuchtet die rote LED dauerhaft, wenn die Kamera den Verbindungsstatus noch nicht erreicht hat

Im Einrichtungsmodus leuchtet die rote LED dauerhaft, wenn die Kamera den Verbindungsstatus noch nicht erreicht hat.

Bedeutung der Kontrollleuchten

Die vollständige Übersicht über die Kontrollleuchten finden Sie auf unserer Website: <https://hunterworld.se/obikontrollampor>

Indicator	Mode	Light	Meaning
POWER STATUS	Setup	Green light steadily on	When the camera powers on and enters Setup mode, the indicator light remains steadily on.
		Green light flashes slowly (once per second)	PIR Test Flashing: In Setup mode, when a PIR trigger is detected, the indicator light flashes once. Countdown Flashing: Before the camera enters ON state, the indicator light flashes 5 times and then turns off before entering ON state.
	ON	Green light flashes rapidly (once every 0.5 seconds)	In ON state, the indicator light remains off during normal standby/operation.
SD CARD STATUS	Setup	Green light steadily on	In Setup mode, when an SD card is detected and read normally (not full), the green light remains steadily on.
		Yellow light steadily on	In Setup mode, when an SD card is detected and read normally, but the SD card is full, the yellow light remains steadily on.
		Red light steadily on	In Setup mode, when no SD card is detected (No SD Card), the red light remains steadily on. In Setup mode, when an SD card is detected but cannot be read normally, the red light remains steadily on.
			In Setup mode, when SD card formatting fails, the red light remains steadily on.
BATTERY LEVEL	Setup	Green light steadily on	In Setup mode, when the camera detects the current power supply status: When the actual battery level is above 80%, the green light remains steadily on.
		Yellow light steadily on	When DC power is connected and its voltage is equal to or above the DC shutdown threshold, the green light remains steadily on. In Setup mode, when the actual battery level is between 20% and 80%, the yellow light remains steadily on.
		Red light steadily on	In Setup mode, when the actual battery level is below 20%, the red light remains steadily on.
			In Setup mode, while the camera is performing network registration, the green light flashes slowly.
SIGNAL STATUS	Setup		In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is excellent, the green light remains steadily on.
			In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is good, the yellow light remains steadily on.
			In Setup mode, when a SIM card is present, network registration is successful, and the signal strength is poor, the red light remains steadily on.
			In Setup mode, when no SIM card is detected or automatic operator identification fails, the red light flashes slowly.
ACCOUNT	Setup		In Setup mode, while the camera is performing network registration and actively establishing a server communication connection (including image transmission and parameter synchronization), the green light flashes slowly.
			In Setup mode, when network registration is successful, server communication is successful (including successful transmission), and the bound status is obtained, the green light remains steadily on.
			1) In Setup mode, when the camera is already bound to an account but server communication fails (including transmission failure), the red light flashes slowly. 2) In Setup mode, when the camera detects that the available number of thumbnail package images is 0, the red light flashes slowly.
			In Setup mode, when the camera has not obtained the bound status, the red light remains steadily on.

Bedientasten

Funktion	Bedienung	Technische Daten
Schlüsselschalter	AUS Setup EIN	Wechseln Sie in den Abschaltmodus. Wechseln Sie in den Einrichtungsmodus. Wechseln Sie in den Stand-by-Modus.
SYNC-Taste	Im Setup-Modus kurz drücken.	Führen Sie einen einzelnen „Snap“-Auftrag aus.
Reset-Taste	Im Setup-Modus 5 Sekunden lang gedrückt halten. (Verwenden Sie dazu einen Auswurfstift.)	Führen Sie einen Reset durch und löschen Sie alle persönlichen Einstellungen, die Sie an der Kamera vorgenommen haben.
SD-Format-Taste	Im Setup-Modus 5 Sekunden lang gedrückt halten.	Führen Sie die Formatierung der SD-Karte durch.
Kombinierte Bedienung	Im AUS-Modus die SYNC-Taste gedrückt halten und den Schalter auf SETUP stellen. Im Setup-Modus die SYNC-Taste gedrückt halten und die Reset-Taste betätigen. Halten Sie im Setup-Modus die SYNC-Taste gedrückt und drücken Sie die SD-Format-Taste. Drücken Sie im Setup-Modus die Reset-Taste, wenn der Debug-Modus aktiviert ist. Halten Sie im Setup-Modus die SYNC-Taste gedrückt und halten Sie gleichzeitig die Reset-Taste 5 Sekunden lang gedrückt. Halten Sie im Setup-Modus die SYNC-Taste gedrückt und halten Sie gleichzeitig die SD-Format-Taste 5 Sekunden lang gedrückt.	Führen Sie ein Software-Update der Kamera durch. Erstellen Sie die Datei „CAM_INFO.TXT“ und fügen Sie das QR-Code-Bild „Cam.bmp“ zur SD-Karte hinzu. Schalten Sie den Debug-Modus ein/aus. Aktivieren Sie die Qlog-Funktion. Führen Sie ein Software-Upgrade für das 4G-Modul auf der SD-Karte durch. Perform SD card MCU software upgrade.

Technische Daten

Bildsensor

Sensor	3 Megapixels CMOS
Seitenverhältnis	16:9

Objektiv

DFOV	60°
Blende	F/2.0

Übertragungsmodus

MSDC	Unterstützt
HTTP(s)	Unterstützt
TCP	Unterstützt

Drahtloser Modus

4G-Modul	Unterstützt: LTE Cat 1bis: nur 4G
----------	-----------------------------------

Bedientasten

Schalter	1 Stück: EIN/EINSTELLUNGEN/AUS
Tasten	4 Stück: SYNC/Reset/SD formatieren/ AUSWERFEN

Anzeigen

Statusanzeige	1 Stück: grüne LED
SD-Anzeige	1 Stück: grün/rote Zweifarben-LED
Akkuanzeige	1 Stück: grün/rote Zweifarben-LED
Signalanzeige	1 Stück: grün/rote Zweifarben-LED
Kontoanzeige	1 Stück: grün/rote Zweifarben-LED

Anschlüsse

SD-Karte	Standard-SD-Kartensteckplatz
SIM-Karte	Standard-SIM-Kartensteckplatz
USB	Typ C
Gleichstromanschluss	4,4 mm x 1,6 mm

Stromversorgung

Gleichstromversorgung	12 V, 2 A Gleichstromadapter
Batteriebetrieb	12 Stück: AA-Batterien (Alkali/NiMH/Lithium)

Umgebungssensoren

PIR	Typ: Störungsfreier digitaler PIR Reichweite: Maximal 20 m Erfassungswinkel: 60°
Fotowiderstand	Unterstützt
Temperatur	Unterstützt
Mikrofon	Unterstützt
HuPe	Unterstützt
IR-LED	Unterstützt: 54 Stück: 940 nm

Tag- und Nachterkennung

Tagmodus	Farbe
Nachtmodus	Schwarz-Weiß

Foto

Größe gespeicherter Fotos	5 M (3072 x 1728)/3 M (2304 x 1296)
---------------------------	-------------------------------------

Größe gesendeter Fotos	Miniaturansicht (640 x 360)
------------------------	-----------------------------

HD-Foto-Termin	3 M (2304 x 1296)
----------------	-------------------

Serienaufnahme	1 Bild/2 Bilder/3 Bilder
----------------	--------------------------

Dateiformat	JPG
-------------	-----

Video

Größe gespeicherter Videos	1080p (1920 x 1080)/720p (1280 x 720)
----------------------------	---------------------------------------

Größe gesendeter Videos	WVGA (512 x 288)
-------------------------	------------------

HD-Video-Termin	1080P (1920 x 1080); 720P (1280 x 720)
-----------------	--

Videolänge	3 s bis 10 s
------------	--------------

Dateiformat	MP4
-------------	-----

Live-Stream

Videoauflösung	720p (1280 x 720)
----------------	-------------------

Videolänge	Die maximale Dauer einer einzelnen Verbindung beträgt 10 Minuten
------------	--

Dateiformat	MP4
-------------	-----

Speicher

Lokaler Speicher	SD-Karte: 8 GB bis 32 GB Das exFAT-Dateisystem wird nicht unterstützt. SD-karten mit mehr als 32 GB müssen vor der Verwendung über die Kamera formatiert werden. D-Karten mit bis zu 128 GB werden unterstützt.
------------------	---

Cloud-Speicher	Unterstützt
----------------	-------------

FW-Update

SD-Karten-Update	Unterstützt: Verwendung eines Softwarepakets auf SD-Karte für das Update über USB
Update	Unterstützt: Verwendung eines USB-Kabels und eines Softwarepakets auf SD-Karte für das Update
OTA-Update	Unterstützt

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-20°C ~ 55°C
Lagertemperatur	-25°C ~ 60°C
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5%-90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	40%-60%
Wasserdichtigkeit	IP66

Zertifizierung

Zertifizierung	CE, RoHS, IP66
----------------	----------------

Allgemeines

Gewicht	472 g (mit Antenne, ohne Batterien)
Abmessungen	141 mm x 114 mm x 91 mm (ohne Antenne)

Artikelnummern

Karton	PAP 21
Bedienungsanleitung	PAP 22
PE-Beutel	PE-LD 4
Befestigungsband	88
USB-Kabel mit Befestigung	7

Garantieinformationen

Die Garantiezeit beträgt 24 Monate ab Kaufdatum, sofern nicht anders angegeben. Die Gültigkeit der Garantie muss durch eine Rechnung oder einen Kassenbeleg mit Angabe des Kaufdatums nachgewiesen werden.

Hinweis: Wenn während der Garantiezeit ein Fehler auftritt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, um Hilfe zu erhalten.

Diese Garantie deckt keine normale Abnutzung oder Fehler ab, die auf Unfälle, unsachgemäßen Gebrauch, mangelnde Wartung, unsachgemäße Wartung, falsche Spannung oder Modifikationen zurückzuführen sind. Die Garantie erlischt, wenn der Fehler durch die Verwendung von Nicht-Originalzubehör verursacht wurde oder wenn Eingriffe/Reparaturen von einem nicht autorisierten Servicecenter durchgeführt wurden. Ohne Kassenbon oder Fehlerbeschreibung ist das Produkt nicht durch die Garantie abgedeckt.

Verantwortungsbewusste Abfallentsorgung



Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Dies gilt in der gesamten EU. Um Umweltschäden oder Gesundheitsrisiken durch unsachgemäße Entsorgung zu vermeiden, muss das Produkt zum Recycling gegeben werden, damit das Material verantwortungsbewusst entsorgt werden kann. Wenn Sie Ihr Produkt recyceln möchten, bringen Sie es zu Ihrer örtlichen Sammelstelle oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie es gekauft haben. Diese sorgen dafür, dass das Produkt umweltgerecht entsorgt wird.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Hunter Sales in Stockholm AB, dass die Wildkamera vom Typ „Hunter OBI 2X, 4G Trail Cloud Camera“ mit der Artikelnummer TE20290 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Wortlaut der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse zu finden:

<https://hunterworld.se/obi2x-cloud-doc>

Hersteller

Artikel: Hunter OBI 2X 4G Trail Cloud Camera

Artikelnummer: TE20290

Hersteller: Hunter Sales i Stockholm AB,
Götlundagatan 3, 124 71 Bandhagen, Schweden

Entwickelt in Schweden von Hunter Sales

Hergestellt in China

www.hunterworld.se





www.hunterworld.se