

CAMOUFLAGE



Digital Wildlife Camera

EZ2 Ultra



Table of Contents

1.Introduction	01
1.1.Features	01
1.2.Application	02
2.Camera Overview	03
3.How To Use This Camera	04
4.Before Operation	05
4.1.Batteries Installation	05
4.2.Using an External Power Source	05
4.3.Inserting the SD Card	06
5.Camera Operation	07
5.1.Mode Switch	07
5.2.Mode Change Setting in TEST Mode	07
5.3.Photo resolution	07
5.4.Photo series	07
5.5.Video resolution	08
5.6.Video Length	08
5.7.Audio recording	08
5.8.Shot lag	08
5.9.Sensitivity motion sensors	09
5.10.Target recording time	09
5.11.Time lapse	09
5.12.Endless capture	10
5.13.Language	10
5.14.Time & date	10
5.15.Photo stamp	10
5.16.Password protection	10

Table of Contents

5.17.Beep Sound	11
5.18.Format memory card	11
5.19.Serial NO	11
5.20.Reset setting	11
5.21.Aligning the camera	11
5.22.Align the camera as follows:	12
6.CAMERA IS READY TO USE	12
7.Viewing/deleting The Photos/videos	13
7.1.Reviewing Images on the Camera LCD	13
7.2.Deleting Photos or Videos	13
7.3.Activate slide show	13
7.4.Write protection	14
7.5.Reviewing Images Directly from the SD Card	14
7.6.Reviewing Images by Connecting to a Computer	14
7.7.Showing recordings on an external monitor	15
8.Troubleshooting / FAQ	16
8.1.Photos Do Not Capture Subject of Interest	16
8.2.Battery life is shorter than expected	16
8.3.Camera won't take images	17
8.4.Camera won't power up	17
8.5.Still Photo and/or Video Quality Problems	17
8.6.Date/Time Stamp not appearing on images.	19
8.7.PIR Sensor LED Flashes/Doesn't Flash	19
8.8.Camera won't retain settings	19
9.Camera Specifications	20
10.Customer Service & Warranty	23
11.Electrical Safety Instructions	25

1.INTRODUCTION

With its highly sensitive 90° Passive Infra-Red (PIR) sensor, the camera detects the sudden change of ambient temperature caused by moving game in a region of interest (ROI), and triggers to take pictures/videos, so you don't miss what is walking in front of your camera.

1.1.Features

- Programmable 5, 8,12, 16, 20 or 32 Megapixel high quality resolution.
- Infrared night vision LEDs for flash range as far as 65 feet.
- In "Photo + Video" mode, the camera takes both pictures and video at every trigger event.
- Impressively quick trigger time (0.2-0.6 second, Pre boot 0.2 second).
- Unique side Prep Sensor design provides wider sensing angle and enhances camera's response speed.
- In the Time Lapse setting, the camera automatically and constantly takes pictures/videos at specified intervals. This is very useful when observing plants flowering, birdsnest, or when monitoring unattended properties such as parking lots.
- With Target recording time On, the camera can be programmed to only work in a specified period every day. This feature can work together with the Time Lapse feature.

CAMOUFLAGE

1.INTRODUCTION

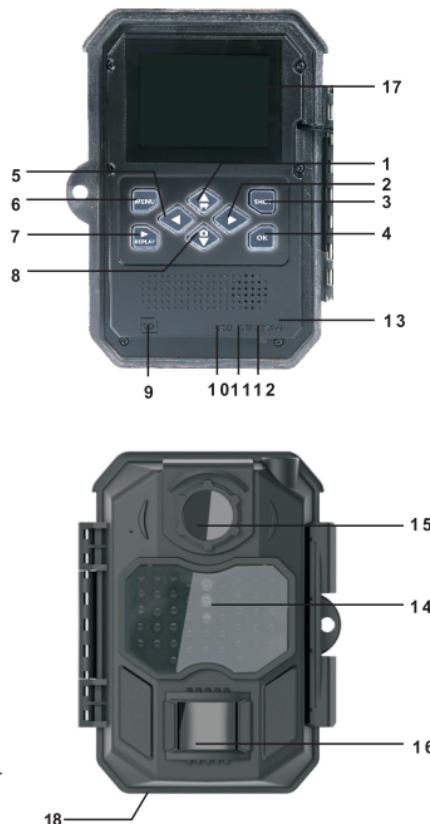
- Serial Number setting enables you to code locations in the photos. This helps multi-camera users identify the location when reviewing the photos.
- Ultra low standby power consumption. Extremely long in-field life (in standby mode, up to 8 months with 8 x AA batteries).
- Built-in 2.4" TFT color display to review images and videos.
- Date, time, temperature series! no and moon phase can be stamped in the pictures.
- Backpack-looking tree grabber makes mounting and aiming easy. Perform in the most extreme temperatures from -4°F to 140°F.
- Compact size (5.6 x 4.3 x 2.9 inches). Well designed to deploy covertly.
- Lockable and password protected.
- IP66 water resistance.

1.2.Application

- Trail camera for hunting.
- Animal or event observation.
- Motion-triggered security camera, for home, office and community.
- All other indoor/outdoor surveillance where invasion evidence needed

2.CAMERA OVERVIEW

1. Up button
2. Right button
3. Shoot button
4. Ok button
5. Left button
6. Menu button
7. Repeat button
8. Down button
9. SD port
10. USB plug
11. Off
12. Test
13. On
14. Infrared LEDs
15. Lenses
16. PIR motion sensor
17. Display screen
18. 6V1.SA DC connector



3. HOW TO USE THIS CAMERA



1. Install Batteries



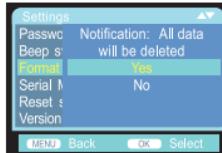
2. Install SD Cards



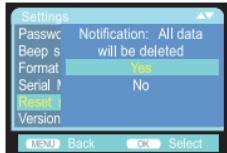
3. Switch to Test



4. Press MENU
for settings



5. Format
memory card



6. Reset factory
settings



7. Set the date & time



8. Switch on to use

4.BEFORE OPERATION

Power supply

4.1.Batteries Installation

Open the camera by unlocking the latch firstly. The battery compartment is the right part of the camera. Open the protective cover of the battery compartment and insert 4 x 1.5 V LR6/AA batteries into the battery slots. Make sure to insert each battery with correct polarity (+ and - end against the long spring of each battery slot). To increase the operating time, you can use 8 x 1.5 V LR6/AA batteries.

Note:

- NEVER INSTALL DIFFERENT TYPES OF BATTERIES or NEW AND OLD BATTERIES in the product at the same time.
- Anytime you load or unload batteries, make sure that the camera is **OFF**. If using an external power source, do not remove internal batteries.

4.2.Using an External Power Source

Optionally, you can connect an external 6V/1.5A DC power source to the 'DC In' jack at the bottom of the camera. The power connector is a 3.5x1.35 mm coaxial DC power plug with positive 'tip'(inside pin) polarity. Leave internal batteries in the camera during use.

4.BEFORE OPERATION

4.3.Inserting the SD Card

The camera uses a SD (Secure Digital) memory card to save photos (in .jpg format) and/or videos (in .AVI format). SD cards up to a maximum 512 GB capacity are supported.

Insert the SD card (with the camera's power switch in the **OFF** position)

Before beginning to operate the camera. Don't insert or remove the SD card when the power switch is in the **ON** position. Before inserting the memory card, please open the front cover and make sure that the write-protect switch on the side of the card is 'OFF' (NOT in the "Lock" position).

- Insert the SD card into the card slot. A "click" sound indicates that the card is installed successfully. If the wrong side of the card is facing up, you will not be able to insert it without force-there is only one correct way to insert cards.
- To take out the SD card, just gently push in the card (do not try to pull it out without pushing in first). The card is released from the slot and ready to be removed when you hear the click.

Note:

- Be sure the camera's power is switched OFF before inserting or removing SD cards or batteries.
- Camera will not operate without an SD memory card installed.

5.CAMERA OPERATION

5.1.Mode Switch

There are three basic operational modes:

- **OFF** mode: Power switch in the **OFF** position.
- **ON** mode: Power switch in the **ON** position (LCD screen is off.).
- **TEST** mode: Power switch at **TEST** position (LCD screen is on).

OFF Mode

The **OFF** mode is the "safe" mode when any actions must be taken, e.g. replacing the SD card or batteries, or transporting the device.

ON Mode

The camera will take photos or videos automatically (according to its current parameter settings) when it is triggered by the PIR sensor's detection of Activity in the area it covers.

TEST Mode

In the **TEST** mode you can check and change the settings of the camera with the help of its built-in LCD. These settings, found in the **TEST** Menu, let you change the photo or video resolution, interval between photos, switch the time imprint on, etc.

5.2.Mode Change Setting in TEST Mode

The main purpose of the **TEST** mode is to allow you to change the settings of the camera's parameters so your trail camera operates exactly the way you want it to.

5.CAMERA OPERATION

Slide the mode switch to **TEST** position to start the test mode.

- Press the **UP** key, then press **SHOT** to take video for test.
- Press the **DOWN** key, then press **SHOT** to take photo for test.
- Pressing the **MENU** button, the setup menu will be shown on the **LCD**.
- Press the **UP** or **DOWN** key scrolls to the next or previous parameter.
- Press the **RIGHT** or **LEFT** key to change the setting.
- Press the **OK** button to save the new setting.
- Press the **MENU** button to exit the **SETUP** menu.

Mode

Photo: Capture photos with motion detection.

Video: Capture video clips with motion detection.

Photo + Video: Capture both photos and video with motion detection.

5.3.Photo resolution

Set resolution for still photos. We recommend the resolution 8MP.

Options: S MP, 8 MP(preset), 12 MP, 16 MP, 20MP, 32MP.

5.4.Photo series

Selects how many photos are taken in sequence per trigger. In addition to single shot mode (1 photo), you can take "2 photos in series" or "3 photos in series".

5.CAMERA OPERATION

5.5.Video resolution

Select video resolution.

Options: 4K (3840 x2160), 2.TK (2688 x 1520), 1080P (1920 x 1080), 720P (1280 x 720), 720P@60FPS, WVGA (720 x 480), VGA (640 x 480).

5.6.Video Length

Set the length of each video clip recorded each time motion is detected (between 59 seconds or 1-10 minutes). The longer the recording time selected the shorter the operating time. The preset video length is 10 seconds.

5.7.Audio recording

Opening this function, you can record sound while recording video.

5.8.Shot lag

Set the time period that the camera should wait before reacting to subsequent activation of the main sensor after the initial recording. During the selected interval, the camera will not record any images or videos. This prevents the memory card from being filled up with too many recordings of the same event. You can select between 5 - 59 seconds or 1 - 60 minutes.

5.CAMERA OPERATION

5.9.Sensitivity motion sensors

The sensitivity of the main motion sensor is set here. For interior areas and environments with little interference, such as branches blowing in the wind, select High' Select*Medium' for exterior areas and environments with normal amounts of interference, and select Low for environments with a high level of interference. The temperature can also affect the sensitivity. The "High" setting is suitable for warm ambient temperatures, whereas "Low" should be selected for cold Environments.

5.10.Target recording time

Select On' f the camera should only be active during a certain time period. In the screen menu that subsequently appears, you can then set the start and end time for the active phase. The settings made here apply every day. The camera will not record any images outside of the active phase.



5.11.Time lapse

Normal: photos saved individually
TL video: photos synthesized to be a video



5.CAMERA OPERATION

Time lapse mode disables the PIR sensor and instead takes photo or records video clip automatically at Your choice of intervals This has the advantage for scouting further distances that are out of the PIR sensor' range, such as big open areas (food plots, fields, etc) or monitoring the flowering, sunrise and sunset. When you confirm "On" with the OK button, you can then set the desired time interval using the men that now appears

5.12.Endless capture

ON/Off (preset) Set On to activate cyclic recording, when SD card is full, the oldest files will be covered by latest photo or video.

5.13.Language

Here you can set English, German, Finnish, Swedish, Danish, French, Italian, Dutch, Spanish, Chinese, Japanese or Portuguese as the main languages.

5.14.Time & date

Here you can set the date format (YYYY/MM/DD, DO/MM/YYYY or MM/DD/YYYY), the time format (12/24 hrs) and the time and date. Use **LEFT** and **RIGHT** keys to move to the next field Use **UP** or **DOWN** keys to change the setting, pressing **OK** button to save.

5.15.Photo stamp

Select imprint for "Time & Date" or "Date", imprint including temperature, moon phase, date or time and serial NO. Select OFF for no imprint.

5.16.Password protection

Select "On if you want to use a password to protect the camera.

5.CAMERA OPERATION

camera from unwanted access, You can set a 4-digit combination. Once the code is set, the camera will prompt you to enter the correct code.

5.17.Beep Sound

On(Preset)/Off

Set Off to turn off beep sound and starting/goodbye sound.

5.18.Format memory card

Deletes (erases) all files stored on a card to prepare it for reuse. Always format a card that has been previously used in other devices.

Caution! Make sure you have downloaded and backed up any files you want to preserve first!

Press OK to execute, press MENU to exit without formatting.

5.19.Serial NO

Select On if you want to use a serial number to rank the camera. You can set 2 & 4 digit combinations. This helps multi-camera users identify the location when reviewing the photos, since each camera will imprint its number on all photos it captures.

5.20.Reset setting

Select Yes and press OK to restore all parameters to the original factory default settings.

5.21.Aligning the camera

In test mode you can work out the optimum exposure angle and the range of the motion sensors.

5.CAMERA OPERATION

5.22.Align the camera as follows:

Fasten the camera to a tree or similar object at a height of 0.8- 1.5 meters and align the camera in the desired direction Then move slowly from one side of the target area to the other side. While doing this, monitor the motion display.

Under TEST mode, indicator flashing in Red means infrared is detected by motion sensor.

Under ON mode, indicator flashes in Blue when camera counts down 15 seconds before LCD turns off °

To ensure that the camera does not make unwanted recordings of irrelevant movements, it should not be set up in a sunny location or close to branches that can move in the wind.

6.CAMERA IS READY TO USE

CAMERA IS READY TO USE--Switch to ON

AFTER CHANGING TO DESIRED SETTING and SIMPLY SLIDING SWITCHES TO ON POSITION, the camera is active standby mode and will record media according to the switch settings. Firstly, the motion indicator LED will blink blue for about 15 seconds.

7. VIEWING/DELETING THE PHOTOS/VIDEOS

VIEWING/DELETING THE PHOTOS/VIDEOS

7.1. Reviewing Images on the Camera LCD

- Put the power switch in **TEST** position.
- Press the **Replay** key to enter image review mode.
- Use the **UP/DOWN** keys to scroll through your photos or videos.
- A zoom feature is available for still photos: Use the **OK/SHOT** keys to zoom in or out. Press the **UP/DOWN** keys at anytime to exit.
- Press the **OK** keys to play or pause a video

7.2. Deleting Photos or Videos

- Put the power switch in **TEST** position.
- Press the **Replay** key to enter image review mode.
- Press the **MENU** key. You will see the first **Delete** screen.
- It lets you selects the option to delete only the currently displayed photo/video, or all photos/videoe.
- Press **OK** to Delete.
- Press **MENU** to cancel the operation without deleting any files.

7.3. Activate slide show

This function can be used to play back the photos stored on the memory card automatically. Each photo is shown for about 2 seconds. To stop the slide show and keep the current image permanently on the screen, press the **OK** button.

7. VIEWING/DELETING THE PHOTOS/VIDEOS

7.4. Write protection

This function can be used to protect individual recordings or all saved recordings from accidental deletion.

- Select "Write-protect current file" to protect the currently selected recording from accidental deletion.
- Select "Write-protect all files" to protect all saved recordings from accidental deletion.
- Select "Unlock current file" to remove the write protection for the currently selected recording
- Select "Unlock all files" to remove the write protection for all saved recordings.



7.5. Reviewing Images Directly from the SD Card

This is the most popular method of viewing images removing the SD card and take it to your home or campsite to view the images by using an SD card "reader" connected to your computer (some computers and TVs have a built-in SD card slot).

7.6. Reviewing Images by Connecting to a Computer

When using a PC (or Mac") to view photos (or video clips). first connect the device to the computer with the USB cable(supplied).

It will be recognized as mass storage! You can view images and videos in the folder \DCIM\.

7.VIEWING/DELETING THE PHOTOS/VIDEOS

7.7.Showing recordings on an external monitor

ATV monitor can also be used to play back pictures (or videos) from the device, Connect a TV to the camera with an AV cable(Not included) Then:

- Set the video input source of the TV to video!
- Put the power switch in TEST mode.
- Use REPLAY/UP/DOWN/OK/SHOT keys to view photos/videos.

8.TROUBLESHOOTING / FAQ

TROUBLESHOOTING / FAQ

8.1.Photos Do Not Capture Subject of Interest

These are the result of placing the camera in an environment where there is motion associated with tree branches creating motion or an area where there is high heat in the foreground and any motion from wind. Setting a camera up over water is also a potential cause for this issue. To remedy this situation:

- 1.Try moving the camera to an area that does not have any of these issues.
2. If the camera continues to take images of no interest subject, placing the camera in an inside environment and aiming at a location where there is no motion.
3. If the camera continues to show issues, please contact our customer service.

8.2.Battery life is shorter than expected

- 1.Battery life will vary with operating temperature and the number of images taken over time. Typically, the camera will be able to capture several thousand images before the batteries die.
2. Check to make sure you have used new alkaline batteries.
3. Make sure that the power switch was turned to the **ON** position and not in the **TEST** modes.

8.TROUBLESHOOTING / FAQ

8.3.Camera won't take images

1. Please make sure that the SD card is not full If the card is full, the camera will stop taking images. Or please endless capture ON
2. Check the batteries to make sure that they are new alkaline,
3. Make sure that the camera power switch is in the **ON** position and not in the **OFF** or **TEST** modes.
 - 4.1 The SD card has its write protect switch in the lock position, the camera will not take images.
 5. If you have used an SD card in another device before, You might want to try formatting the card.

8.4.Camera won't power up

1. Make sure that you have installed at least a full set of 4 batteries in correct position.
2. Make sure that the batteries are installed correctly, observing proper polarity.
3. After moving the switch from OFF to TEST or ON, make sure that the switch is correctly in position to ensure the proper mode.
4. Do not move the switch directly from ON to TEST, always move the switch all the way down to OFF first, then back up to TEST.

8.5.Still Photo and/or Video Quality Problems

1-Night photos or videos appear too dark

a.Check the battery indicator icon to see if battery power is full The flash will stop operating near the end of the battery life.

8.TROUBLESHOOTING / FAQ

b.You will get the best results when the subject is with-in the ideal flash range, no farther than 65 feet. Please note that when the Capture Number parameters are set higher than "1 Photo", or with very short Interval settings, some images may appear darker than others due to the quick response and rapid retriggering of the camera, allowing less time for the flash to fully recharge before firing again.

2. Daytime photos or videos appear too dark

Make sure that the camera is not aimed at the sun or other light sources during the day.

3. Night photos or videos appear too bright. Subjects may appear too bright at closer distances.

4. Daytime photos or videos appear too bright.

Make sure that the camera is not aimed at the sun or other light sources during the day.

5. Photos with streaked subject

a. In some cases with low lighting conditions and fast moving subjects, the BMP or 120P resolution settings may not perform as well as the SP setting.

b. If you have multiple images where fast moving subjects produce streaks on the photo, try the SMP setting instead.

6. Short video clips—not recording to the length set.

a. Check to make sure that the SD card is not full.

b. Make sure that the camera has good batteries in it. Near the end of the battery life, the camera may choose To record short video clips to conserve power.

8.TROUBLESHOOTING / FAQ

8.6.Date/Time Stamp not appearing on images.

Make sure that the Time Stamp parameter is set to 'On'.

8.7.PIR Sensor LED Flashes/Doesn't Flash

- 1.When the camera is in **TEST** mode, a special **LED** on the front of the camera will flash when it senses motion. This is for setup purposes only and will help the user aim the camera.
2. During use, the **LED** will not flash when the camera takes an image. This is to help keep the camera hidden from everything.

8.8.Camera won't retain settings

Make sure that you have been saving the changes to any parameter settings that you made while in Setup mode, by pressing OK after changing the setting.

Moisture or Ants inside Camera

- 1.To ensure humidity or rain is kept out of the camera, secure the DC In plug firmly in place.
2. Ants can be attracted by low level electronic vibrations, and enter through any gaps between the exterior and interior of the camera. Make sure the DC In plug is securely attached.

9.CAMERA SPECIFICATIONS:

Photo resolution:	32MP; 20MP; 16MP; 12MP; 8M; 5M
Lens	f=4; F/NO=2.0; FOV=82°; Auto IR filter
Video Resolution	4K; 2.7K; 1080P; 720P; 720P@60FPS; VGA
File Format	JPG/AVI
Display	2.4" TFTLCD
External memory	SD card up 512GB
Internal memory	Stack 256Mb DDR
Range of IR Flash	20 Meter
Triggering distance	20 Meter(Below 77°/25°C at the normal Level
Detection Angle of Sensors	90°
PIR Sensitivity	High/Normal/Low
Tempertaure Compensation	Yes
Triggering Time	0.2-0.6 seconds
Shot lag	5 seconds to 60mins programmable
Photo series	1-3, programmable
Pre PIR Sensing Angle	On/Off

9.CAMERA SPECIFICATIONS:

Effectiveness:	Daytime:1m-infinitive; Night Time: 1m-20m
Video Length	3-60sec; Programmable
Photo+Video	First take Picture then Video
Time Stamp	First take Picture then Video
Time Lapse	On /Off Include serial No, temperature and moon phase
Target recording time	00:00 0 23:50 programmable
Password	4 Digit Numbers
Built In Microphone	Yes
Built In Speaker	Yes
Auto-distinguish Images	Color images in daytime/ Black & white night image
Auto Power OFF	Auto power off in 2 minutes while no keypad controlling
PC Interface	Mini USB 2.0
Power Supply	4x AA; Expandable to 8x AA external 6V power supply
Standby Time	Approx. 8 months
Spray Water Protected	Yes (IP protection class66)

9.CAMERA SPECIFICATIONS:

Operating Temperature	-20°C to +160°C
Dimensions	5.6 x 4.3 x 2.9 inches
TV-out	Yes

10.CUSTOMER SERVICE & WARRANTY

WARRANTY

Up to 2 YEAR LIMITED WARRANTY

FCC STATEMENT

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

Reorient or relocate the receiving antenna.

10.CUSTOMER SERVICE & WARRANTY

Increase the separation between the equipment and receiver.

Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help



11.ELECTRICAL SAFETY INSTRUCTIONS

To prevent personal injury or property damage, read and follow all electrical safety Instructions before using the product.

Safety of the batteries

Keep all batteries out of the reach of children

For rechargeable batteries

1. Rechargeable batteries should only be charged under the supervision of adults.
2. Do not overcharge the battery. When charging, pay attention to the Instructions for charging the batteries in the user manual.
3. Remove the rechargeable batteries from the product before charging. With built-in batteries, turn off the device before charging.
4. The rechargeable battery (with battery cable) and the USB charging cable should be checked regularly for damage to cables, connectors, housings and other parts. If damage or extreme wear is detected, do not use the rechargeable battery or the USB charging cable. Contact our customer service for a replacement device for free.
5. Remove the rechargeable batteries from the device during extended periods of non-use. For built-in rechargeable batteries, store them in a cool, dry, well-ventilated place.

11.ELECTRICAL SAFETY INSTRUCTIONS

For non-rechargeable batteries

1. Make sure the + and - poles are properly plugged in when you insert the batteries
2. Not short the positive (+) and negative (-) poles
3. Do not charge disposable batteries
4. Do not mix the old ones with new batteries or different types of batteries
5. Dispose of al batteries safely. Never burn the batteries as they could explode.
6. Always remove dead batteries from the product.
7. Always remove the batteries from the product when not in use for along time.

CAMOUFLAGE

Nederlandse Handleiding



Table of Contents

1.Voor Gebruik	01
1.1.kenmerken	01
1.2.Applicaties	02
2.Camera-overzicht	03
3.Hoe Gebruik Je Deze Camera	04
4.Voor Gebruik	05
4.1.Batterij Installatie	05
4.2.Gebruik een externe stroombron	05
4.3.Hoe stop je de SD-kaart in de camera?	06
5.Camera Operatie	07
5.1.Verschillende modi	07
5.2.Modus wijzigen in testmodus	07
5.3.Foto resolutie	07
5.4.Fotoserie	07
5.5.Video resolutie	08
5.6.Videolengte	08
5.7.Audio opnemen	08
5.8.Vertraagde opname	08
5.9.Gevoeligheid bewegingssensoren	09
5.10.Beoogde opnametijd	09
5.11.Tijdsverloop	09
5.12.Eindeloos vastleggen	10
5.13.Taal	10
5.14.Tijd datum	10
5.15.Foto stempel	10
5.16.Wachtwoord beveiliging	10

Table of Contents

5.17.Piep geluid	11
5.18.Geheugenkaart formatteren	11
5.19.Serienummer	11
5.20.Reset instelling	11
5.21.Uitlijnen van de camera	11
5.22.Lijn de camera als volgt uit:	12
6.Camera Is Klaar Voor Gebruik	12
7.De Foto's/video's Bekijken/wissen	13
7.1.Beelden bekijken op het LCD-scherm van de camera	13
7.2.Foto's of video's verwijderen	13
7.3.Activeer de diavoorstelling	13
7.4.Schrijfbeveiliging	14
7.5.Beelden rechtstreeks vanaf de SD-kaart bekijken	14
7.6.Beelden bekijken door verbinding te maken met een computer.	14
7.7.Opnames weergeven op een externe monitor	15
8.Troubleshooting / FAQ	16
8.1.Foto's leggen geen interessant onderwerp vast	16
8.2.De levensduur van de batterij is korter dan verwacht	16
8.3.Camera maakt geen foto's	17
8.4.Camera start niet op	17
8.5.Problemen met foto- en/of videokwaliteit	17
8.6.Datum-/tijdstempel verschijnt niet op afbeeldingen.	19
8.7.LED PIR-sensor knippert/knippert niet	19
8.8.Camera onthoudt instellingen niet	19
9.Camera Specifications	20
10.Klantenservice & Garantie	23
11.Elektrische Veiligheidsinstructies	25

1.VOOR GEBRUIK

Met zijn zeer gevoelige 90° Passieve Infrarood (PIR) sensor detecteert de camera de plotselinge verandering van de omgevingstemperatuur veroorzaakt door het bewegen van het spel in een gebied van belang (ROI), en triggers om foto's / video's te maken, zodat u niet mist wat voor uw camera loopt.

11.kenmerken

- Programmeerbare 5, 8, 12, 16, 20 of 32 megapixel hoge resolutie.
- Infrarood nachtzicht LED's voor flitsbereik tot 65 voet.
- In de modus "Foto + Video" neemt de camera zowel foto's als video's op bij elk trigger-evenement.
- Indrukwekkend snelle trigger tijd (0.2-0.6 seconde, Pre boot 0.2 seconde).
- Unique Side Prep Sensor design biedt een breder waarnemingshoek en verbetert de respons snelheid van de camera
- In de Time Lapse-instelling maakt de camera automatisch en voortdurend foto's/video's met een bepaald interval. Dit is zeer handig bij het observeren van bloeiende planten, vogelnest bouwen, of bij het monitoren van onbewaakte terreinen zoals parkeerplaatsen.
- Met de gerichte opnametijd kan de camera worden geprogrammeerd om elke dag alleen gedurende een bepaalde periode te werken. Deze functie kan samenwerken met de Time Lapse-functie.

CAMOUFLAGE

1.VOOR GEBRUIK

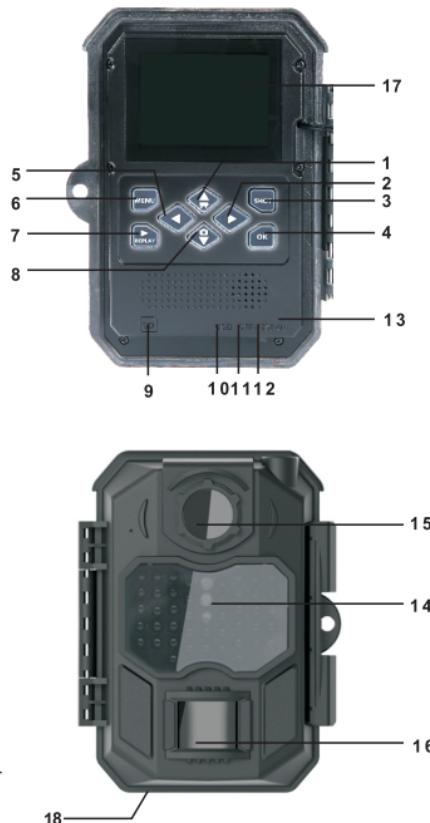
- Serie Nummer-instelling stelt u in staat om locaties in de foto's in te stellen. Hiermee kunnen gebruikers van meerdere camera's de locatie bekijken van de foto's.
- Ultra laag standby stroomverbruik. Extreem lang in-field levensduur (in standby-modus, tot 8 maanden met 8x AA batterijen).
- Ingebouwd 2.4" TFT-kleurendisplay om afbeeldingen en video's te bekijken.
- Datum, tijd en temperatuur op de foto's in te stellen.
- De boomgrijper maakt het monteren en het richten eenvoudig. Werkt bij de meest extreme temperaturen van -4°F tot 140°F.
- Compacte grootte (5.6 x 4.3 x 2.9 inches). Goed ontworpen om in het geheim te opereren.
- Lockable en wachtnummer beschermd.
- IP66 waterbestendig.

1.2.Applicaties

- Camera voor de jacht.
- Dier of gebeurtenis waarneming
- Beveiligingscamera met bewegingsdetectie, voor thuis, kantoor en onbewaakte terreinen.
- Alle andere binnen- en buitenbewaking waar invasiebewijs nodig is

2.CAMERA-OVERZICHT

- 1.Omhoog knop
- 2.Rechts knop
- 3.Schieten knop
- 4.Ok knop
- 5.Links knop
- 6.Menu knop
- 7.Herhaling knop
- 8.Beneden button
- 9.SD poort
- 10.USB plug
- 11.Uit
- 12.Test
- 13.Aan
- 14.Infrared LEDs
- 15.Lens
- 16.PIR motion sensor
- 17.Display scherm
- 18.6V1.SA DC connector



HOE GEBRUIK JE DEZE CAMERA



1. Batterijen installeren



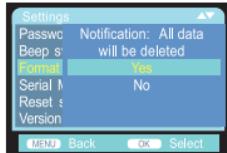
2. Installeer SD-kaarten



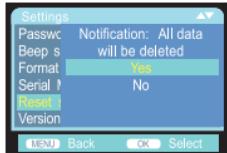
3. Schakelen naar
Test modus



4. Druk op MENU
voor instellingen



5. Format
geheugenkaart



6. Fabriekreset instellen



7. Stel de datum & tijd



8. Switch naar ON modus
om te gebruiken

4.VOOR GEBRUIK

Energievoorziening

4.1.Batterij Installatie

Open de camera door eerst het slot te ontgrendelen. De batterijruimte is het rechterdeel van de camera. Open het beschermkapje van de batterijruimte en plaats 4 x 1,5 V LR6/AA-batterijen in de accu-slots. Zorg ervoor dat u elke batterij met de juiste polariteit (+ en - eind tegen de lange lente van elk batterij slot) invoegt. Om de gebruiksduur te verhogen, kunt u 8 x 1,5 V LR6/AA batterijen gebruiken.

Opmerking:

- Installeer nooit verschillende soorten batterijen of nieuwe En oude batterijen in het product tegelijkertijd.
- Zodra u batterijen oplaat of loslaat, moet u ervoor zorgen dat de camera OFF is. Als u een externe stroombron gebruikt, beweeg de interne batterijen niet opnieuw.

4.2.Gbruik een externe stroombron

Optioneel kunt u een externe 6V/1.5A DC-voedingsbron aansluiten op de 'DC In' jack aan de onderkant van de camera. De stroomconnector is een 3,5 x 1,35 mm coaxiale DC-stroom plug met positieve 'tip' (binnen-pijn) polariteit.

Laat de interne batterijen tijdens gebruik in de camera.

4.VOOR GEBRUIK

4.3.Hoe stop je de SD-kaart in de camera?

SD-geheugenkaart (Secure Digital) om foto's (in.jpg-formaat) en/of video's op te slaan.AVI voor het eten). SD-kaarten tot maximaal 512 GB capaciteit worden ondersteund.

Plaats de SD-kaart (met de stroomschakelaar van de camera in de OFF-positie) voordat u de camera begint te bedienen. Plaats of verwijder de SD-kaart niet wanneer de schakelaar zich in de ON-positie bevindt.

Voordat u de geheugenkaart invoegt, opent u de voorkant en zorgt u ervoor dat de schakelaar voor schrijfbescherming aan de zijkant van de draad 'OFF' is (NOT in de 'Lock' positie).

- Plaats de SD-kaart in het slot. Een "klik" geluid geeft aan dat de kaart is geïnstalleerd met succes. Als de verkeerde kant van de kaart naar voren staat, kun je het niet zonder kracht invoegen - er is slechts één juiste manier om kaarten in te voegen.
- Om de SD-kaart uit te halen, duw gewoon zachtjes in de (do not try to pull it out without pushing in first). De kaart wordt vrijgegeven uit de slot en klaar om te worden verwijderd wanneer u de klik hoort.

Opmerking:

- Zorg ervoor dat het vermogen van de camera is uitgeschakeld voordat u SD-kaarten of batterijen invoegt of verwijdert.
- De camera werkt niet zonder een geïnstalleerde SD-geheugenkaart.

5.CAMERA OPERATIE

5.1.Verschillende modi

Er zijn drie basis operationele modi:

- OFF-modus: de stroomschakelaar in de OFF-positie.
- ON-modus: schakelaar in de ON-positie (LCD screen is off.)
- TEST-modus: stroomschakelaar in de testpositie (LCD screen is on).

OFF-modus

De OFF-modus is de "veilige" modus wanneer er acties moeten worden ondernomen, bijvoorbeeld het vervangen van de SD-kaart of batterijen, of het transporteran van het apparaat.

ON-modus

De camera zal automatisch foto's of video's maken (volgens de huidige parameterinstellingen) wanneer deze wordt geactiveerd door de detectie van Activiteit door de PIR-sensor in het gebied dat het bestrijkt.

TEST-modus

In de TEST-modus kunt u de instellingen van de camera met behulp van de ingebouwde LCD controleren en wijzigen. Deze instellingen, te vinden in het TEST-menu, kunt u de resolutie van de foto of video, interval tussen foto's, schakelen van de tijdstempel, etc. wijzigen.

5.2.Modus wijzigen in testmodus

Het belangrijkste doel van de TEST-modus is om u in staat te stellen de instellingen van de camera-parameters te wijzigen, zodat uw trail camera precies werkt zoals u het wilt.

5.CAMERA OPERATIE

Slide de modusschakelaar naar TEST-positie om de test te starten de TEST-modus.

- Druk op de UP-toets, druk vervolgens op SHOT om video te maken voor test.
- Druk op de DOWN-toets en druk vervolgens op SHOT om een foto te maken voor de test
- Door op de MENU-knop te drukken, verschijnt het setup-menu op de LCD.
- Druk op de UP of DOWN sleutelrollen naar de volgende of vorige parameters.
- Druk op de rechter- of linker toets om de instelling te wijzigen.
- Druk op de OK-knop om de nieuwe instelling op te slaan.
- Druk op de MENU-knop om het SETUP-menu te verlaten.

Foto modus

Foto: Maak foto's met bewegingsdetectie.

Video: Maak videoclips met bewegingsdetectie.

Foto + Video: Neem zowel foto's als video's vast met bewegingsdetectie

5.3.Foto resolutie

Resolutie instellen voor foto's. We raden de 8 MP resolutie aan.

Opties: S MP, 8 MP (vooringesteld), 12 MP, 16 MP, 20 MP, 32 MP.

5.4.Fotoserie

Selecteert hoeveel foto's per tripper in volgorde worden genomen. In aanvulling op de single opnamemodus (1 foto), kunt u "2 foto's in een serie" of "3 foto's in een reeks" nemen.

5.CAMERA OPERATIE

5.5.Video resolutie

Selecteer video resolutie.

Opties: 4K (3840 x 2160), 2.TK (2688 x 1520), 1080P (1920 x 1080), 720P (1280 x 720) en 720P@60FPS, WVGA (720 x 480) en VGA (640 x 480)

5.6.Videolengte

Stel de lengte van elke opgenomen videoclip in elke keer dat beweging wordt gedetecteerd (tussen 3 - 59 seconden of 1 - 10 minuten). Hoe langer de opnametijd, hoe korter de werktijd is geselecteerd. De preset video duur is 10 seconden.

5.7.Audio opnemen

Door deze functie te openen, kunt u geluid opnemen terwijl u video opneemt.

5.8.Vertraagde opname

Stel de periode in die de camera moet wachten voordat deze reageert op de daaropvolgende activering van de hoofdsensor na de eerste opname. Tijdens het geselecteerde interval zal de camera geen beelden of video's opnemen. Dit voorkomt dat de geheugenkaart wordt gevuld met te veel opnames van hetzelfde evenement. U kunt kiezen tussen 5 - 59 seconden of 1 - 60 minuten.

5.CAMERA OPERATIE

5.9. Gevoeligheid bewegingssensoren

Hier wordt de gevoeligheid van de hoofdbewegingssensor ingesteld. Voor binnengebieden en omgevingen met weinig interferentie, zoals takken die in de wind waaien, selecteert u Hoog' Select*Medium voor buitengebieden en omgevingen met normale hoeveelheden interferentie, en selecteert u laag voor omgevingen met een hoog interferentieniveau. Ook de temperatuur kan de gevoeligheid beïnvloeden. De instelling "Hoog" is geschikt voor warme omgevingstemperaturen, terwijl "Laag" moet worden geselecteerd voor koude omgevingen.

5.10. Beoogde opnametijd

Selecteer Aan als de camera alleen gedurende een bepaalde periode actief moet zijn. In het scherm menu dat verschijnt, kunt u vervolgens de start- en eindtijd van de actieve fase instellen. De hier gemaakte instellingen gelden elke dag. Buiten de actieve fase neemt de camera geen beelden op.



5.11. Tijdsverloop

Normaal: foto's afzonderlijk opgeslagen

TL-video: foto's gesynthetiseerd naar een filmpje zijn

Uit (voorinstelling)



5.CAMERA OPERATIE

Time-lapse-modus schakelt de PIR-sensor uit en in plaats daarvan maakt automatisch een foto of neemt een videoclip op Intervallen naar keuze Dit heeft het voordeel voor het verkennen van verdere afstanden die buiten het bereik van de PIR-sensor liggen, zoals grote open gebieden (voedselpercelen, velden, enz.) of het bewaken van de bloei, zonsopgang en zonsondergang. Wanneer u Aan' bevestigt met de OK-knop, kunt u vervolgens het gewenste tijdsinterval instellen met behulp van de mannen die nu verschijnen Eindeloos vastleggen AAN/UIT (preshape) Zet Aan om cyclisch opnemen te activeren, wanneer de SD-kaart vol is, worden de oudste bestanden bedekt zijn met de nieuwste foto of video

5.12.Eindeloos vastleggen

AAN/UIT (voorinstelling) Zet Aan om cyclisch opnemen te activeren. Als de SD-kaart vol is, worden de oudste bestanden bedekt door de nieuwste foto of video.

5.13.Taal

Hier kunt u Engels, Duits, Fins, Zweeds, Deens, Frans, Italiaans, Nederlands, Spaans, Chinees, Japans of Portugees als hooftaal instellen.

5.14.Tijd datum

Hier kunt u het datumformaat (JJJJ/MM/DD, DD/MM/JJJJ of MM/DD/JJJJ), het tijdformaat (12/24 uur) en de tijd en datum instellen. Gebruik de toetsen LINKS en RECHTS om naar het volgende veld te gaan. Gebruik de toetsen OMHOOG of OMLAAG om de instelling te wijzigen en druk op de OK-toets om op te slaan.

5.15.Foto stempel

Selecteer opdruk voor *Time & Date " of "Datum", opdruk inclusief temperatuur, maanstand, datum of tijd en serienummer. Kies UIT voor geen afdruk.

5.16.Wachtwoord beveiliging

Selecteer "Aan" als u een wachtwoord wilt gebruiken om de camera te beschermen.

5.CAMERA OPERATIE

camera tegen ongewenste toegang, U kunt een 4-cijferige combinatie instellen. Zodra de code is ingesteld, vraagt de camera u om de juiste code in te voeren.

5.17.Piep geluid

Aan(Voorinstelling)/Uit

Zet uit om de pieptonen en het start-/afscheid geluid uit te schakelen.

5.18.Geheugenkaart formatteren

Verwijder (wist) alle bestanden die op een kaart zijn opgeslagen om deze voor te bereiden op hergebruik. Formatteer altijd een kaart die eerder in andere apparaten is gebruikt.

Voorzichtigheid! Zorg ervoor dat u eerst alle bestanden hebt gedownload en geback-up die u wilt behouden! Druk op OK om uit te voeren

Druk op MENU om af te sluiten zonder te formatteren.

5.19.Serienummer

Selecteer Aan als u een serienummer wilt gebruiken om de camera te rangschikken. U kunt combinaties van 2 en 4 cijfers instellen. Dit helpt gebruikers met meerdere camera's de locatie te identificeren bij het bekijken de foto's, aangezien elke camera zijn nummer zal afdrukken op alle foto's die hij maakt.

5.20.Reset instelling

Selecteer Ja en druk op OK om alle parameters terug te zetten naar de oorspronkelijke fabrieksinstellingen

5.21.Uitlijnen van de camera

In de testmodus kunt u de optimale belichtingshoek en het bereik van de bewegings-sensoren bepalen

5.CAMERA OPERATIE

5.22.Lijn de camera als volgt uit:

Bevestig de camera aan een boom of vergelijkbaar object op een hoogte van 0,8-1,5 meter en richt de camera in de gewenste richting. Beweeg vervolgens langzaam van de ene kant van het doelgebied naar de andere kant. Houd daarbij de bewegingsweergave in de gaten.

Onder TEST gemaakt, indicator knipperend in rood betekent dat infrarood wordt gedetecteerd door bewegingssensor.

In de AAN-modus knippert de indicator blauw wanneer de camera 15 seconden aftelt voordat het LCD-scherm wordt uitgeschakeld +

Om ervoor te zorgen dat de camera geen ongewenste opnames maakt van irrelevante bewegingen, mag deze niet op een zonnige plek worden opgesteld of in de buurt van takken die in de wind kunnen bewegen.

6.CAMERA IS KLAAR VOOR GEBRUIK

CAMERA IS KLAAR VOOR GEBRUIK--Schakel naar AAN

NA HET WIJZIGEN NAAR DE GEWENSTE INSTELLING en HET EENVOUDIG SCHUIVEN VAN DE SCHAKELAARS NAAR DE AAN-POSITIE, is de camera actief in de stand-by-modus en neemt hij media op volgens de instellingen van de schakelaar. Ten eerste zal de bewegingsindicator-LED ongeveer 15 seconden blauw knipperen.

7.DE FOTO'S/VIDEO'S BEKIJKEN/WISSEN

DE FOTO'S/VIDEO'S BEKIJKEN/WISSEN

7.1. Beelden bekijken op het LCD-scherm van de camera

- Zet de aan/uit-schakelaar in de TEST-stand
- Druk op de Replay-toets om de beeldweergave modus te openen.
- Gebruik de OMHOOG/OMLAAG-toetsen om door uw foto's te bladeren of video's.
- Er is een zoom functie beschikbaar voor foto's: Gebruik de OK/SHOT-toetsen om in of uit te zoomen. Druk op elk gewenst moment op de OMHOOG/OMLAAG-toetsen om af te sluiten.
- Druk op de OK-toetsen om een video af te spelen of te pauzeren

7.2. Foto's of video's verwijderen

- Zet de aan/uit-schakelaar in de TEST-stand.
- Druk op de Replay-toets om de beeldweergave modus te openen.
- Druk op de MENU-toets. U ziet het eerste scherm Verwijderen.
- Hiermee kunt u de optie selecteren om alleen de momenteel weergegeven foto/video of alle foto's/video's te verwijderen.
- Druk op OK om te verwijderen.
- Druk op MENU om de bewerking te annuleren zonder bestanden te verwijderen

7.3. Activeer de diavoorstelling

Deze functie kan worden gebruikt om de foto's die op de geheugenkaart zijn opgeslagen automatisch af te spelen. De foto wordt ongeveer 2 seconden getoond. Druk op de knop OK om de diavoorstelling te stoppen en de huidige afbeelding permanent op het scherm te houden.

7.BEZICHTIGING/DE FOTO VERWIJDEREN

7.4.Schrijfbeveiliging

“Deze functie kan worden gebruikt om individuele opnamen of alle opgeslagen opnamen te beveiligen per ongeluk verwijderen.

- Selecteer "Schrijfbeveiliging stroom bestand" om de huidig geselecteerde opname te beschermen tegen onopzettelijke allemaal verwijderen.
- Selecteer "Alle bestanden tegen schrijven beveiligen" om alle opgeslagen opnamen te beschermen tegen onbedoeld wissen.
- Selecteer "Huidig bestand ontgrendelen" om de schrijfbeveiling voor de momenteel geselecteerde opname te verwijderen
- Selecteer "Alle bestanden ontgrendelen" om de schrijfbeveiling te verwijderen Voor alle opgeslagen opnamen.



7.5.Beelden rechtstreeks vanaf de SD-kaart bekijken

Dit is de meest populaire methode om afbeeldingen te bekijken door de SD-kaart te verwijderen en mee te nemen naar uw huis of camping om de afbeeldingen te bekijken met behulp van een SD-kaartlezer die is aangesloten op uw computer (sommige computers en tv's hebben ook een ingebouwde SD-kaart).

7.6.Beelden bekijken door verbinding te maken met een computer.

Wanneer u een pc (of Mac") gebruikt om foto's (of videoclips) te bekijken, sluit u het apparaat eerst aan op de computer met de USB-kabel (bijgeleverd).

Het wordt herkend als massaopslag! U kunt afbeeldingen en video's bekijken in de map \DCIM\.

7.BEZICHTIGING/DE FOTO VERWIJDEREN

7.7.Opnames weergeven op een externe monitor

ATV-monitor kan ook worden gebruikt om foto's {of video's) van het apparaat af te spelen. Sluit een tv aan op de camera met een AV-kabel (niet meegeleverd).

- Stel de video-invoerbron van de tv in op video!
- Zet de aan/uit-schakelaar in de TEST-moduss.
- Gebruik REPLAY/UP/DOWN/OK/SHOT-toetsen om foto's/video's te bekijken.

8.TROUBLESHOOTING / FAQ

PROBLEEMOPLOSSING / Veelgestelde vragen

8.1.Foto's leggen geen interessant onderwerp vast

Deze zijn het resultaat van het plaatsen van de camera in een omgeving waar beweging is geassocieerd met boomtakken die beweging veroorzaken of een gebied met hoge hitte op de voortgrond en beweging door wind. Een camera boven water plaatsen is ook een mogelijke oorzaak van dit probleem. Om deze situatie te verhelpen:

1. Probeer de camera naar een gebied te verplaatsen waar deze problemen niet voorkomen.
- 2.1 Als de camera doorgaat met het maken van foto's van oninteressant onderwerp, de camera in een binnenumgeving plaatsen en richten op een locatie waar geen beweging is.
3. Als de camera problemen blijft vertonen, neem dan contact op met onze klantenservice.

8.2.De levensduur van de batterij is korter dan verwacht

1. De levensduur van de batterij is afhankelijk van de bedrijfstemperatuur en het aantal gemaakte foto's in de loop van de tijd. Doorgaans kan de camera enkele duizenden beelden vastleggen voordat de batterijen leeg zijn.
2. Controleer of u nieuwe alkalinebatterijen hebt gebruikt.
3. Zorg ervoor dat de aan/uit-schakelaar in de AAN-stand stond en niet in de TEST-modus.

8.PROBLEEMOPLOSSING / VEELGESTELDE VRAGEN

8.3Camera maakt geen foto's

1. Zorg ervoor dat de SD-kaart niet vol is. Als de kaart wordt uitgetrokken, stopt de camera met het maken van foto's. Of alsjeblieft eindeloos vastleggen AAN
2. Controleer de batterijen om er zeker van te zijn dat ze nieuwe alkaline,
3. Zorg ervoor dat de aan/uit-schakelaar van de camera in de AAN-stand staat en niet in de UIT- of TEST-modus.
- 4.1 De schrijfbeveiligingsschakelaar van de SD-kaart staat in de vergrendelde stand, de camera maakt geen foto's.
5. Als u eerder een SD-kaart in een ander apparaat hebt gebruikt, kunt u proberen de kaart te formatteren.

8.4.Camera start niet op

- 1.Zorg ervoor dat u ten minste een volledige set van 4 batterijen in de juiste positie hebt geplaatst.
- 2.Zorg ervoor dat de batterijen op de juiste manier zijn geplaatst en let daarbij op de juiste polariteit.
- 3.Nadat u de schakelaar van UIT naar TEST of AAN hebt gezet, moet u ervoor zorgen dat de schakelaar in de juiste stand staat om de juiste modus te garanderen.
- 4.Verplaats de schakelaar niet rechtstreeks van AAN naar TEST, zet de schakelaar altijd eerst helemaal omlaag naar UIT en vervolgens weer omhoog naar TEST totdat er problemen met de foto- en/of videokwaliteit optreden

8.5.Problemen met foto- en/of videokwaliteit

- 1.Foto's of video's van 1 nacht lijken te donker
 - a. Controleer het batterij-indicator pictogram om te zien of de batterij vol is. De flitser stopt met werken aan het einde van de levensduur van de batterij.

8. PROBLEEMOPLOSSING / VEELGESTELDE VRAGEN

U krijgt de beste resultaten wanneer het onderwerp zich binnen het ideale flitsbereik bevindt, niet verder dan 20 meter. Houd er rekening mee dat wanneer de Capture Number-parameters hoger zijn ingesteld dan '1 foto', of met zeer korte interval instellingen, sommige beelden donkerder kunnen lijken dan andere vanwege de snelle reactie en snelle hertriggering van de camera, waardoor de flitser minder tijd heeft om te flitsen. volledig opladen voordat u opnieuw schiet.

2. Foto's of video's overdag lijken te donker

Zorg ervoor dat de camera overdag niet op de zon of andere lichtbronnen is gericht.

3. Nachtfoto's of -video's lijken te helder. Onderwerpen kunnen op kortere afstanden te licht lijken.

4. Foto's of video's overdag lijken 00 helder

Zorg ervoor dat de camera overdag niet op de zon of andere lichtbronnen is gericht.

5. Foto's met strepen op het onderwerp

a.1 In sommige gevallen met weinig licht en snel bewegende onderwerpen, de resolutie-instellingen BMP of 120P presteert mogelijk niet zo goed als de SP-instelling.

B. Als u meerdere afbeeldingen hebt waarop snel bewegende onderwerpen strepen op de foto veroorzaken, probeer dan de SMP-instelling.

6. Korte videoclips—niet opnemen volgens de ingestelde lengte

A. Controleer of de SD-kaart niet vol is

B. Zorg ervoor dat er goede batterijen in de camera zitten. Tegen het einde van de levensduur van de batterij kan de camera kiezen.Om korte videoclips op te nemen om energie te besparen.

8.PROBLEEMOPLOSSING / VEELGESTELDE VRAGEN

8.6.Datum-/tijdstempel verschijnt niet op afbeeldingen.

Zorg ervoor dat de parameter Tijdstempel is ingesteld op 'Aan'.

8.7.LED PIR-sensor knippert/knippert niet

- 1.Wanneer de camera in de TEST-modus staat, knippert een speciale LED aan de voorkant van de camera wanneer deze beweging detecteert. Dit is alleen voor instellingsdoeleinden en helpt de gebruiker de camera te richten.
2. Tijdens gebruik zal de LED niet knipperen als de camera een foto maakt. Dit is om de camera voor alles verborgen te houden.

8.8.Camera onthoudt instellingen niet

Zorg ervoor dat u de wijzigingen aan alle parameterinstellingen die u in de Setup-modus hebt gemaakt, hebt opgeslagen door op OK te drukken nadat u de instelling hebt gewijzigd.

Vocht of mieren in de camera

1. Om ervoor te zorgen dat er geen vocht of regen in de camera terechtkomt, moet u de DC In-stekker stevig op zijn plaats bevestigen.
2. Mieren kunnen worden aangetrokken door elektronische trillingen van laag niveau en kunnen binnendringen via openingen tussen de buiten- en binnenkant van de camera. Zorg ervoor dat de DC In-stekker stevig is aangesloten.

9.CAMERA SPECIFICATIONS:

Fotoresolutie:	32MP; 20MP; 16MP; 12MP; 8M; 5M
Lens	F=4; F/NO=2.0; FOV 82°; Automatisch IR-filter
Video Resolutie	4K; 2.7K; 1080P; 720P; 720P@60FPS; VGA
Bestandsformaat	JPG/AVI
Scherm	2.4" TFTLCD
Extern geheugen	SD kaart tot 512GB
Intern geheugen	256Mb DDR
Bereik van IR flitser	20 Meter
Trigger afstand	20 Meter (Onder 77°/25°C op het normale niveau)
Detectiehoek van sensoren	90°
PIR gevoeligheid	Hoog/normaal/laag
Temperatuur compensatie	Ja
Trigger tijd	0.2-0.6 seconden
Shot vertraging	5 seconde tot 60 min programmeerbaar
Foto series	1-3, programmeerbaar
Prep PIR-detectiehoek	Aan/uit

9.CAMERA SPECIFICATIONS:

Effectiviteit:	Overdag :1m-eindeloos; S'nachts: 1m-20m
Lengte video	3sec - 60sec; Programmeerbaar
Foto & Video	Neem eerst een foto en dan een video
Tijdstempel	Aan/Uit Inclusief serienummer, temperatuur en maanstand
Time Lapse	AAN/UIT Time Lapse Programmeerbaar
Beoogde opnametijd	00:00 - 23:50 programmeerbaar
Wachtwoord	Tot 4 nummers
Ingebouwde microfoon	Ja
Ingebouwde speaker	Ja
Afbeeldingen automatisch onderscheiden	Kleurenbeelden overdag/ Zwart-wit nachtbeeld
Automatische uitschakeling	Automatische uitschakeling in 2 minuten terwijl er geen toetsenbordbediening is
PC Interface	Mini USB 2.0
Stroomvoorziening	4x AA; Uitbreidbaar tot 8x AA externe 6V voeding
Standby tij	Approx. 8 months
Waterbestendig	IP66

9.CAMERA SPECIFICATIONS:

Min/max temperatuur	-20°C tot +160°C
Afmetingen	5.6 x 4.3 x 2.9 inches
TV-uit	Ja

10.KLANTENSERVICE & GARANTIE

GARANTIE

Tot 2 JAAR BEPERKTE GARANTIE

FCC-VERKLARING

Deze apparatuur is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van klasse B, volgens deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn ontworpen om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een residentiële installatie. Deze apparatuur genereert gebruik en kan radiofrequentie-energie uitstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies, schadelijke interferentie aan radiocommunicatie veroorzaken. Er is echter geen garantie dat er geen interferentie zal optreden in een bepaalde installatie. Als deze apparatuur schadelijke interferentie veroorzaakt bij radio- of televisieontvangst, wat kan worden bepaald door de apparatuur uit en weer aan te zetten, wordt de gebruiker aangemoedigd om te proberen de interferentie te corrigeren door een of meer van de volgende maatregelen:

Heroriënteer of verplaats de ontvangstantenne.

10.KLANTENSERVICE & GARANTIE

Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.

Sluit de apparatuur aan op een stopcontact op een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.

Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-monteur



11.ELEKTRISCHE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Om persoonlijk letsel of schade aan eigendommen te voorkomen, dient u alle elektrische veiligheidsinstructies te lezen en op te volgen voordat u het product gebruikt.

Veiligheid van de batterijen

Bewaar alle batterijen buiten het bereik van kinderen

Voor oplaadbare batterijen

1. Oplaadbare batterijen mogen alleen worden opladen onder toezicht van volwassenen.
2. Overlaad de batterij niet. Let bij het opladen op de instructies voor het opladen van de batterijen in de gebruikershandleiding.
3. Verwijder de oplaadbare batterijen uit het product voordat u deze oplaadt. Schakel bij ingebouwde batterijen het apparaat uit voordat u het oplaadt
4. De oplaadbare batterij (met batterijkabel) en de USB-oplaadkabel moeten regelmatig worden gecontroleerd op schade aan kabels, connectoren, behuizingen en andere onderdelen. Indien schade of extreme slijtage wordt gedetecteerd, gebruik dan niet de oplaadbare batterij of de USB-oplaadkabel. Neem contact op met onze klantenservice voor gratis een vervangend toestel.
5. Verwijder de oplaadbare batterijen uit het apparaat als het langere tijd niet wordt gebruikt. Bewaar ingebouwde oplaadbare batterijen op een koele, droge, goed geventileerde plaats.

11.ELEKTRISCHE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Voor niet-oplaadbare batterijen

1. Zorg ervoor dat de + en - polen goed zijn aangesloten wanneer u de batterijen plaatst
2. Sluit de positieve (+) en negatieve (-) polen niet kort
3. Laad geen wegwerpbatterijen op
4. Meng de oude niet met nieuwe batterijen of verschillende soorten batterijen
5. Voer alle batterijen veilig af. Verbrand de batterijen nooit, deze kunnen exploderen.
6. Verwijder lege batterijen altijd uit het product.
7. Verwijder altijd de batterijen uit het product wanneer het voor langere tijd niet gebruikt wordt.

CAMOUFLAGE

Deutsches Handbuch



Table of Contents

1.Einführung	01
1.1.Eigenschaften	01
1.2.Jagdkamera	02
2.Kameraübersicht	03
3.So Verwenden Sie Diese Kamera	04
4.Vor Dem Betrieb	05
4.1.Batterieinstallation	05
4.2.Verwenden Sie eine externe Stromquelle	05
4.3.Wie steckt man die SD-Karte in die Kamera?	06
5.Kamerabedienung	07
5.1.Verschiedene Modi	07
5.2.Wechseln Sie in den Testmodus	07
5.3.Fotoauflösung	07
5.4.Fotoserie	07
5.5.Video Auflösung	08
5.6.Video Länge	08
5.7.Audiobearbeitung	08
5.8.Verzögerte Aufnahme	08
5.9.Empfindlichkeits-Bewegungssensoren	09
5.10.Ziel Aufnahmzeit	09
5.11.Zeitraffer	09
5.12.Endlose Aufnahme	10
5.13.Sprache	10
5.14.Zeit Datum	10
5.15.Foto Stempel	10
5.16.Passwortschutz	10

Table of Contents

5.17.Piepton	11
5.18.Speicherkarte formatieren	11
5.19.Serien-Nr	11
5.20.Einstellung zurücksetzen	11
5.21.Ausrichten der Kamera	11
5.22.Richten Sie die Kamera wie folgt aus:	12
6.Die Kamera Ist Betriebsbereit	12
7.Anzeigen/löschen Der Fotos/videos	13
7.1.Überprüfen von Bildern auf dem Kamera-LCD	13
7.2.Fotos oder Videos löschen	13
7.3.Diashow aktivieren	13
7.4.Schreibschutz	14
7.5.Bilder direkt von der SD-Karte überprüfen	14
7.6.Überprüfen von Bildern durch Anschließen an einen Computer	14
7.7.Aufnahmen auf einem externen Monitor anzeigen	15
8.Fehlerbehebung / FAQ	16
8.1.Fotos erfassen kein interessantes Motiv	16
8.2.Die Akkulaufzeit ist kürzer als erwartet	16
8.3.Die Kamera nimmt keine Bilder auf	17
8.4.Die Kamera lässt sich nicht einschalten	17
8.5.Probleme mit der Foto- und/oder Videoqualität	17
8.6.Datums-/Zeitstempel erscheint nicht auf den Bildern.	19
8.7.PIR-Sensor-LED blinkt/blinkt nicht	19
8.8.Die Kamera behält die Einstellungen nicht bei	19
9.Kameraspezifikationen	20
10.Kundenservice & Garantie	23
11.Kundenservice & Garantie	25

1.EINFÜHRUNG

Mit ihrem hochempfindlichen 90°-Passiv-Infrarot-Sensor (PIR) erkennt die Kamera plötzliche Änderungen der Umgebungstemperatur, die durch Wildbewegungen in einem interessierenden Bereich (ROI) verursacht werden, und löst die Aufnahme von Fotos/Videos aus, damit Sie nichts verpassen was vor Ihrer Kamera läuft.

11.Eigenschaften

- Programmierbare hohe Auflösung von 5, 8, 12, 16, 20 oder 32 Megapixeln.
- Infrarot-Nachtsicht-LEDs für eine Blitzreichweite von bis zu 65 Fuß.
- Im Modus „Foto + Video“ zeichnet die Kamera bei jedem Triggerereignis sowohl Fotos als auch Videos auf.
- Beeindruckend schnelle Auslösezeit (0,2–0,6 Sekunden, Vorstart 0,2 Sekunden).
- Das einzigartige Design des seitlichen Vorbereitung Sensors bietet einen größeren Blickwinkel und verbessert die Reaktionsgeschwindigkeit der Kamera.
- In der Zeitraffer-Einstellung nimmt die Kamera automatisch und kontinuierlich Fotos/Videos in einem festgelegten Intervall auf. Dies ist sehr nützlich, wenn Sie blühende Pflanzen beobachten, Vogelnester bauen oder unbewachte Bereiche wie Parkplätze überwachen.
- Durch die gezielte Aufnahmezeit kann die Kamera so programmiert werden, dass sie jeden Tag nur für eine bestimmte Zeitspanne arbeitet. Diese Funktion kann mit der Zeitrafferfunktion zusammenarbeiten.

CAMOUFLAGE

1.EINFÜHRUNG

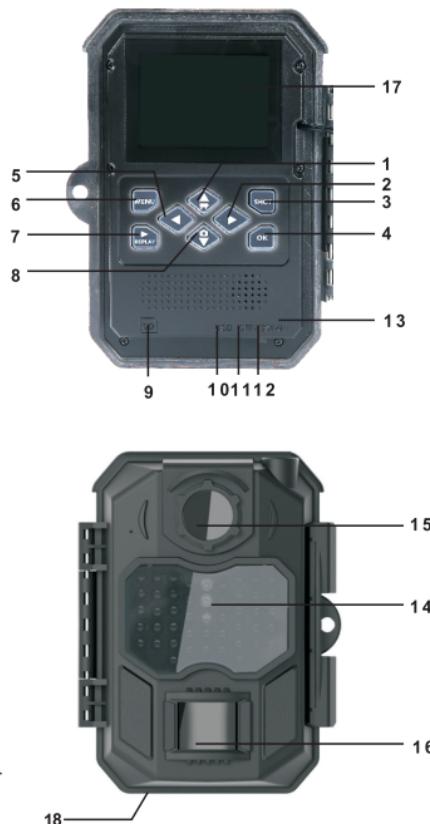
- Mit der Einstellung „Seriennummer“ können Sie Orte in den Fotos festlegen. Dadurch können Benutzer mehrerer Kameras den Standort der Fotos anzeigen.
- Extrem niedriger Standby-Stromverbrauch. Extrem lange Lebensdauer im Feldeinsatz (im Standby-Modus bis zu 8 Monate mit 8x AA-Batterien).
- Integriertes 2,4-Zoll-TFT-Farbdisplay zum Anzeigen von Bildern und Videos.
- Stellen Sie Datum, Uhrzeit und Temperatur auf den Fotos ein.
- Der Baumgreifer erleichtert das Aufsteigen und Zielen. Funktioniert bei den extremsten Temperaturen von -4 °F bis 140 °F
- Kompakte Größe (5,6 x 4,3 x 2,9 Zoll). Gut konzipiert, um im Verborgenen zu agieren.
- Abschließbar und passwortgeschützt.
- Anwendungen

1.2.Jagdkamera

- Tier- oder Ereignis Wahrnehmung
- Überwachungskamera mit Bewegungserkennung für Zuhause, Büro und unbewachte Bereiche.
- Alle anderen Innen-/Außenüberwachungen, bei denen Beweise für eine Invasion erforderlich sind

2.KAMERAÜBERSICHT

1. Aufwärts-Taste
2. Rechte Taste
3. Aufnahmetaste
4. Schaltfläche „OK“.
5. Linke Taste
6. Menütaste
7. Wiederholen-Taste
8. Abwärstaste
9. SD-Anschluss
- 10.USB-Stecker
11. Aus
12. Testen
13. Auf
14. Infrarot-LEDs
15. Linsen
- 16.PIR-Bewegungssensor
17. Bildschirm
18. 6V1.SA DC-Anschluss



3. SO VERWENDEN SIE DIESE KAMERA



1. Batterien einbauen



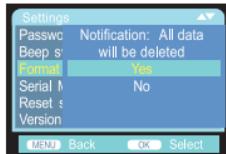
2. SD-Karten installieren



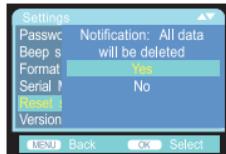
3. Wechseln Sie in den Testmodus



4. Drücken Sie MENU für die Einstellungen



5. Speicherkarte formatieren



6. Werksreset einstellen



7. Stellen Sie Datum und Uhrzeit ein



8. Wechseln Sie zur Verwendung in den ON-Modus

4. VOR DEM BETRIEB

Energieversorgung

4.1. Batterieinstallation

Öffnen Sie die Kamera, indem Sie zuerst das Schloss entriegeln. Das Batteriefach ist der rechte Teil der Kamera. Öffnen Sie den Batteriefachdeckel und legen Sie 4 x 1,5 V LR6/AA-Batterien in die Batteriefächer ein. Stellen Sie sicher, dass Sie jede Batterie mit der richtigen Polarität (+ und – gegen die lange Feder jedes Batteriefachs) einlegen. Um die Betriebszeit zu verlängern, können Sie 8 x 1,5 V LR6/AA-Batterien verwenden.

Anmerkung:

- Niemals unterschiedliche Batterietypen oder neue einbauen
Und gleichzeitig alte Batterien im Produkt.
- Sobald Sie Akkus laden oder herausnehmen, stellen Sie sicher, dass die Kamera AUSGESCHALTET ist. Wenn Sie eine externe Stromquelle verwenden, bewegen Sie die internen Batterien nicht erneut.

4.2. Verwenden Sie eine externe Stromquelle

Optional können Sie eine externe 6V/1.5A DC-Gleichstromquelle an die „DC In“-Buchse an der Unterseite der Kamera anschließen. Der Stromanschluss ist ein 3,5 x 1,35 mm großer koaxialer Gleichstromstecker mit positiver „Spitze“-Polarität (Innenstift).

Lassen Sie die internen Batterien während des Gebrauchs in der Kamera.

4. VOR DEM BETRIEB

4.3. Wie steckt man die SD-Karte in die Kamera?

SD-Speicherkarte (Secure Digital) zum Speichern von Fotos (im JPG-Format) und/oder Videos. AVI vor dem Essen). Unterstützt werden SD-Karten mit einer Kapazität von bis zu 512 GB.

Legen Sie die SD-Karte ein (mit dem Netzschalter der Kamera in der Position OFF), bevor Sie mit der Bedienung der Kamera beginnen. Setzen Sie die SD-Karte nicht ein oder entfernen Sie sie, wenn der Schalter auf ON steht.

Öffnen Sie vor dem Einsetzen der Speicherkarte die Vorderseite und stellen Sie sicher, dass der Schreibschutzschalter an der Seite des Kabels auf „AUS“ steht (NICHT in der Position „Verriegelt“).

- Stecken Sie die SD-Karte in den Steckplatz. Ein „Klick“-Geräusch zeigt an, dass die Karte erfolgreich installiert wurde. Wenn die falsche Seite der Karte nach vorne zeigt, können Sie sie nicht ohne Gewalt einführen – es gibt nur eine richtige Art, Karten einzuführen.
- Um die SD-Karte herauszunehmen, drücken Sie sie einfach vorsichtig hinein (versuchen Sie nicht, sie herauszuziehen, ohne sie vorher hineinzudrücken). Wenn Sie das Klicken hören, wird die Karte aus dem Steckplatz freigegeben und kann entnommen werden.

Anmerkung:

- Schalten Sie unbedingt die Kamera aus, bevor Sie SD-Karten oder Batterien einlegen oder entfernen.
- Die Kamera funktioniert nicht, wenn keine SD-Speicherkarte installiert ist.

5.KAMERABEDIENUNG

5.1.Verschiedene Modi

Es gibt drei grundlegende Betriebsmodi:

- OFF-Modus: Der Netzschalter befindet sich in der OFF-Position.
- ON-Modus: Schalter in der ON-Position (LCD-Bildschirm ist ausgeschaltet.)
- TEST-Modus: Netzschalter in Testposition (LCD-Bildschirm ist eingeschaltet).

Aus-Modus

Der OFF-Modus ist der „sichere“ Modus, wenn Maßnahmen ergriffen werden müssen, beispielsweise der Austausch der SD-Karte oder der Batterien oder der Transport des Geräts.

ON-Modus

Die Kamera nimmt automatisch Fotos oder Videos auf (gemäß den aktuellen Parametereinstellungen), wenn sie durch die Erkennung einer Aktivität durch den PIR-Sensor in dem von ihr abgedeckten Bereich ausgelöst wird.

Testmodus

Im TEST-Modus können Sie die Einstellungen der Kamera über das eingebaute LCD überprüfen und ändern. Mit diesen Einstellungen im TEST-Menü können Sie die Auflösung des Fotos oder Videos, den Abstand zwischen Fotos, den Zeitstempel umschalten usw. ändern.

5.2.Wechseln Sie in den Testmodus

Der Hauptzweck des TEST-Modus besteht darin, Ihnen die Änderung der Kameraparameter Einstellungen zu ermöglichen, damit Ihre Wildkamera genau so funktioniert, wie Sie es möchten.

5.KAMERABEDIENUNG

Schieben Sie den Modusschalter auf die Position TEST, um den Test im TEST-Modus zu starten.

- Drücken Sie die UP-Taste und dann SHOT, um ein Testvideo aufzunehmen.
- Drücken Sie die AB-Taste und dann SHOT, um ein Foto für den Test aufzunehmen.
- Durch Drücken der MENU-Taste erscheint das Setup-Menü auf dem LCD.
- Durch Drücken der AUF- oder AB-Taste scrollen Sie zum nächsten oder vorherigen Parameter
- Drücken Sie die rechte oder linke Taste, um die Einstellung zu ändern.
- Drücken Sie die OK-Taste, um die neue Einstellung zu speichern.
- Drücken Sie die MENU-Taste, um das SETUP-Menü zu verlassen.

Fotomodus

Fotos mit Bewegungserkennung aufnehmen.

Video: Erstellen Sie Videoclips mit Bewegungserkennung.

Foto + Video: Nehmen Sie Fotos und Videos mit Bewegungserkennung auf

5.3.Fotoauflösung

Auflösung für Fotos festlegen. Wir empfehlen die Auflösung von 8 MP.

Optionen: S MP, 8 MP (voreingestellt), 12 MP, 16 MP, 20 MP, 32 MP.

5.4.Fotoserie

Wählt aus, wie viele Fotos pro Ausflügler nacheinander aufgenommen werden. Neben dem Einzelbildmodus (1 Foto) können Sie auch „2 Fotos in Serie“ oder „3 Fotos in Serie“ aufnehmen.

5.KAMERABEDIENUNG

5.5.Video Auflösung

Wählen Sie die Videoauflösung aus.

Optionen: 4K (3840 x 2160), 2.TK (2688 x 1520), 1080P (1920 x 1080), 720P (1280 x 720) und 720P@60FPS, WVGA (720 x 480) und VGA (640 x 480)

5.6.Video Länge

Stellen Sie die Länge jedes aufgezeichneten Videoclips bei jeder Bewegungserkennung ein (zwischen 3 und 59 Sekunden oder 1 und 10 Minuten). Je länger die Aufnahmezeit ist, desto kürzer wird die Arbeitszeit gewählt. Die voreingestellte Videodauer beträgt 10 Sekunden.

5.7.Audiobearbeitung

Durch Zugriff auf diese Funktion können Sie den Ton aufnehmen, während Ihr Video wiederhergestellt wird.

5.8.Verzögerte Aufnahme

Stellen Sie sich ein, wie lange die Kamera warten soll, bevor sie auf die nachfolgende Aktivierung des Hauptensors nach der ersten Aufnahme reagiert. Während des ausgewählten Intervalls zeichnet die Kamera keine Bilder oder Videos auf. Dadurch wird verhindert, dass die Speicherkarte mit zu vielen Aufzeichnungen desselben Ereignisses gefüllt wird. Sie können zwischen 5 – 59 Sekunden oder 1 – 60 Minuten wählen.

5.KAMERABEDIENUNG

5.9.Empfindlichkeits-Bewegungssensoren

Hier wird die Empfindlichkeit des Haupt Bewegungssensors eingestellt. Wählen Sie für Innenbereiche und Umgebungen mit geringen Störungen, wie z. B. im Wind wehende Äste, „Hoch“ und wählen Sie „Mittel“ für Außenbereiche und Umgebungen mit normalen Störungen und wählen Sie „Niedrig“ für Umgebungen mit starken Störungen. Auch die Temperatur kann die Empfindlichkeit beeinflussen. Die Einstellung „Hoch“ eignet sich für warme Umgebungstemperaturen, während „Niedrig“ für kalte Umgebungen gewählt werden sollte.

5.10.Ziel Aufnahmezeit

Wählen Sie „Ein“, wenn die Kamera nur während eines bestimmten Zeitraums aktiv sein soll. Im anschließend erscheinenden Bildschirrmenü können Sie dann den Start- und Endzeitpunkt für die aktive Phase festlegen. Die hier vorgenommenen Einstellungen gelten täglich. Außerhalb der aktiven Phase nimmt die Kamera keine Bilder auf.

5.11.Zeitraffer

Normal: Fotos werden einzeln gespeichert
TL-Video: Fotos synthetisiert zu ein Video sein
Aus (voreingestellt)



5.KAMERABEDIENUNG

Der Zeitraffermodus deaktiviert stattdessen den PIR-Sensor Nimmt automatisch Fotos auf oder zeichnet Videoclips auf Intervalle nach Wahl Dies hat den Vorteil, weitere Entfernung zu erkunden, die außerhalb der Reichweite des PIR-Sensors liegen, z. B. große offene Flächen (Lebensmittel Beete, Felder usw.) oder die Blüte sowie den Sonnenaufgang und -untergang zu überwachen. Wenn Sie „Ein“ mit der OK-Taste bestätigen, können Sie dann mit dem nun erscheinenden Menü das gewünschte Zeitintervall einstellen. Endlose Aufnahme EIN/Aus (voreingestellt) Stellen Sie „Ein“ ein, um die zyklische Aufnahme zu aktivieren. Wenn die SD-Karte voll ist, werden die ältesten Dateien gespeichert durch das neueste Foto oder Video abgedeckt sein

5.12.Endlose Aufnahme

EIN/Aus (voreingestellt) Stellen Sie „Ein“ ein, um die zyklische Aufnahme zu aktivieren. Wenn die SD-Karte voll ist, werden die ältesten Dateien durch das neueste Foto oder Video abgedeckt.

5.13.Sprache

Hier können Sie Englisch, Deutsch, Finnisch, Schwedisch, Dänisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Spanisch, Chinesisch, Japanisch oder Portugiesisch als Hauptsprachen festlegen.

5.14.Zeit Datum

Hier können Sie das Datumsformat (JJJJ/MM/TT, DO/MM/JJJJ oder MM/TT/JJJJ), das Zeitformat (12/24 Std.) sowie Uhrzeit und Datum einstellen. Verwenden Sie die LINKS- und RECHTS-Tasten, um zum nächsten Feld zu gelangen. Verwenden Sie die AUF- oder AB-Tasten, um die Einstellung zu ändern, und drücken Sie zum Speichern die OK-Taste.

5.15.Foto Stempel

Wählen Sie den Aufdruck für „Zeit & Datum oder Datum, Aufdruck inklusive Temperatur, Mondphase, Datum oder Uhrzeit und Seriennummer. Wählen Sie AUS, wenn kein Abdruck erfolgen soll.

5.16.Passwortschutz

Wählen Sie „Ein“, wenn Sie die Kamera mit einem Passwort schützen möchten.

5.KAMERABEDIENUNG

Um die Kamera vor unerwünschtem Zugriff zu schützen, können Sie eine 4-stellige Kombination festlegen. Sobald der Code festgelegt ist, werden Sie von der Kamera aufgefordert, den richtigen Code einzugeben.

5.17.Piepton

Ein (Voreinstellung)/Aus

Stellen Sie „Aus“ ein, um den Piepton und den Start-/Abschieds Ton auszuschalten.

5.18.Speicherkarte formatieren

Löscht (löscht) alle auf einer Karte gespeicherten Dateien, um sie für die Wiederverwendung vorzubereiten. Formatieren Sie immer eine Karte, die zuvor in anderen Geräten verwendet wurde.

Vorsicht! Stellen Sie sicher, dass Sie alle Dateien, die Sie behalten möchten, zuerst heruntergeladen und gesichert haben!

Drücken Sie OK, um den Vorgang auszuführen, drücken Sie MENÜ, um den Vorgang ohne Formatierung zu beenden.

5.19.Serien-Nr

Wählen Sie „Ein“, wenn Sie eine Seriennummer zum Einstufen der Kamera verwenden möchten. Sie können 2- und 4-stellige Kombinationen festlegen. Dies hilft Benutzern mit mehreren Kameras, den Standort bei der Überprüfung zu identifizieren die Fotos, da jede Kamera ihre Nummer auf alle von ihr aufgenommenen Fotos einprägt

5.20.Einstellung zurücksetzen

Wählen Sie „Ja“ und drücken Sie „OK“, um alle Parameter auf die ursprünglichen Werkseinstellungen zurückzusetzen

5.21.Ausrichten der Kamera

Im Testmodus können Sie den optimalen Beleuchtungswinkel und die Reichweite der Bewegungssensoren ermitteln

5.KAMERABEDIENUNG

5.22.Richten Sie die Kamera wie folgt aus:

Befestigen Sie die Kamera an einem Baum oder einem ähnlichen Objekt in einer Höhe von 0,8-1,5 Metern und richten Sie die Kamera in die gewünschte Richtung aus. Bewegen Sie sich dann langsam von einer Seite des Zielbereichs zur anderen. Beobachten Sie dabei die Bewegungsanzeige.

Während des durchgeföhrten Tests bedeutet das rote Blinken der Anzeige, dass Infrarot vom Bewegungssensor erkannt wurde.

Im EIN-Modus blinkt die Anzeige blau, wenn die Kamera 15 Sekunden herunterzählt, bevor sich das LCD ausschaltet +

Um sicherzustellen, dass die Kamera nicht unerwünschte Bewegungen aufzeichnet, sollte sie nicht an einem sonnigen Ort oder in der Nähe von Ästen aufgestellt werden, die sich im Wind bewegen können.

6.DIE KAMERA IST BETRIEBSBEREIT

Die Kamera ist betriebsbereit – auf „Ein“ schalten

NACH DEM ÄNDERN DER GEWÜNSCHTEN EINSTELLUNG und EINFACHEM SCHIEBEN DER SCHALTER IN DIE EIN-POSITION befindet sich die Kamera im aktiven Standby-Modus und zeichnet Medien gemäß den Schaltereinstellungen auf. Zunächst blinkt die Bewegungsanzeige-LED etwa 15 Sekunden lang blau.

7. ANZEIGEN/LÖSCHEN DER FOTOS/VIDEOS

ANZEIGEN/LÖSCHEN DER FOTOS/VIDEOS

7.1. Überprüfen von Bildern auf dem Kamera-LCD

- Stellen Sie den Netzschalter auf die Position TEST
- Drücken Sie die Wiedergabetaste, um in den Bildüberprüfung Modus zu gelangen.
- verwenden Sie die AUF/AB-Tasten, um durch Ihre Fotos zu scrollen oder Videos.
- Für Standfotos steht eine Zoomfunktion zur Verfügung: Verwenden Sie die OK/SHOT-Tasten zum Vergrößern oder Verkleinern. Zum Verlassen können Sie jederzeit die UP/DOWN-Tasten drücken.
- Drücken Sie die OK-Tasten, um ein Video abzuspielen oder anzuhalten

7.2. Fotos oder Videos löschen

- Stellen Sie den Netzschalter auf die Position TEST.
- Drücken Sie die Wiedergabetaste, um in den Bildüberprüfung Modus zu gelangen.
- Drücken Sie die MENÜ-Taste. Sie sehen den ersten Suchbildschirm.
- Hier können Sie die Option auswählen, nur das aktuell angezeigte Foto/Video oder alle Fotos/Videos zu löschen.
- Drücken Sie OK, um zu löschen.
- Drücken Sie MENÜ, um den Vorgang abzubrechen, ohne Dateien zu löschen.

7.3. Diashow aktivieren

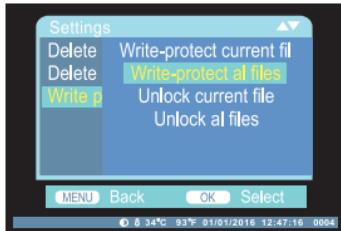
Mit dieser Funktion können die auf der Speicherkarte gespeicherten Fotos automatisch wiedergegeben werden. Fachfoto wird ca. 2 Sekunden lang angezeigt. Um die Diashow zu stoppen und das aktuelle Bild dauerhaft auf dem Bildschirm anzuzeigen, drücken Sie die OK-Taste.

7. ANSEHEN/DAS FOTO WIRD GELÖSCHT

7.4. Schreibschutz

Mit dieser Funktion können einzelne Aufnahmen oder alle gespeicherten Aufnahmen vor versehentlichem Löschen.

- Wählen Sie „Aktuell mit Schreibschutz versehen“ Datei“, um die aktuell ausgewählte Aufnahme vor versehentlichem Zugriff zu schützen alles löschen.
- Select“ Write-protect all files’ to protect all saved recordings from accidental deletion.
- Wählen Sie „Alle Dateien schreibgeschützt“, um alle gespeicherten Aufnahmen vor versehentlichem Löschen zu schützen.
- Wählen Sie „Alle Dateien entsperren“, um den Schreibschutz zu entfernen Für alle gespeicherten Aufnahmen.



7.5. Bilder direkt von der SD-Karte überprüfen

Dies ist die beliebteste Methode zum Betrachten von Bildern. Entfernen Sie die SD-Karte und nehmen Sie sie mit nach Hause oder auf den Campingplatz, um die Bilder mithilfe eines an Ihren Computer angeschlossenen SD-Karten-Lesegeräts anzuzeigen (einige Computer und Fernseher verfügen auch über eine integrierte SD-Karte)

7.6. Überprüfen von Bildern durch Anschließen an einen Computer

Wenn Sie einen PC (oder Mac) zum Anzeigen von Fotos (oder Videoclips) verwenden, schließen Sie das Gerät zunächst über das USB-Kabel (mitgeliefert) an den Computer an. Es wird als Massenspeicher erkannt! Sie können Bilder und Videos im Ordner \DCIM\ ansehen.

7. ANSEHEN/DAS FOTO WIRD GELÖSCHT

7.7. Aufnahmen auf einem externen Monitor anzeigen

Der ATV-Monitor kann auch zur Wiedergabe von Bildern (oder Videos) vom Gerät verwendet werden. Schließen Sie einen Fernseher mit einem AV-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) an die Kamera an.

- Stellen Sie die Videoeingangsquelle des Fernsehers auf Video ein!
- Stellen Sie den Netzschalter auf den TEST-Modus.
- Verwenden Sie die Tasten REPLAY/UP/DOWN/OK/SHOT, um Fotos/Videos anzusehen.

8.FEHLERBEHEBUNG / FAQ

TROUBLESHOOTING / FAQ

8.1.Fotos erfassen kein interessantes Motiv

Diese entstehen, wenn die Kamera in einer Umgebung platziert wird, in der es zu Bewegungen durch Äste von Bäumen kommt, oder in einem Bereich, in dem es im Vordergrund viel Hitze und Windbewegungen gibt. Auch das Aufstellen einer Kamera über Wasser kann eine mögliche Ursache für dieses Problem sein. Um diese Situation zu beheben:

1. Versuchen Sie, die Kamera an einen Ort zu bringen, an dem keines dieser Probleme auftritt.
- 2.1 Wenn die Kamera weiterhin Bilder von uninteressanten Motiven aufnimmt, platzieren Sie die Kamera in einer Innenumgebung und richten Sie sie auf einen Ort, an dem es keine Bewegung gibt.
3. Wenn die Kamera weiterhin Probleme anzeigt, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst.

8.2.Die Akkulaufzeit ist kürzer als erwartet

1. Die Akkulaufzeit variiert je nach Betriebstemperatur und der Anzahl der aufgenommenen Bilder im Laufe der Zeit. Normalerweise kann die Kamera mehrere tausend Bilder aufnehmen, bevor die Batterien leer sind.
2. Stellen Sie sicher, dass Sie neue Alkali Batterien verwendet haben.
3. Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter auf ON steht und sich nicht im TEST-Modus befindet.

8.FEHLERBEHEBUNG / FAQ

8.3.Die Kamera nimmt keine Bilder auf

1. Bitte stellen Sie sicher, dass die SD-Karte nicht voll ist. Wenn die Karte herausgezogen wird, stoppt die Kamera die Aufnahme von Bildern. Oder bitte Endlosaufnahme AN
2. Überprüfen Sie die Batterien, um sicherzustellen, dass sie neu sind.
3. Stellen Sie sicher, dass der Netzschatzer der Kamera auf ON und nicht auf OFF oder TEST steht.
- 4.1 Der Schreibschutzschalter der SD-Karte befindet sich in der Sperrposition, die Kamera nimmt keine Bilder auf.
5. Wenn Sie zuvor eine SD-Karte in einem anderen Gerät verwendet haben, sollten Sie versuchen, die Karte zu formatieren.

8.4.Die Kamera lässt sich nicht einschalten

1. Stellen Sie sicher, dass Sie mindestens einen kompletten Satz mit 4 Batterien in der richtigen Position eingelegt haben.
2. Stellen Sie sicher, dass die Batterien richtig eingelegt sind und achten Sie auf die richtige Polarität.
3. Nachdem Sie den Schalter von OFF auf TEST oder ON gestellt haben, stellen Sie sicher, dass der Schalter richtig positioniert ist, um den richtigen Modus sicherzustellen.
4. Bewegen Sie den Schalter nicht direkt von EIN auf TEST, sondern bewegen Sie den Schalter immer zuerst ganz nach unten auf AUS und dann wieder nach oben auf TEST, bis es zu Problemen mit der Foto- und/oder Videoqualität kommt

8.5.Probleme mit der Foto- und/oder Videoqualität

- 1-Nacht-Fotos oder -Videos erscheinen zu dunkel
 - a.Überprüfen Sie das Batterieanzeige Symbol, um festzustellen, ob die Batterie voll ist. Der Blitz hört gegen Ende der Batterielebensdauer auf zu funktionieren.

8. FEHLERBEHEBUNG / FAQ

Die besten Ergebnisse erzielen Sie, wenn sich das Motiv innerhalb der idealen Blitzreichweite befindet, also nicht weiter als 65 Fuß. Bitte beachten Sie, dass einige Bilder aufgrund der schnellen Reaktion und des schnellen erneuten Auslösens der Kamera möglicherweise dunkler erscheinen als andere, wenn die Parameter für die Aufnahmefrequenz höher als „1 Foto“ eingestellt sind oder wenn sehr kurze Intervall Einstellungen vorgenommen werden, sodass der Blitz weniger Zeit zum Auslösen hat. Laden Sie es vollständig auf, bevor Sie erneut schießen.

2. Tagesfotos oder -videos erscheinen zu dunkel

Achten Sie darauf, dass die Kamera tagsüber nicht auf die Sonne oder andere Lichtquellen gerichtet ist.

3. Nachtfotos oder -videos erscheinen zu hell. Motive können aus geringerer Entfernung zu hell erscheinen.

4. Tagesfotos oder -videos erscheinen zu hell

Achten Sie darauf, dass die Kamera tagsüber nicht auf die Sonne oder andere Lichtquellen gerichtet ist.

5. Fotos mit gestreiftem Motiv

In einigen Fällen bei schlechten Lichtverhältnissen und sich schnell bewegenden Motiven sind die Auflösungseinstellungen BMP oder 120P erforderlich funktioniert möglicherweise nicht so gut wie die SP-Einstellung.

B. Wenn Sie mehrere Bilder haben, bei denen sich schnell bewegende Motive Streifen auf dem Foto erzeugen, versuchen Sie es stattdessen mit der SMP-Einstellung.

6. Kurze Videoclips – Aufnahme nicht in der eingestellten Länge

A. Stellen Sie sicher, dass die SD-Karte nicht voll ist

B. Stellen Sie sicher, dass die Kamera über gute Batterien verfügt. Gegen Ende der Akkulaufzeit kann es sein, dass die Kamera ausschaltet. Zum Aufzeichnen kurzer Videoclips, um Strom zu sparen.

8.FEHLERBEHEBUNG / FAQ

8.6.Datums-/Zeitstempel erscheint nicht auf den Bildern.

Stellen Sie sicher, dass der Parameter „Zeitstempel“ auf „Ein“ eingestellt ist.

8.7.PIR-Sensor-LED blinkt/blinkt nicht

1.Wenn sich die Kamera im TEST-Modus befindet, blinkt eine spezielle LED an der Vorderseite der Kamera, wenn sie eine Bewegung erkennt. Dies dient nur zu Einrichtungs Zwecken und hilft dem Benutzer, die Kamera auszurichten.

2. Während des Gebrauchs blinkt die LED nicht, wenn die Kamera ein Bild aufnimmt. Dies soll dazu beitragen, dass die Kamera vor allem verborgen bleibt.

8.8.Die Kamera behält die Einstellungen nicht bei

Stellen Sie sicher, dass Sie die Änderungen an allen Parametereinstellungen, die Sie im Setup-Modus vorgenommen haben, gespeichert haben, indem Sie nach dem Ändern der Einstellung auf OK drücken.

Feuchtigkeit oder Ameisen in der Kamera

1.Um sicherzustellen, dass weder Feuchtigkeit noch Regen in die Kamera eindringen, befestigen Sie den DC-Eingangsstecker fest an seinem Platz.

2. Ameisen können durch schwache elektronische Vibratoren angezogen werden und durch alle Lücken zwischen der Außen- und Innenseite der Kamera eindringen. Stellen Sie sicher, dass der DC-Eingang Stecker fest angeschlossen ist.

9.KAMERASPEZIFIKATIONEN:

Fotoauflösung:	32MP; 20MP; 16MP; 12MP; 8M; 5M
Linse	F=4; F/NO=2,0; Sichtfeld 82°; Automatischer IR-Filter
Video Auflösung	4K; 2.7K; 1080P; 720P; 720P@60FPS; VGA
Datei Format	JPG/AVI
Bildschirm	2.4" TFTLCD
Externer Speicher	SD-Karte bis zu 512GB
Interner Speicher	256Mb DDR
Reichweite des IR-Blitzes	20 Meter
Auslöseentfernung	20 Meter (Unter 77°/25°C auf Normalniveau)
Erfassungswinkel der Sensoren	90°
PIR-Empfindlichkeit	Hoch/Normal/Niedrig
Temperaturkompensation	Ja
Auslösezeit	0.2-0.6 Sekunden
Schussverzögerung	Programmierbar von 5 Sekunden bis 60 Minuten
Fotoserie	1-3, prog1-3, programmierbarrammable
Bereiten Sie den PIR-Erkennungswinkel vor	An/aus

9.KAMERASPEZIFIKATIONEN:

Wirksamkeit:	Tagsüber: 1m-endlos; Nachts: 1m-20m
Videolänge	3-60 Sek.; Programmierbar
Foto & Video	Machen Sie zuerst ein Foto und dann ein Video
Zeitstempel	Ein/Aus. Inklusive Seriennummer, Temperatur und Mondphase
Zeitraffer	EIN/AUS-Zeitraffer programmierbar
Geplante Aufnahmezeit	00:00 - 23:50 programmierbar
Passwort	Bis zu 4 Nummern
Eingebautes Mikrophon	Ja
Eingebauter Lautsprecher	Ja
Bilder automatisch unterscheiden	Farbbilder bei Tag/Schwarzweißbilder bei Nacht
Automatische Abschaltung	Automatisches Herunterfahren in 2 Minuten, wenn keine Tastaturbedienung erfolgt
PC Interface	Mini USB 2.0
Stromversorgung	4x AA; Erweiterbar auf 8x AA externe 6V-Stromversorgung
Standby-Zeit	Ungefähr 8 Monate
Wasserdicht	IP66

9.KAMERASPEZIFIKATIONEN:

Min./Max. Temperatur	-20°C tot +160°C
Maße	5.6 x 4.3 x 2.9 inches
TV-aus	Ja

10.KUNDENSERVICE & GARANTIE

GARANTIE

Bis zu 2 JAHRE BESCHRÄNKTE GARANTIE

FCC-ERKLÄRUNG

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen in einer Wohnanlage bieten. Dieses Gerät erzeugt Energie und kann Hochfrequenzenergie ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen der Funkkommunikation verursachen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät schädliche Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang verursacht, was durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, wird dem Benutzer empfohlen, zu versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

Neuausrichtung oder Neupositionierung der Empfangsantenne.

10.KUNDENSERVICE & GARANTIE

Erhöhen Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.

Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die zu einem anderen Stromkreis gehört als dem, an den der Empfänger angeschlossen ist.

Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/TV-Techniker



11.ELEKTRISCHE SICHERHEITSHINWEISE

Um Verletzungen oder Sachschäden zu vermeiden, lesen und befolgen Sie alle elektrischen Sicherheitsanweisungen, bevor Sie das Produkt verwenden.

Sicherheit der Batterien

Bewahren Sie alle Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf

Für wiederaufladbare Batterien

1. Akkus sollten nur unter Aufsicht von Erwachsenen aufgeladen werden.
2. Überladen Sie den Akku nicht. Beachten Sie beim Laden die Hinweise zum Laden der Akkus in der Bedienungsanleitung.
3. Entfernen Sie vor dem Laden die wiederaufladbaren Batterien aus dem Produkt. Bei eingebauten Akkus schalten Sie das Gerät vor dem Laden aus
4. Der Akku (mit Batteriekabel) und das USB-Ladekabel sollten regelmäßig auf Beschädigungen an Kabeln, Steckern, Gehäusen und anderen Teilen überprüft werden. Bei Beschädigung bzw. Wenn eine starke Abnutzung festgestellt wird, verwenden Sie den Akku und das USB-Ladekabel nicht. Kontaktieren Sie unseren Kundenservice für ein kostenloses Ersatzgerät.
5. Entfernen Sie bei längerer Nichtbenutzung die Akkus aus dem Gerät. Lagern Sie eingebaute Akkus an einem kühlen, trockenen und gut belüfteten Ort.

11. ELEKTRISCHE SICHERHEITSHINWEISE

Für nicht wiederaufladbare Batterien

1. Stellen Sie sicher, dass die Plus- und Minuspole richtig eingesteckt sind, wenn Sie die Batterien einlegen
2. Schließen Sie den Pluspol (+) und den Minuspol (-) nicht kurz
3. Laden Sie keine Einwegbatterien auf
4. Mischen Sie die alten nicht mit neuen Batterien oder anderen Batterietypen
5. Entsorgen Sie alle Batterien sicher. Verbrennen Sie die Batterien niemals, da sie explodieren könnten.
6. Entfernen Sie leere Batterien immer aus dem Produkt.
7. Entfernen Sie immer die Batterien aus dem Produkt, wenn Sie es längere Zeit nicht verwenden.