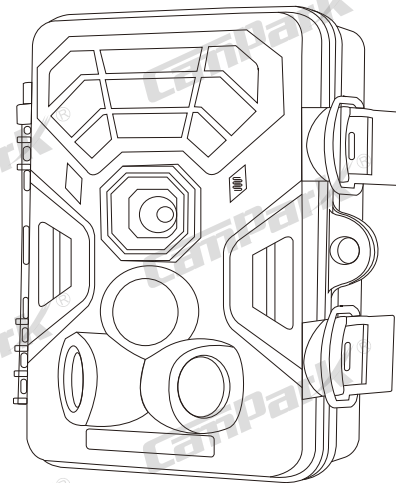


T30 Trail Camera User Manual



Instruction Manual

EN

DE

FR

ES

IT

Contents

Dear customer, congratulations on purchasing a quality product.

You have purchased a modern Trail Camera with excellent technical features and respective accessory that is particularly easy to operate. Please study all notices carefully and diligently. Please study this information in detail, especially the safety instructions.

The camera complies with CE, FCC and RoHS standard.

IF YOU HAVE ANY QUESTIONS OR PROBLEMS.

Please contact us by

USA&Canada	support@campark.cc
Europe	eu.support@campark.cc
UK	uk.support@campark.cc
Australia	au.support@campark.cc

We will offer prompt and authoritative reply within 24 hours, and try our best to resolve your problem ASAP. More SafeGuarantee with CAMPARK!

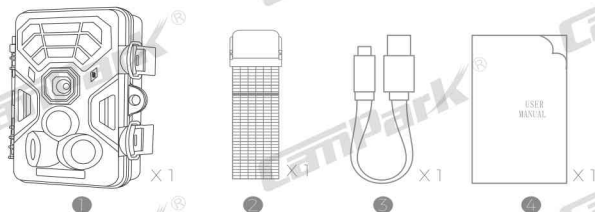
If you are not satisfied with our product, Please tell us about your thought.

That will be much appreciated.

1. PACKING LIST	01
2. HAZARD, SAFETY AND WRNING NOTICES	01
3. INSTRODUCTION	03
4. STRUCTURE	04
5. PREPARING THE CAMERA	06
6. USING THE CAMERA AND SETUP MENU	08
6.1 Using the camera	08
6.2 Setup menu	10
7. ENTERING AUTOMATIC MONITORING	15
7.1 Adjusting and installing the camera	15
7.2 Setting up the live mode	16
8. CONNECTION TO COMPUTER	17
9. TECHINCAL SPECIFICATION	18
10. SIMPLE TROUBLESHOOTING	19
11. SYSTEM INFORMATION, MAINTENANCE AND DISPOSAL	20
11.1 Care	20
11.2 Storage	20
11.3 Disposal	21
12. FCC STATEMENT	21

1. PACKING LIST

Please carefully unpack camera and check that below accessories are contained in the box.



1. Wildlife Camera
2. Mounting Belt
3. USB cable
4. Instruction Manual

2. HAZARD, SAFETY AND WARNING NOTICES

Incorrect use of the camera and accessories can be dangerous for you and others and can damage or destroy the camera. We therefore ask you to read and strictly observe the following Hazard, safety and warning notices.

Intended Use

1. The camera, accessory and packaging are not toys for children. These should therefore always be kept away from children in case of danger of electrocution, poisoning and suffocation.
2. The camera and accessory may not be used by children and persons with limited abilities. The camera may only be operated by persons physically and mentally able to operate it safely.

Electrical Hazard

1. Switch off the camera and remove the batteries if a foreign body or liquid has entered the camera. Let all parts dry thoroughly. Otherwise, there exists danger of fire or electrocution.
2. Switch off the camera and remove the batteries if the camera has been dropped or the housing is damaged. Otherwise, there exists danger of fire and electrocution.
3. The camera may not be dismantled, modified or repaired. Otherwise, there exists danger of fire and electrocution.
4. Only a power adaptor (not supplied) with the mains voltage specified on the rating plate (6V) can be used. Otherwise, there exists danger of fire or electrocution. Disconnect the power by pulling the power adaptor out of the socket.
5. A power adaptor (not supplied) can continue to use power, but protect it from a hazard source.
6. The power supply may not be used during thunderstorms. Otherwise, there exists danger of electrocution.

Damage From Heat-Fire Hazard

1. Do not leave the camera in places that are susceptible to considerable increases in temperature (e.g. a vehicle). The housing and internal parts may be damaged, which in turn could cause a fire.
2. Do not wrap up camera or place it on textile. This could produce a build-up of heat in the camera that can cause deformation of the housing and may represent a fire hazard.

Injuries And Material Damage

1. Only place the camera on sturdy surfaces. The camera could otherwise fall or topple over, causing damage or injury.
2. Do not operate the camera while running or driving. You could fall or cause a traffic accident.
3. Only a mains adaptor (not supplied), whose input voltage specified on the rating plate(6V) can be used for the camera. We do not accept any liability for damage caused by the incorrect use mains adaptor.
4. The 230V socket used for the mains adaptor (not supplied) must not be covered and accessible at all time so that the mains adaptor can be quickly disconnected from the mains, when required.
5. Ensure adequate ventilation and do not cover the mains adaptor (not supplied) to avoid overheating.

- Do not place any ignition sources, such as lit candles onto or close to the device. Do not subject the LCD monitor to impact or pressure. This could damage the glass of the monitor or the liquid could leak from the inside. In case of contact with eyes or skin, rinse immediately with clear water. In case of contact with eyes, contact a doctor immediately.
- Damages to the electronics, the monitor or the lens caused by external influences such as impacts, falls or others are not covered by the warranty and must be paid for.
- Do not drop or bump the camera and always handle it carefully. Otherwise, the camera can be damaged.

3. INTRODUCTION

The Wildlife Camera is a wildlife and surveillance camera with 3 infrared sensor. The sensor can detect sudden changes to the ambient temperature within an evaluation area. The signals of the highly sensitive infrared sensor (PIR, passive infrared sensor) switch on the camera, activating picture or video mode.

Features Of Wildlife Camera

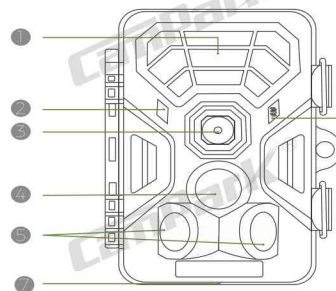
- CMOS sensor.
- 8 Megapixels photo and 1080P HD video.
- 6.1 cm (2.4") color TFT LCD; 480 x 234 pixels.
- 26 pcs IRLEDs.
- Full automatic IR filter, color photo and video in daytime and black photo and video in night time.
- Trigger speed: Approx. 0.3~0.5 second
- Setup Serial No. to record the position.
- Time, date, temperature, phase and Serial No. will be stamped on the photo.
- Password protection.
- Power indicating.
- Built-in test function about environmental temperature.
- Built-in microphone and speaker.
- Mini USB 2.0 interface.
- Waterproof standard IP66.
- Working temperature: -20°C to 60°C (-4°F to 140°F).
- Extremely low power consumption in standby operation providing extremely long operating time, lasts 6 months with 8 pcs batteries when taking 50 pcs photos every day.

Areas Of Application

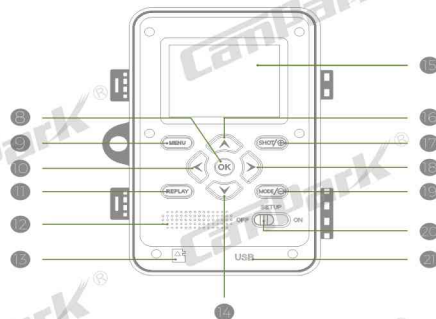
- Camera trap for hunting
- Animal or incident observation.
- Motion triggered security camera for domestic, office or public use.
- Any internal and external surveillance, where evidence of an infringement has to be provided.

4. STRUCTURE

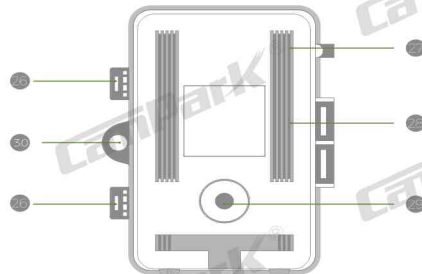
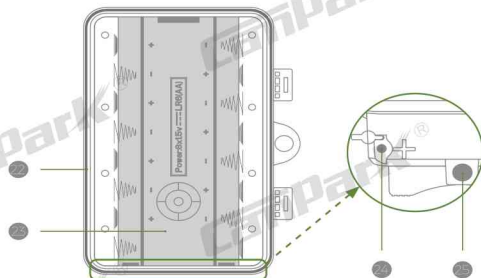
Understanding the camera structure helps to use this product more skillfully.



- LED infrared light
- Motion indicator blue and red LED
- Lens
- Central sensor zone
- Side sensor zones
- Light sensor
- Microphone



- 8. OK button
- 9. Menu button
- 10. Left button
- 11. Replay button
- 12. Speaker
- 13. Memory card slot
- 14. Down button
- 15. Monitor
- 16. Up button
- 17. Shot/zoom in button
- 18. Right button
- 19. Mode/zoom out button
- 20. Mode switch (OFF/SETUP/ON)
- 21. Mini USB connection



- 22. Seal ring
- 23. Battery compartment
- 24. DC connection 6V/2A
- 25. 1/4" Tripod thread
- 30. Lock hole
- 26. Locking brackets
- 27. Hole for wire lock
- 28. Slot for mounting belt
- 29. 1/4 tripod thread

- ▲ 1. The monitor is only switched on in the Test mode for changing menu settings or viewing existing photos and videos.
2. ASD or SDHC memory card must have been inserted into the memory card slot to save photos and videos.
3. Using the mini USB connection (USB 2.0), the camera can be connected to a computer to download photos and videos.
4. Using the mode switch, the three operating modes OFF, SETUP and ON can be selected.

5. PREPARING THE CAMERA

Note :

1. TF memory cards up to a capacity of 32 GB are supported.
2. Instead of type LR6 (AA) batteries with the same specification (with 2000 mAh or higher) may be used. We recommend NiMH batteries with low self discharge (not supplied).



X 8

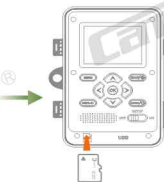
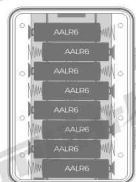


X 1

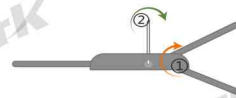
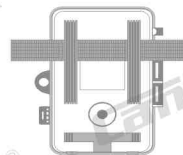


X 1

1. The camera must be inserted with 8 pcs AAALR6 batteries (AALR6 batteries recommended). Do not use new and old batteries together, (DC interface need 6V/2A adaptor with 3.5 mm (outer diameter) s*1.3 mm (inner D) plug head).
2. Insert CLASS6 or higher class SD card (CLASS10 recommend). Prior to inserting memory card, ensure that the lateral write protection on the memory card has not been locked.
3. Switch on the camera, 3 switches: power off (OFF), setup menu/test mode (SETUP) and live mode (ON).
4. New memory card is recommended to be formatted when using (as described below).
5. Please note that the camera will power off when power is very low.



How to Assemble with Strap?



6. USING THE CAMERA AND SETUP MENU

6.1. Using The Camera

1. Mode Switch

The Mode switch is located at the bottom edge on the left inside, three operating modes can be selected:



Power off (OFF)



Setup system / test mode (SETUP)

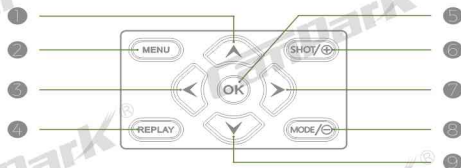


Live mode (ON)

2. Operating Buttons

Functions of operating buttons in standby mode:

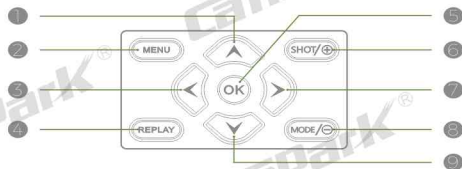
Below, the operating buttons are described in the standby mode with non-activated menu.



- 1/3/5/7/9. No function (in standby mode).
2. Open the Setting menu by using the MENU button.
4. Press this button to start the replay mode.
6. Press the button to take a photo, or start to record a video and end recording by pressing the button again.
8. Switch Camera/ Video modes.

Functions of operating buttons in REPLAY mode:

Below, the operating buttons are described in the replay mode with non-activated menu.



1. View existing photo or videos backwards. Drag upwards to view photos after magnifying.
2. Enter "Delete" page, or return.
3. Drag left to view photos after magnifying.
4. Press the button to return to recording mode.
5. Start or pause the replay of videos.
6. Zoom in the photos and increase the video volume.
7. Drag right to view photos after magnifying.
8. Zoom out the photos and decrease the video volume.
9. View existing photos or video forwards. Drag downwards to view photos after magnifying.

Functions of operating buttons in menu:

Below, the operating buttons are described in the MENU mode with activated menu.(Recording and Replay mode).

- 4 / 6 / 8. No function (in MENU mode).
1. Move up one menu point or increase value by 1.
2. Close the Main menu or any sub menu by pressing the MENU button.
3. Move backward to the data setting.
5. Open selected options or accept selected settings.
7. Move forward to the data setting.
9. Move down one menu point or decrease value by 1.

▲ Confirm each change to a setting by pressing OK. If the change is not confirmed by pressing the OK button, the new settings will loss when leaving the menu.

6.2. Setup Menu

1. Mode: Camera, Video, Camera + Video

Select whether photos or videos should be taken when motion is detected. When in the "Camera + Video" mode, the camera first takes a set number of photos prior to recording a video.

2. Photo size

6M(5312 x 2988); 8M(3648 x 2048);
5M(2944 x 1656); 3M(2304 x 1296); 1M(1280 x 720).

Select the desired resolution for photos.

A higher resolution produces a somewhat better photo quality but results in larger files requiring more space on the memory card.

Taking 16GB memory card for example:

Photo Pixels	Resolution	Size (Mb)	Photo Quantity
8M	3648 x 2048	1.22	12131
5M	2944 x 1656	0.95	15579
3M	2304 x 1296	0.7	21143
1M	1280 x 720	0.35	42286

3. Video Size

1080P (1920 x1080P@30 fps), 720P (1280 x720P@30FPS), WVGA (848 x480@30fps), VGA (640 x480p@30 fps) Select the required video resolution.

A higher resolution produces higher quality videos but results in larger files requiring more space on the memory card. Videos are recorded in AVI format which can be played back on most video devices.

Taking 16GB memory card for example:

Video Resolution	Video Length: 10 seconds		Total recording time (Minute)	Frame number (FPS)
	Video size (MB)	Video quantity		
1920x1080	21	705	118	30
1280x720	20.5	722	120	30
848x480	13.9	1065	177	30
640x480	11.85	1249	208	30

4. Picture NO: 1P, 2P, 3P

Select the number of photos to be taken in succession when the camera is triggered. The Photo mode. Please also observe the parameter interval!

Note:

1M, 3M, 5M can choose 1 photo, 2 photos, 3 photos;
8M can choose 1 photo, 2 photos, but 3 photos not available;

5. Video Length

▲ Default 10 seconds, optional 10s-59s, 1M,2M, 3M.

Specify the duration of a video recording when the camera is triggered automatically. The recording period for videos is not limited in the Test mode.

1. In the Test mode (SETUP) in daytime and at night.

- > When recording manually, the camera will stop automatically after 29 minutes' recording;
- > When recording manually, the camera will stop when one video clip size gets to 4 GB.
- > When recording manually, the camera will stop when the memory card is full or ultralow power.

2. In live mode (ON) at night, the camera will work automatically as per the video length setting. For low power, it will stop recording in advance.

3. Please set the shorter video length to guarantee a long-time usage of batteries.

6. Interval

▲ Defaulted 30sec, optional from 5 seconds-60 minutes.

Select the shortest period for the camera to wait before it reacts to the successive triggering of the main sensor after an animal has first been detected. The camera does not record any photos or videos during the selected interval. This prevents the memory card from being filled with unnecessary shots.

1. The interval time is short, the camera shooting frequency would be high, and there would be high consumption of the power. It would affect the usage days of the batteries.

2. On the opposite, if the interval time is long, it would be a lower consumption of power to guarantee a long-time usage.

7. Time Lapse: Off / On

When "On" has been selected, the camera automatically takes photos or videos in the selected time interval, irrespective of whether or not the PIR sensor has detected a motion or not. This is useful for observing cold blooded animals e.g. snakes or plants opening up, etc.

As soon as the "On" setting has been confirmed by pressing the OK button, you can enter the interval time after which photos and videos are to be taken.

8. Time Stamp On / Off

Select "ON" to print the date, time, temperature and moon phase on each photo or video. Otherwise, select "Off".

9. Time Switch OFF / On

Set timer to "On" if camera should only be active within a certain time. Once "On" has been confirmed with the OK button, the start and end time can be set.

If the start time is, for instance set to 18:35 and the end time to 8:25, the camera will be operational from 6:35 pm of the current day until 8:25 am of the following day. The camera will not be triggered and will not take any photos or videos outside of this period.

10. Password Set Off / On

After selecting "On", enter a four-digit password to protect your camera against unauthorized access.

This password must enter each time when the camera is switched on in the Test mode before the camera can be used.

Note:

If you forget your password, please unlock the camera with password "OPEN".

11. Serial No. Set

It can only be used for photos not for videos.

You can use a combination of 4 digits to documents the location on the photos. When using several cameras, this makes it easier to identify the location when viewing photos.

12. Side PIR: On / Off

The two side PIR sensor zones provide a wide detection angle and detect more potential triggers.

Sometimes you only wish to observe a certain point.

Too many irrelevant triggers from the side sensor zones outside of this point continuously switch the camera on and off, considerably affecting battery life. In some situations it may be difficult to remove interfering branches or avoid sun light. In these situations you can switch off the side sensor zones.

13. PIR sensitivity: high / medium /low / auto

14. Language

Select the desired menu language.

The following languages are available: English, German, French, Spanish, Chinese, etc.

15. Format: No/Yes

Press OK button and select "YES", and then delete all files directly by pressing OK button again. We recommend formatting the memory card if it has already been used in other devices or if it is a new card.

Caution:

Ensure that files still required have been backed up prior to formatting!

16. Set Clock: Set date and time

Press OK button to set date and time. Using the ► and ◀ buttons to skip between values and change selected values by pressing the ▲ and ▼ buttons. Confirm your setting by pressing the OK button.

17. Default set: No/Yes

Press "Yes" to reset the camera setting to the default values and confirm the selection by pressing the OK button.

18. Auto Power Off

3 min / 5 min / 10 min /off, default 5Min.

With this function, you can determine whether the camera should be automatically switched off when not used for some time in the Test mode. Set the time after then the camera should be switched off in the Test mode or deactivate automatic switch off by selecting "ON" / "OFF".

19. Beep sound: On / Off

20. Volume Rec: On/Off

21. Volume Play: Low/ Normal/ High

22. System: There are two available options.

22.1. FW Version

Shows the firmware version installed on the camera. In replay mode, the option delete is available in the menu.

22.2. FW Update

If the memory card contains new firmware, it can be installed by confirming the option by pressing the OK button.

During the update, the respective status is shown on the display.

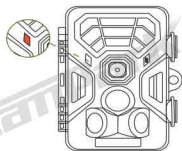
7. ENTERING LIVE MODE

7.1. Adjusting And Installing The Camera

The Test mode (SETUP) is advantageous for determining the best possible detection angle and range of the movement sensor. For this purpose, attach the camera at approx. 1-2m height to a tree and align the camera with a desired direction.

- Tie on one meter height, being parallel to the ground.
- Tie on two meter height, tilting down to 5 degrees.

Move slowly from one side of the observed area to the other. Move parallel to the camera. Try out different angles and distances.



- The blue LED on the front of the camera indicate that you are detected by a side sensor zone.
- The red LED on the front of the camera indicates that you were detected by a central sensor zone.

In this way you can determine the best position for aligning the camera.

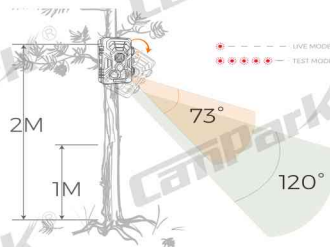
The red LED only flashes in the Test mode (SETUP) as soon as the PIR sensor has detected movement.

The red LED will flash for 5 times when you just switch to Live mode (ON), and then the camera works automatically and enters the Standby mode.

To prevent incorrect signals and unnecessary photos, we recommend not using the camera at sunny points and check that no branches are in the active area of the sensor.

Optimum alignment is in North or South direction. The detection range of the sensors is approx. 120°, the detection range of the lens is approx. 73°.

Also check that the camera is set to the correct height in line with the point to be observed. If necessary, point the camera down for optimum alignment



Note:

Please do the horizontal movement before the PIR, vertical movement could not detect correctly.

Please quicken your steps when you do the test in a long distance before PIR detection area.

The PIR detection distance would be shorter if the environment temperature reaches or above 30°.

The machine would automatically turn off without any operation within 5 minutes, please switch to "OFF" button and then switch to "SETUP" button again to restart the system.

7.2. Setting Up The Live Mode

The standard application of the Wildlife Camera is the Live mode. In this mode, photos are either triggered by movement sensors or at intervals according to the respective setting.

To set up the Live mode, switch mode switch to ON position. The red LED will flash for 5 times when you just switch to Live mode (ON), and then the camera works automatically and enters the Standby mode.

As soon as wild animals or other objects directly enter the detection area of the sensor zone, the camera will start to record photos and videos.

Note:

In the daytime. IR LEDs will not light up. The photos and videos are in color.

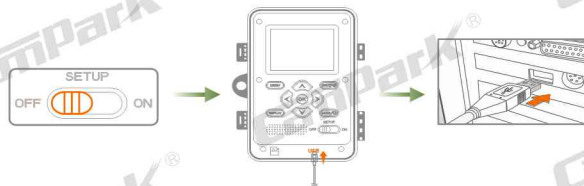
At night, IR LEDs will flash, and the photos and videos are in black and white.

The interval is 30seconds defaulted. The optional is 5s-60 min.

Please set up recording mode and related parameters before entering Live mode.

8. CONNECTION TO COMPUTER

Please shift Mode to "OFF", and connect the camera to computer with USB cable, the camera LCD will show "MSDC" prompt. This indicates connecting successfully. And then read or copy the data in SD card to the computer.



System requirements

Windows	Macintosh
Pentium III or higher	PowerPC G3/G4/G5
Windows XP/Vista/7/8	OS 10.3.9 or newer system
512 MB RAM	512 MB RAM
1GB available hard disk space	1GB available hard disk space
Screen resolution 1024 x 768 or higher	Screen resolution 1024 x 768 or higher
Available USB connection	Available USB connection

1. Connect the camera to your computer using the USB cable.
2. The camera switches on automatically in the USB mode, irrespective of the selection on the mode switch.
3. The camera installs itself on the computer as an additional drive under the name "Removable storage device".
4. Double click on the device to detect the folder "DCIM".
5. The photos and videos are in the sub folders of the "DCIM" folder.
6. You can copy or move photos and video files on the computer.

Alternatively, you can insert the memory card in a card reader on the computer.

Note:

Mac computers show an "Unknown" drive on the desktop. When clicking on this drive, the program "iPhoto" is automatically started.

9. TECHNICAL SPECIFICATION

Element	Macintosh
Photo resolution	8M 5M 3M 1M :
Screen	6.1cm (2.4") color TFTLCD; 480 x234 pixels
Recording medium	Supports TF memory cards up to 32 GB (optional)
Video resolutions	1080P; 1920 x1080 (30fps), 720P; 1280 x720 (30fps), WVGA: 848 x480 (30fps), VGA: 640 x480 (30fps)
Lens	f=3.1mm, F/NO=2.6; FOV=73°; Auto IR filter
The distance of night version	20m
Triggering distance	Up to 20 meters
Triggering time	0.3~0.5 second; Pre boot 0.2 second
Interval	5 seconds to 60 minutes
IR flash	26pcs 940nm IR LEDs for night shots (range 20m)(65ft)
Detection angle of sensor	Central sensor zone: 50°; Side sensor zone: each 30°; Total sensor angle zone: 120°
Spray water protected	Yes (IP66)
Storage formats	Photo: JPEG; Video: AVI, MJPG
Connections	Mini USB 2.0
Standby time	Approx.6 months (with 8 batteries)
Dimensions	approx. 135 (H) x 98 (B) x76 (T) mm (5.3 x 3.8 x 2.9 inch)
Weight	287g(10.1oz)

Power supply	8 x batteries type LR6 (AA); 8 x NIMH batteries type LR6 (AA) with low discharge; External 6V power supply, at least 2.0a (not supplied)
--------------	---

10. SIMPLE TROUBLE SHOOTING

The camera will not turn on	1. Please check whether the batteries are installed in proper way. 2. Check if the battery capacity is low or exhausted. If so, please replace by new batteries.
The camera turns off automatically	1. Please check whether the battery capacity is low or exhausted. If so, try to change new batteries for outdoor using or connect AC adapter for indoor using. 2. Please check if TF card is full. If so, transfer images and videos to your computer or delete some files in the Replay Mode.
It shows "TF card Error"	1. Please ensure that TF card is with class 10 standard or higher level. 2. Please use the camera to format TF card at the first time.
Videos are choopy or jumpy when played on a computer	1. Ensure that the computer system requirements are met. 2. Ensure AVI format Video clip can be played on your computer.
The image is not clear	1. Please ensure that you have removed the protective films on IR LEDs and lens before using.
The camera does not take images or record videos	1. If the memory of TF card is full, transfer images or videos to your computer or delete some files in the Replay Mode.

The camera can not turn off	Once such malfunction occurs, remove all the batteries to reset the camera.
Forget the password	Please enter the words "OPEN", in case that you forget the password to start the machine.

11. SYSTEM INFORMATION, MAINTENANCE AND DISPOSAL

Trademark Information

Microsoft® and Windows® are trademarks of Microsoft Corporation registered in the US.

Pentium® is a registered trademark of Intel Corporation.

Macintosh is a trademark of Apple Computer Inc.

SD™ is a trademark.

Other names and products can be trademarks or registered trademarks of the respective owners.

11.1. Care

Do not use any corrosive cleaners, such as methylated spirits, thinners, etc. to clean the camera housing and supplied accessory. When required, clean system components with a soft dry cloth.

11.2. Storage

Always remove the battery from the housing if the camera is not being used for some time and store the battery separately. On a day to day basis and over longer periods the batteries can be kept at a dry location out of the reach of children.

11.3. Disposal

For disposal, separate packaging into different types and dispose of in line with environmental regulations in supplied collection containers. Batteries and storage batteries may not be disposed of in domestic waste. Consumers are obliged by law to return used batteries to communal collection points or dealers selling batteries.

Storage batteries and batteries do therefore contain the adjacent symbol.

Correct disposal of product:

The adjacent symbol indicates that electrical and electric equipment may not be disposed of in domestic waste in the EU. Please use the returns and collection points of your local council or contact your dealer you purchased the product from. This prevents potentially harmful effects on the environment and health as a result of incorrect disposal. For further information, contact the respective department of your local council.

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.
- 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.

12. FCC STATEMENT

Operation is subject to the following three conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- (3) This device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.

Note:

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

Katalog

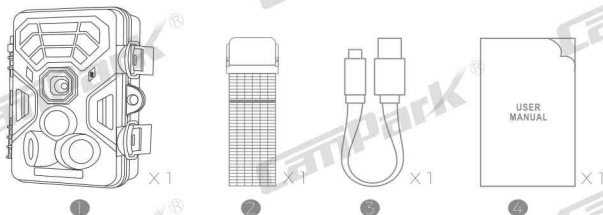
1. PACKLISTE	25
2. GEFAHREN-, SICHERHEITS- UND WARNHINWEIS	25
3. VORSTELLUNG	27
4. PRODUKTSTRUKTUR	28
5. VORBEREITUNG VOR VERWENDUNG	30
6. VERWENDUNG DER KAMERA UND DES SETUP-MENÜS	32
6.1 Kamera verwenden	32
6.2 Setup-Menü	34
7. AUTOMATISCHE ÜBERWACHUNG	39
7.1 Kamera einstellen und installieren	39
7.2 Einrichten des Live-Modus	41
8. VERBINDUNG ZUM COMPUTER	41
9. TECHNISCHE SPEZIFIKATION	43
10. SIMPLE FEHLERBEHEBUNG	44
11. SYSTEM INFORMATION, WARTUNG UND ENTSORGUNG	45
11.1 Pflege der Kamera	45
11.2 Speicher	45
11.3 Entsorgung	46

Sehr geehrter Kunde, vielen Dank für Bestellung unserer hochwertigen Wildkamera.

Diese Wildkamera besitzt die hervorragende technische Eigenschaften und das besonders leicht zu bedienende Zubehör. Sie müssen dies Handbuch sorgfältig und gewissenhaft durchlesen, insbesondere die Sicherheitshinweise. Die Kamera entspricht dem CE-, FCC- und RoHS-Standard und die Benutzer haben die Sicherheit.

1. PACKLISTE

Bitte öffnen Sie das Paket vorsichtig und prüfen, ob das folgende Zubehör in der Verpackung enthalten ist.



1. Wildkamera
2. Montage-Gürtel
3. USB Kabel
4. Bedienungsanleitung

2. GEFAHREN-, SICHERHEITS- UND WARNHINWEIS

Eine unsachgemäße Verwendung der Kamera und des Zubehörs kann für Sie und andere gefährlich sein und die Kamera beschädigen oder zerstören. Wir bitten Sie daher, die folgenden Gefahren-, Sicherheits- und Warnhinweise durchzulesen und genau zu beachten.

Mögliche Situation

1. Die Kamera, das Zubehör und die Verpackung sind kein Spielzeug für Kinder, sie sollten im Fall von Stromschlag, Vergiftung und Erstickung immer von Kindern ferngehalten werden.
2. Die Kamera und das Zubehör dürfen nicht von Kindern und Personen mit eingeschränkten Fähigkeiten benutzt werden. Die Kamera darf nur von Personen betrieben werden, die körperlich und geistig in der Lage sind, sie sicher zu betreiben.

Gefahr des Stromschlags

1. Wenn ein Fremdkörper oder Flüssigkeit in die Kamera eingetreten ist, schalten Sie die Kamera aus und entfernen die Batterien. Lassen Sie alle Teile gründlich trocknen. Andernfalls besteht die Gefahr von Feuer oder Stromschlag.
2. Wenn die Kamera heruntergefallen ist oder das Gehäuse beschädigt ist, schalten Sie die Kamera aus und entfernen Sie die Batterien. Andernfalls besteht die Gefahr von Feuer und Stromschlag.
3. Die Kamera darf nicht demontiert, verändert oder repariert werden. Andernfalls besteht die Gefahr von Feuer und Stromschlag.
4. Verwenden Sie den Netzadapter (nicht mitgeliefert) nur mit der angegebenen Versorgungsspannung (6V). Andernfalls besteht die Gefahr von Feuer oder Stromschlag. Trennen Sie die Stromversorgung, indem Sie den Netzadapter aus der Steckdose ziehen.
5. Nachdem die Kamera eingeschaltet ist, halten Sie sie fern von der Gefahrenquelle.
6. Das Netzteil darf nicht bei Gewittern verwendet werden. Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags.

Schäden durch hoher Temperatur

1. Stellen Sie die Kamera nicht an einem Ort auf, an dem sie anfällig für Temperaturanstieg ist (z. B. ein Fahrzeug). Das Gehäuse und die inneren Teile können beschädigt werden, was einen Brand verursachen kann.
2. Setzen Sie die Wildkamera nicht auf Textilien oder wickeln sie mit Textilien ein. Dies kann zu Wärme in der Kamera führen, die eine Verformung des Gehäuses verursachen und dann eine Brandgefahr darstellen kann.

Verletzungen und Materialverlust

1. Stellen Sie die Kamera nur auf festen Oberflächen auf. Die Kamera könnte sonst herunterfallen oder umkippen, was zu Schäden oder Verletzungen führen kann.
2. Betreiben Sie die Kamera beim Laufen und Fahren nicht. Sie könnten hinfallen oder einen Verkehrsunfall verursachen.
3. Verwenden Sie nur den Netzadapter der Kamera (nicht mitgeliefert) bei der Eingangsspannung (6V). Wir haften nicht für Schäden, die durch die Verwendung eines falschen Netzteils verursacht werden.
4. Die 230V-Steckdose für den Netzadapter (nicht im Lieferumfang enthalten) darf nicht abgedeckt sein, damit das Netzteil bei Bedarf schnell vom Netz getrennt werden kann.

5. Ausreichend Lüftung und bedecken Sie den Netzadapter (nicht mitgeliefert) nicht, um eine Überhitzung zu vermeiden.
6. Stellen Sie die Kamera nicht auf oder nahe der Zündquelle. Lassen den LCD-Monitor nicht gestoßen und gepresst werden, da dies das Glas des Monitors beschädigen könnte oder die Flüssigkeit kann von innen austreten. Wenn sie mit der Augen oder Haut in Kontakt kommen, spülen Sie sofort mit Wasser aus. Bei Berührung mit den Augen suchen Sie sofort einen Arzt auf.
7. Wir halten nicht für die Schäden an der Elektronik, am Monitor oder an der Linse, die durch äußere Einflüsse wie Aufprall, Stürze oder andere verursacht werden. Sie müssen selbst bezahlt werden.
8. Lassen Sie die Kamera nicht fallen, und stoßen Sie sie nicht. Andernfalls kann die Kamera beschädigt werden.

3. INTRODUCTION

The Wildlife Camera is a wildlife and surveillance camera with an infrared sensor. The sensor can detect sudden changes to the ambient temperature within an evaluation area. The signals of the highly sensitive infrared sensor (PIR, passive infrared sensor) switch on the camera, activating picture of video mode.

Eigenschaften Der Wildkamera

1. CMOS-Sensor.
2. 8Megapixel Foto und 1080p HD Video.
3. 6,1 cm (2,4") Farb-TFT-LCD; 480 x 234 Pixel.
4. 26 Stück IR-LEDs.
5. Full automatische IR-Filter, klares farbiges Foto und Video im Tag und schwarzweiß Foto und Video in der Nacht aufnehmen.
6. Vom Schlafzustand bis die Aufnahme dauert es nur 0,3~0,5 Sekunden
7. Stellen Sie die Seriennummer ein, um die Überwachungsposition der Kamera aufzuzeichnen
8. Zeit, Datum, Temperatur, Mondphase und Seriennummer werden auf das Foto gestempelt.
9. Passwortschutz.
10. Batteriezustand zeigen
11. Eingebaute Testfunktion über Umgebungstemperatur
12. Eingebautes Mikrofon und Lautsprecher
13. Mini USB 2.0 Schnittstelle

14. Wasserdichter Standard: IP66.

15. Arbeitstemperatur: -20 °C bis 60 °C

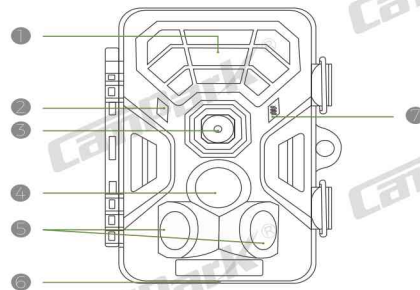
16. Niedriger Stromverbrauch, 8 Stück Batterien können bis zu 6 Monaten verwendet werden (ca. 50 Fotos pro Tag machen).

Anwendungsbereiche

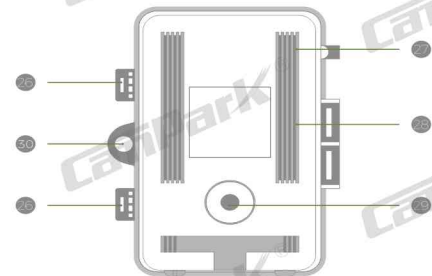
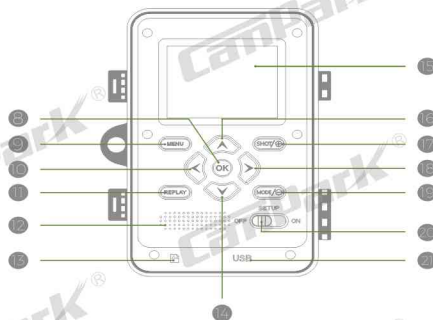
1. Kamera für die Jagd
2. Tier- oder Störfallbeobachtung
3. Motion-Capture Überwachungskamera für den Haushalt, Büro oder öffentliche Nutzung
4. Bei Bedarf, um Beweise für eine Zuwiderhandlung vorzulegen, kann jede interne und externe Überwachung durchgeführt werden.

4. STRUKTUR

Das Verständnis der Kamerastruktur hilft, dieses Produkt geschickter zu nutzen.



1. LED Infrarotlicht
2. Rote LED für Motion-Anzeige
3. Linse
4. Zentrale Sensorzone
5. Seitliche Sensorzonen (Passive Infrarot-Sensoren, PIR)
6. Mikrofon
7. Lichtsensor



8. OK-Taste
9. Menü-Taste
10. Linke Pfeiltaste
11. Replay-Taste
12. Lautsprecher
13. Buchse der Speicherkarte
14. Abwärtstaste
15. Monitor
16. Aufwärtstaste
17. Vergrößern
18. Rechte Pfeiltaste
19. Verringern
20. Mode-Schalter (OFF / SETUP / ON)
21. Mini USB Schnittstelle

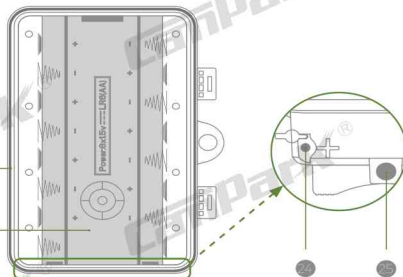
22. Dichtungsring des Batterie-faches
23. Batteriefach
24. DC-Anschluss 6V / 2A
25. 1/4 Stativgewinde-Loch
26. Verriegelungsklammern
27. Loch für Drahtschloss
28. Slot für Montageband
29. 1/4 Stativgewinde

- ▲ 1. Der Monitor ist nur im Testmodus eingeschaltet, es wird verwendet, die Menüeinstellungen zu ändern oder bestehende Fotos und Videos anzusehen.
2. Die SD- oder SDHC-Speicherkarte muss in den Speicherkartensteckplatz gesteckt sein, um Fotos und Videos zu speichern.
3. Mit der Mini-USB-Anschluss (USB 2.0) kann die Kamera an einen Computer angeschlossen werden, um Fotos und Videos herunterzuladen.
4. Mit dem Modusschalter können die drei Betriebsmodi OFF, SETUP und ON ausgewählt werden.

5. VORBEREITUNG VOR VERWENDUNG

Hinweis :

1. TF-Speicherkarten mit einer Kapazität von 32 GB werden unterstützt.
2. Es können Batterien des Typs LR6 (AA) mit der gleichen Spezifikation (mit 2000 mAh oder höher) verwendet werden. Wir empfehlen NiMH-Akkus mit geringer Selbstentladung (nicht im Lieferumfang enthalten).





X 8

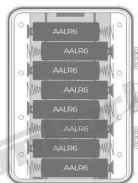


X 1



X 1

1. Die Kamera muss mit 8 Stück AA Batterien (AALR 6 Batterien empfohlen) eingelegt werden. Verwenden Sie keine neuen und alten Batterien gleichzeitig zusammen. DC-Schnittstelle benötigt 6V / 2A-Adapter mit 3,5 mm (Außendurchmesser) * 1,3 mm (innerer D) Steckerkopf.
 2. Speichern Sie eine SD-Karte der Klasse CLASS6 oder einer höheren (CLASS10 empfohlen). Vergewissern Sie sich vor dem Einsetzen der Speicherkarte, dass der seitliche Schreibschutz der Speicherkarte nicht verriegelt ist.
 3. Schalten Sie die Kamera ein. 3 Schalter: Ausschalten (AUS), Setup-Menü / Testmodus (SETUP) und Live-Modus (EIN).
 4. Es wird empfohlen, eine neue Speicherkarte zu formatieren, wenn Sie sie (wie unten beschrieben) verwenden.
- DE 5.** Bitte beachten Sie, dass die Kamera automatisch ausgeschaltet wird, wenn die Stromversorgung sehr niedrig ist.

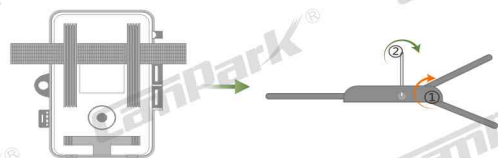


Betrieb (Siehe Unten Abbildungen)

Öffnen Sie die Verriegelungsklammern und die Schutzabdeckung des Batteriefachs. - Legen Sie die Batterien ein. - Setzen Sie die Speicherkarte ein. -

Wechseln Sie in das SETUP - Systemmenü durch Drücken der MENU - Taste. - Wählen Sie die Formatierung der Speicherkarte aus. - die Systemzeit einstellen. Öffnen Sie den Batteriefachdeckel. ► Setzen Sie die 8 Stück Batterien ein. Batteriemodell: AALR6 ► Vergewissern Sie sich, dass der seitliche Schreibschutz der Speicherkarte nicht aktiviert wurde. ► Legen Sie vor dem Einschalten der Kamera CLASS6 oder höher SD / SDHC-Speicherkarte in den Speicherkartensteckplatz ein, und wählen Sie den SETUP-Modus, um Einstellungen vorzunehmen.

Montagegurt



6. VERWENDUNG DER KAMERA UND DES SETUP-MENÜS

6.1. Kamera Verwenden

1. Modusschalter

Verschieben Sie die Schalter, um den Arbeitsmodus auszuwählen:



Ausschalten (AUS)



Setup-System / Testmodus (SETUP)

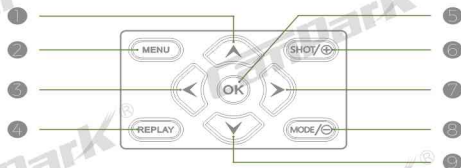


Live-Modus (EIN)

2. Operationsknöpfe

Funktionen der Operationsknöpfe im Aufnahmemodus:

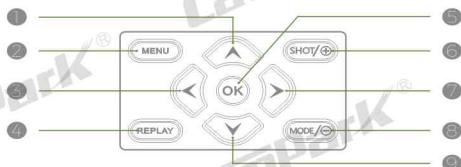
wie folgend, die Operationsknöpfe werden im Aufnahmemodus mit nicht aktiviertem Menü beschrieben.



- 1/3/5/7/9. Keine Funktion (im Aufnahmemodus).
2. Öffnen Sie das Einstellungsmenü mit der MENU-Taste.
4. Drücken Sie diese Taste, um den Wiedergabemodus zu starten.
6. Drücken Sie die Taste, um ein Foto aufzunehmen, oder starten Sie die Aufnahme eines Videos und beenden Sie die Aufnahme, indem Sie die Taste erneut drücken.
8. Kamera- / Videomodus wechseln.

DE Funktionen der Operationsknöpfe im Wiedergabemodus:

Nachfolgend werden die Bedientasten im Wiedergabemodus mit nicht aktiviertem Menü beschrieben.



1. Sehen Sie vorhandene Fotos oder Videos rückwärts. Ziehen Sie nach oben, um Fotos nach dem Vergrößern anzuzeigen.
2. Geben Sie die „Löschen“-Seite ein oder kehren Sie zurück.
3. Ziehen Sie nach links, um Fotos nach dem Vergrößern anzuzeigen.
4. Drücken Sie die Taste, um zum Aufnahmemodus zurückzukehren.
5. Starten oder beenden Sie die Wiedergabe von Videos.
6. Vergrößern Sie die Fotos und erhöhen Sie die Lautstärke der Video-Wiedergabe.
7. Ziehen Sie nach rechts, um Fotos nach dem Vergrößern anzuzeigen.
8. Verkleinern Sie die Fotos und verringern die Lautstärke der Video-Wiedergabe.
9. Sehen Sie vorhandene Fotos oder Videos nach vorne. Ziehen Sie nach unten, um die Fotos nach dem Vergrößern anzuzeigen.

Funktionen der Operationsknöpfe im Menü:

Im Folgenden werden die Operationsknöpfe im Menümodus mit aktiviertem Menü beschrieben. (Aufnahme- und Wiedergabemodus).

4 / 6 / 8. Keine Funktion (im Menü-Modus).

1. Bewegen Sie einen Menüpunkt nach oben oder erhöhen Sie den Wert um 1.
2. Schließen Sie das Hauptmenü oder ein beliebiges Untermenü, indem Sie die MENU-Taste drücken.
3. Gehen Sie zurück zur Dateneinstellung.
5. Öffnen Sie die gewählten Optionen oder übernehmen ausgewählte Einstellungen.
7. Gehen Sie vorwärts zur Dateneinstellung.
9. Bewegen Sie einen Menüpunkt nach oben oder erhöhen Sie den Wert um 1.

▲ Bestätigen Sie jede Änderung einer Einstellung durch Drücken von OK. Wird die Änderung nicht durch Drücken der OK-Taste bestätigt, gehen die neuen Einstellungen beim Verlassen des Menüs verloren.

6.2. Setup-Menü

1. Mode

Kamera, Video, Composite-Modus; Kamera + Video.

Das System verwendet standardmäßig den Kameramodus. Wählen Sie aus, ob Fotos oder Videos aufgenommen werden sollen, wenn eine Bewegung erkannt wird. Im Modus „Kamera + Video“ nimmt die Kamera zuerst eine Gruppe von Bildern auf, bevor sie das Video aufnimmt.

2. Fotogröße

8M(3648 x 2048); 5M(2944 x 1656);

3M(2304 x 1296); 1M(1280 x 720). 5M in der Standardeinstellung.

Wählen Sie die gewünschte Auflösung für Fotos. Wir empfehlen die Auflösung 5M.

Eine höhere Auflösung führt zu einer etwas besseren Fotoqualität, aber das Foto ist größer und Sie können eine Speicherkarte mit einem größeren Speicher benötigen. 16M-12M- und 8M-Auflösungen werden durch Interpolation erzeugt, was sich auch auf die Qualität des Fotos auswirken kann.

16GB Speicherkarte als Beispiel:

Fotopixel	Auflösung	Größe (MB)	Fotoquantität
8M	3648 x 2048	1.22	12131
5M	2944 x 1656	0.95	15579
3M	2304 x 1296	0.7	21143
1M	1280 x 720	0.35	42286

3. Videogröße

1080P (1920 x 1080P @ 30 fps), 720p (1280 x 720P @ 30fps), WVGA (848 x 480 @ 30 fps), VGA (640 x 480p @ 30 fps) Wählen Sie die gewünschte Videoauflösung aus.

Eine höhere Auflösung führt zu Videos mit höherer Qualität, aber größere Dateien benötigen mehr Speicherplatz auf der Speicherkarte. Videos werden im AVI-Format aufgezeichnet und können auf den meisten Videogeräten wiedergegeben werden.

16GB Speicherkarte als Beispiel:

Videoauflösung	Videolänge: 10 Sekunden		Gesamtaufnahmezeit (Minute)	Rahmennummer(FPS)
	Videogröße(MB)	Videoquantität		
1920x1080	21	705	118	30
1280x720	20.5	722	120	30
848x480	13.9	1065	177	30
640x480	11.85	1249	208	30

4. Bild No: 1P, 2P, 3P

Wählen Sie im Kameramodus die Anzahl der Fotos aus.
Bitte beachten Sie die Intervallparameter!

5. Videolänge

Standard 10 Sekunden, optional 10s-59s, 1M, 2M, 3M.

Legen Sie die Dauer einer Videoaufnahme fest, wenn die Kamera automatisch ausgelöst wird. Die Aufzeichnungsdauer für Videos ist im Testmodus nicht begrenzt.

1. SETUP-Modus in Tag und Nacht.

- > Bei der manuellen Aufnahme stoppt die Kamera automatisch nach 29 Minuten Aufnahme.
- > Bei der manuellen Aufnahme stoppt die Kamera, wenn eine Videoclipgröße 4 GB erreicht.
- > Bei der manuellen Aufnahme stoppt die Kamera, wenn die Speicherkarte voll ist oder der Strom der Batterie niedrig ist.

2. Im Live-Modus (ON) in der Nacht arbeitet die Kamera automatisch entsprechend der Einstellung der Videolänge. Beim geringen Strom wird die Aufnahme im Voraus abgebrochen.

3. Stellen Sie die kürzere Videolänge ein, um eine lange Nutzung der Batterien zu gewährleisten.

6. Intervall

Standardmäßig 30sek. optional von 5 Sekunden bis 60 Minuten

Nach dem ersten Nachweis von Tieren wählen Sie die minimale Zeit aus, die die Kamera wartet, bevor Sie auf die kontinuierliche Auslösung des Hauptsensors reagiert. Die Kamera zeichnet während des ausgewählten Intervalls keine Fotos oder Videos auf. Dies verhindert etwas Unnötiges zu fotografieren.

1. Die Intervallzeit ist kurz, die Frequenz der Kameraschicht ist hoch, und es würde zu einem hohen Stromverbrauch kommen.
2. Ein geringerer Stromverbrauch garantiert eine lange Nutzungsdauer..

7. Zeitschaltuhr: Aus / Ein

Stellen Sie die Zeitschaltuhr auf „Ein“, wenn die Kamera nur in einem bestimmten Zeitraum aktiv sein soll. Sobald Sie „Ein“ mit der OK-Taste bestätigen, können Sie Start und Endzeit einstellen.

Wenn die Startzeit beispielsweise auf 18:35 Uhr und die Endzeit auf 8:25 Uhr eingestellt ist, so ist die Kamera von 18:35 Uhr des aktuellen Tages bis 8:25 Uhr des folgenden Tages in Betrieb. Außerhalb dieses Zeitraums wird die Kamera nicht ausgelöst und nimmt keine Fotos oder Videos auf.

8. Zeitstempel: Ein / Aus

Wählen Sie „Ein“, wenn Sie Datum, Zeit, Temperatur und Mondphase auf jedes Foto drucken möchten. Anderenfalls wählen Sie hier „Aus“.

9. Zeitschalter: Aus / Ein

Stellen Sie den Timer auf „On“, wenn die Kamera nur innerhalb einer bestimmten Zeit aktiv sein soll. Sobald „On“ mit der OK-Taste bestätigt wurde, können Start- und Endzeit eingestellt werden.

Wenn die Startzeit beispielsweise auf 18:35 und die Endzeit auf 8:25 eingestellt ist, ist die Kamera von 6:35 Uhr des aktuellen Tages bis 8:25 Uhr des folgenden Tages betriebsbereit. Die Kamera wird nicht ausgelöst und nimmt keine Fotos oder Videos außerhalb dieser Zeitspanne auf.

10. Passwort Einrichten: Aus / Ein

Geben Sie nach der Auswahl von „On“ ein vierstelliges Passwort ein, um Ihre Kamera vor unbefugtem Zugriff zu schützen.

Dieses Passwort muss jedes Mal eingegeben werden, wenn die Kamera im Testmodus eingeschaltet wird, bevor die Kamera verwendet werden kann.

Hinweis:

Wenn Sie Ihr Passwort vergessen haben, entsperren Sie bitte die Kamera mit dem Passwort „OPEN“.

11. Seriennummer Einrichten

Es kann nur für Fotos verwendet werden, nicht für Videos.

Sie können eine Kombination aus 4 Ziffern verwenden, um den Ort auf den Fotos zu dokumentieren. Bei Verwendung mehrerer Kameras erleichtert dies die Erkennung des Standorts bei der Anzeige von Fotos.

12. Seitl.: Sensoren: Ein / Aus

Die beiden seitlichen PIR-Sensorzonen liefern einen weiteren Erfassungswinkel und erfassen mehr potentielle Auslöser. Manchmal möchten Sie nur eine bestimmte Stelle beobachten.

Zu viele irrelevante Auslöser durch die seitlichen Sensorzonen außerhalb dieser Stelle schalten die Kamera ständig an und aus, was die Batterieleistung erheblich beeinträchtigt. In anderen Situationen ist es vielleicht schwierig, die störenden Äste zu beseitigen oder das Sonnenlicht zu umgehen. In diesen Fällen haben Sie die Möglichkeit, die seitlichen Sensorzonen auszuschalten.

13. PIR-Sensitivität: Hoch / Normal / Niedrig / Auto

14. Sprache

Wählen Sie die gewünschte Menüsprache

Folgende Sprachen sind verfügbar: Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Chinesisch, etc.

15. Formatierung: Nein / Ja

Drücken Sie die OK-Taste und wählen Sie „YES“, und löschen Sie alle Dateien direkt, indem Sie die OK-Taste erneut drücken. Es wird empfohlen, die Speicherkarte zu formatieren, wenn Sie bereits eine Speicherkarte in einem anderen Gerät oder einer neuen Karte verwenden.

Achtung:

Stellen Sie sicher, dass Dateien vor der Formatierung noch gesichert werden müssen!

16. Uhr Einstellen: Datum Und Uhrzeit Einstellen

17. Standardeinstellung : Nein / Ja

Drücken Sie die OK-Taste und wählen Sie „YES“. Setzen Sie dann die Kameraeinstellungen auf die Standardwerte zurück, indem Sie erneut die OK-Taste drücken.

Bitte beachten Sie, um Datum und Uhrzeit erneut einzustellen.

18. Auto Power Off

3 min / 5 min / 10 min / aus. 5 Min in der Standardeinstellung

Mit dieser Funktion können Sie festlegen, ob die Kamera automatisch ausgeschaltet werden soll, wenn sie im Testmodus längere Zeit nicht benutzt wird. Stellen Sie die Zeit ein, nach der die Kamera im Testmodus ausgeschaltet werden soll, oder deaktivieren Sie die automatische Abschaltung durch „OFF“ / „ON“.

19. Tonsignal: Ein/Aus

20. Volume Rec: Ein/Aus

21. Lautstärke-Wiedergabe: Niedrig / Normal / Hoch

22. System: Es Gibt Zwei Verfügbare Optionen.

22.1. Fw-Version

die auf der Kamera installierte Firmware-Version anzeigen. Im Wiedergabemodus ist die Option Löschen im Menü verfügbar.

22.2. Fw Update

Wenn die Speicherkarte eine neue Firmware enthält, kann sie installiert werden, indem die Option durch Drücken der OK-Taste bestätigt wird.

Der jeweilige Status in der Aktualisierung wird im Display angezeigt.

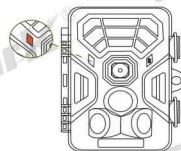
7. LIVE-MODUS

7.1. Kamera Einstellen Und Installieren

Der Testmodus (SETUP) ist optimiert, um den bestmöglichen Erkennungswinkel und die Reichweite des Bewegungssensors zu ermitteln. Hängen Sie dazu die Kamera in einer Höhe von 1-2 m an einen Baum und richten Sie die Kamera an der gewünschten Ausrichtung aus.

Für eine Höhe von 1 Meter, Kontrast mit dem Boden.

Für eine Höhe von 2 Meter, niedrig bis 5 Grad.



Bewegen Sie sich langsam von einer Seite des Beobachtungsbereichs zum anderen, bewegen Sie sich parallel zur Kamera und probieren Sie verschiedene Winkel und Entfernungen aus.

Die rote LED blinkt und zeigt an, dass PIR-Sensor laufen können. Auf diese Weise befinden Sie sich im Bereich des effektiven Erkennungsbereichs.

Wiederholte Tests können den effektiven Detektionsbereich von PIR kennen.

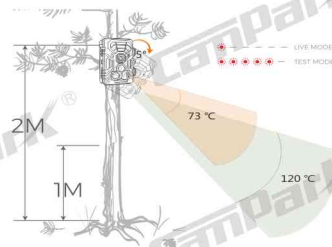
Die rote LED blinkt nur im Testmodus (SETUP), sobald der PIR-Sensor eine Bewegung erkannt hat.

Die rote LED blinkt fünfmal, wenn Sie einfach in den Live-Modus schalten (ON) und die Kamera dann automatisch in den Standby-Modus wechselt.

Um falsche Signale und die unnötige Fotos machen zu vermeiden, empfehlen wir, die Kamera nicht an sonnigen Stellen zu verwenden und darauf zu achten, dass sich keine Äste im aktiven Bereich des Sensors befinden.

Die optimale Ausrichtung ist in Nord- oder Südrichtung. Der Erfassungsbereich der Sensoren beträgt ca. 120°, der Erfassungsbereich der Linse beträgt ca. 73°.

Stellen Sie außerdem sicher, dass die Kamera auf die korrekte Höhe ausgerichtet ist, und richten Sie die Kamera gegebenenfalls auf die optimale Ausrichtung aus.



Anmerkung:

Bitte machen Sie die horizontale Bewegung vor dem PIR, und in vertikaler Bewegung kann PIR nicht korrekt erkennen.

Bitte beschleunigen Sie Ihre Schritte, wenn Sie den Test in großer Entfernung von dem PIR-Erkennungsbereich durchführen.

Der PIR-Erkennungsabstand wäre kürzer, wenn die Umgebungs-

temperatur unter oder über 30° liegt.

Die Maschine würde sich automatisch innerhalb von 5 Minuten ohne Betrieb ausschalten, bitte schalten Sie auf die Schaltfläche „OFF“ um und wechseln Sie wieder zur „SETUP“-Taste, um das System neu zu starten.

7.2. EINSTELLEN DES LIVE-MODUS

Die Standardanwendung der Wildkamera ist der Live-Modus. In diesem Modus werden Fotos entweder von Bewegungssensoren oder von Intervallen entsprechend der Einstellung ausgelöst.

Um den Live-Modus einzurichten, schalten Sie den Modus-Schalter in die ON-Position. Die rote LED blinkt fünfmal, wenn Sie nur in den Live-Modus schalten und dann die Kamera automatisch in den Standby-Modus schaltet.

Sobald Wildtiere oder andere Objekte direkt in den Erfassungsbereich der Sensorzone gehen, beginnt die Kamera, Fotos und Videos aufzunehmen.

Anmerkung:

Tagsüber leuchten die IR-LEDs nicht. Die Fotos und Videos sind farbig.

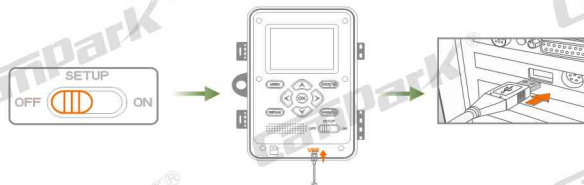
Nachts werden die IR-LEDs beleuchtet, und die Fotos und Videos sind schwarzweiß.

Das Intervall ist 30sek im Standard. Das optionale ist 5s-60 MIN.

Bitte stellen Sie den Aufnahmemodus und die zugehörigen Parameter vor dem Live-Modus ein.

8. VERBINDUNG ZUM COMPUTER

Bitte beantworten Sie den Modus auf „OFF“ und verbinden Sie die Kamera über ein USB-Kabel mit dem Computer. Auf dem LCD-Display der Kamera erscheint die Meldung „MSDC“.



Systemanforderungen

Windows	Macintosh
Pentium III oder höher	PowerPC G3/G4/G5
Windows XP/Vista/7/8	OS 10.3.9 oder neueres System
512 MB RAM	512 MB RAM
1 GB freier Festplattenspeicher	1 GB freier Festplattenspeicher
Bildschirmauflösung 1024 x 768 oder höher	Bildschirmauflösung 1024 x 768 oder höher
Erhältliche USB-Verbindung	Erhältliche USB-Verbindung

1. Schließen Sie die Kamera über das USB-Kabel an Ihren Computer an
2. Die Kamera schaltet sich automatisch im USB-Modus ein, unabhängig von der Wahl des Modusschalters.
3. Die Kamera installiert sich als zusätzliches Laufwerk unter dem Namen „Wechseldatenträger“ auf dem Computer.
4. Doppelklicken Sie auf das Gerät, um den Ordner „DCIM“.
5. Die Fotos und Videos befinden sich in den Unterordnern des Ordners „DCIM“.
6. Sie können Fotos und Videodateien auf dem Computer kopieren oder verschieben.

Alternativ können Sie die Speicherkarte in einen Kartenleser auf dem Computer einlegen.

Anmerkung:

Mac-Computer zeigen auf dem Desktop ein Laufwerk „Unbekannt“ an. Beim Klicken auf dieses Laufwerk wird automatisch das Programm „iPhoto“ gestartet.

9. TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Element	Beschreibung
Bildsensor	HD-CMOS-Sensor
Fotoauflösung	8M; 5M; 3M; 1M
Bildschirm	6,1 cm (2,4") Farbe TFTLCD; 480 x234 Pixel
Aufnahmemedium	Unterstützt TF -Speicherkar- ten bis zu 32 GB (optional)
Videoauflösungen	1080P; 1920 x1080 (30fps), 720P; 1280 x720 (30fps), WVGA: 848 x480 (30fps), VGA: 640 x480 (30fps)
Lens	f=3,1mm, F/NO=2,6; FOV=73°; Auto IR filter
Der Abstand der Nachtversion	20m
Auslöseentfernung	Bis zu 20 Meter
Auslösezeit	0,3~0,5 second; Pre boot 0,2 second
Intervall	5 Sekunden bis 60 Minuten
IR-Blitz	26pcs 940nm IR LEDs for night shots (range 20m)
Erfassungswinkel des Sensors	Central sensor zone: 50°; Side sensor zone: each 30°; Total sensor angle zone: 120°
Spritzwassergeschützt	Ja (IP66)
Speicherformate	Foto: JPEG; Video: AVI, MJPG
Anschlüsse	Mini USB 2.0
Abmessungen	ca. 135 (H) x 98 (B) x76 (T) mm
Standby-Zeit	Ca. 6-Monate (mit 8 Batterien)
Stromversorgung	8 x Batterien Typ LR6 (AA); 8 x NiMH-Akkus Typ LR6 (AA) mit geringer Entladung; Externes 6V Netzteil, mindestens 2.0a (nicht im Lieferumfang enthalten)

10. SIMPLE FEHLERBEHEBUNG

Die Kamera lässt sich nicht einschalten.	- Überprüfen Sie, ob die Batterien ordnungsgemäß installiert sind. - Überprüfen Sie, ob die Batteriekapazität niedrig oder erschöpft ist. Wenn dies der Fall ist, ersetzen Sie sie bitte durch neue Batterien.
Die Kamera schaltet sich automatisch ab.	- Überprüfen Sie, ob die Batteriekapazität niedrig oder erschöpft ist. Versuchen Sie in diesem Fall, neue Batterien für den Außenbereich zu wechseln oder schließen Sie den Netzadapter an. - Überprüfen Sie, ob die TF-Karte voll ist. Übertragen Sie Bilder und Videos auf Ihren Computer oder löschen Sie einige Dateien im Wiedergabemodus.
Es zeigt „TF Kartenfehler“ an	- Bitte sicherstellen Sie, dass TF-Karte mit Klasse 10 Standard oder höherem Niveau ist. - Bitte benutzen Sie die Kamera, um die TF-Karte beim ersten Mal zu formatieren. Videos sind wählbar.
Beim Abspielen auf einem Computer wird das Video vibrierend oder springen	- Stellen Sie sicher, dass die Computersystemanforderungen erfüllt sind - Videoclip im AVI-Format kann auf Ihrem Computer abgespielt werden.
Das Bild ist nicht klar	Bitte stellen Sie sicher, dass Sie die Schutzfolien auf IR-LEDs und Objektiv entfernt haben, bevor Sie sie verwenden.
Die Kamera nimmt keine Bilder oder Videos auf.	Wenn der Speicher der SD-Karte voll ist, übertragen Sie Bilder oder Videos auf Ihren Computer oder löschen Sie einige Dateien im Wiedergabemodus.

Die Kamera kann nicht ausgeschaltet werden.	Entfernen Sie nach der Fehlfunktion alle Batterien, um die Kamera zurückzusetzen.
Passwort vergessen	Bitte geben Sie die Wörter „OPEN“ ein, falls Sie das Passwort zum Starten der Maschine vergessen haben.

11. SYSTEM INFORMATION, WARTUNG UND ENTSORGUNG

Markeninformationen

DE Microsoft® und Windows® sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

Pentium® ist eine eingetragene Marke der Intel Corporation.

Macintosh ist eine Marke von Apple Computer Inc.

SD™ ist eine Marke.

Andere Namen und Produkte können Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein.

11.1. Pflege

Verwenden Sie zum Reinigen des Kameragehäuses und des mitgelieferten Zubehörs keine korrosiven Reinigungsmittel, wie z. B. Brennspritus, Verdüner usw. Reinigen Sie die Komponenten des Systems bei Bedarf mit einem weichen, trockenen Tuch.

11.2. Speicher

Entfernen Sie immer die Batterie aus dem Gehäuse, wenn Sie die Kamera längere Zeit nicht benutzen, und bewahren Sie die Batterie getrennt auf. Täglich und über längere Zeiträume können die Batterien an einem trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden.

11.3. Entsorgung

Entsorgen Sie die Verpackung entsprechend den Umweltvorschriften in den gelieferten Sammelbehältern. Batterien und Akkus dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien an Sammelstellen oder Händler, die Batterien verkaufen, zurückzugeben.

Akkus und Batterien enthalten das benachbarte Symbol.

Korrekte Entsorgung des Produktes:

Das nebenstehende Symbol weist darauf hin, dass elektrische und elektronische Geräte in der EU nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen. Bitte verwenden Sie die Rücksende- und Sammelstellen Ihres Gemeinderats oder wenden Sie sich an Ihren Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Dies schützt schädliche Auswirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit aufgrund einer schlechten Siedlung. Wenden Sie sich für weitere Informationen an die folgende zuständige Abteilung Ihres Gemeinderats.

Contenu

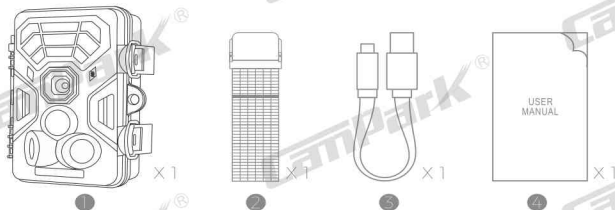
1. CONTENU DE LA BOÎTE.....	49
2. AVERSEMENTS SUR LES DANGERS ET LA SÉCURITÉ.....	49
3. INTRODUCTION.....	51
4. TABLE DE MATIERES.....	52
5. PRÉPARATION DE LA CAMÉRA.....	54
6. UTILISATION DE LA CAMÉRA ET DU MENU DE CONFIGURATION.....	56
6.1 Utilisation de la caméra.....	56
6.2 Boutons de commandes.....	58
7. PARAMÉTRER MODE DIRECT.....	63
7.1 Ajuster et installer la caméra.....	63
7.2 Configurer le mode en direct.....	65
8. CONNECTION À UN ORDINATEUR.....	65
9. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.....	67
10. SIMPLE DÉPANNAGE.....	68
11. INFORMATIONS SYSTÈME, ENTRETIEN ET RECYCLAGE.....	69
11.1 Entretien.....	69
11.2 Stockage.....	69
11.3 Recyclage.....	70

Cher client, félicitations pour l'achat d'un produit de bonne qualité.

Vous avez acheté un caméra Wildlife moderne avec d'excellentes caractéristiques techniques et un accessoire qui est particulièrement facile à utiliser. Veuillez étudier tous les avis avec soin et diligence. Veuillez étudier cette information en détail, en particulier les consignes de sécurité. La caméra est conforme aux normes CE, FCC et RoHS, et les utilisateurs ont l'assurance de la sécurité.

1. CONTENU DE LA BOÎTE

Déballagez soigneusement la caméra et vérifiez que les accessoires ci-dessous sont contenues dans la boîte.



1. Caméra Wildlife
2. Sangle de fixation
3. USB Câble
4. Manuel d'instruction

2. AVERSEMENS SUR LES DANGERS ET LA SÉCURITÉ

L'utilisation incorrecte de la caméra et des accessoires peut-être dangereuse pour vous et pour autrui. Cela pourrait endommager ou détruire la caméra. Nous vous demandons donc de lire et de respecter strictement les instructions de sécurité suivantes.

Utilisation

1. La caméra, les accessoires et l'emballage ne sont pas des jouets pour enfants. Ceux-ci devraient donc toujours être gardé loin des enfants. Risques d'électrocution, d'empoisonnement et d'asphyxie.
2. La caméra et l'accessoire ne doivent pas être utilisés par des enfants et des personnes ayant des capacités réduites.

Risques Électrique

1. Éteignez la caméra et retirez les piles si un corps étranger ou un liquide a pénétré dans le produit. Laissez toutes les parties sécher complètement. Sinon, il existe un danger d'incendie ou d'électrocution.
2. Éteignez l'appareil photo et retirez les piles si l'appareil photo est tombé ou si le boîtier est endommagé. Sinon, il existe un danger de feu et d'électrocution.
3. La caméra ne peut être démonté, modifié ou réparé. Sinon, il existe un danger de feu et d'électrocution.
4. Seul un adaptateur d'alimentation (non fourni) avec la tension d'alimentation spécifiée sur la plaque signalétique (6V) peut être utilisé. Sinon, il existe un danger d'incendie ou d'électrocution. Débranchez l'alimentation en tirant l'adaptateur secteur hors de la prise.
5. Un adaptateur secteur branché (non fourni) peut continuer à utiliser l'alimentation, mais le protéger d'une source de danger.
6. L'alimentation ne peut pas être utilisée pendant les orages. Sinon, il existe un danger d'électrocution.

Risques D'incendie

1. Ne pas laissez l'appareil dans des endroits sensibles à une augmentation de température (par exemple dans un véhicule). Le boîtier et les pièces internes peuvent être endommagés, ce qui pourrait provoquer un incendie.
2. Ne pas envelopper l'appareil ni le placer dans des textiles. Cela pourrait produire une accumulation de chaleur et provoquer une déformation du boîtier, ce qui peut engendrer un danger d'incendie.

Blessures Et Détérioration De L'appareil

1. Placez l'appareil photo sur des surfaces solides. L'appareil photo pourrait tomber ou basculer, causant des dommages ou des blessures.
2. Ne faites pas fonctionner l'appareil photo pendant le fonctionnement ou la conduite. Vous pourriez tomber ou causer un accident de la circulation.
3. Utilisez uniquement un adaptateur secteur (non fourni), dont la tension d'entrée spécifiée sur la plaque signalétique (6V) peut être utilisé pour l'appareil photo. Nous n'assumons aucune responsabilité pour les dommages pouvant survenir si une utilisation d'un adaptateur secteur a été incorrecte.
4. La prise 230V utilisée pour l'adaptateur secteur (non fourni) doit être accessible en permanence afin que l'adaptateur secteur puisse être rapidement déconnecté du secteur, si nécessaire.

- Assurer une ven la on adéquate et ne pas couvrir l'adaptateur secteur (non fourni) pour éviter toute surchauffe.
- Ne soumettez pas le moniteur LCD à un choc ou à une pression. Cela pourrait endommager le verre de l'afficheur et les cristaux liquides pourraient alors fuir de l'intérieur. En cas de contact de ce liquide avec la peau ou les yeux, laver abondamment à l'eau claire et consulter un médecin.
- Les dommages souvenus à l'électronique, au moniteur ou à la lentille par des influences externes telles que des chocs, des chutes ou autres ne sont pas couverts par la garantie et doivent être payés.
- Ne pas laisser tomber ou heurter l'appareil photo et toujours le manipuler avec précaution. Sinon, l'appareil photo peut être endommagé.

3. INTRODUCTION

La caméra de casse est une caméra de surveillance de la faune et de la surveillance avec un capteur infrarouge. Le capteur peut détecter des changements brusques de la température ambiante dans une zone donnée. Ce capteur infrarouge, très sensible (capteur infrarouge passif-PIR) déclenche la prise du photos ou/et de vedios(suivant le mode choisi).

Caractéristiques De La Caméra De Chasse

- Capteur CMOS.
- Extrapolation à 8 mégapixels en photos et définition 1080p en vidéo (HD)
- 6,1 cm (2,4 ") couleur TFT LCD, 480 x 234 pixels.
- 26 pièces IRLED.
- Le filtre IR automatique plein, prend une photo coloré le jour et tourne la vidéo noire et blanc la nuit.
- Vitesse de détente: Approximativement 0.3~0.5 seconde.
- Régler le nom de la caméra pour enregistrer la position.
- Le date, la date, la température, la phase de la lune et le numéro de série peuvent être affiché sur les images.
- La protection de mot de passe.
- Puissance électrique indiquant.
- Test intégré pour la température environnementale.
- Microphone intégré et haut-parleur intégré
- Mini interface USB 2.0.

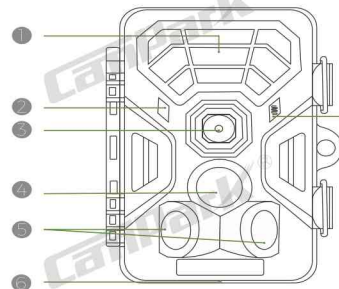
- Indice de protection IP66(résiste aux poussière et la projection d'eau sans pression)
- Température de fonctionnement: -20°C /+60°C
- Très faible consommation électronique en mode veille, ce qui permet d'accroître le temps de fonctionnement, la durée des batteries est d'au moins 6 mois avec des batteries de 8 pièces lorsque vous prenez des photos de 50 pièces chaque jour.

Gamme D'utilisations

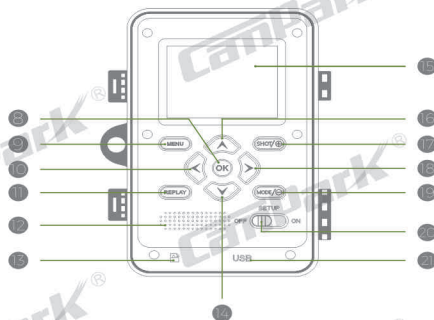
- Camera d'aide pour la chasse
- Observation d'animaux ou d'incidents.
- Caméra de sécurité déclenchée par mouvement pour usage domestique, de bureau ou publique.
- Surveillance interne et externe, lorsque qu'une effraction doit être prouvée.

4. STRUCTURE

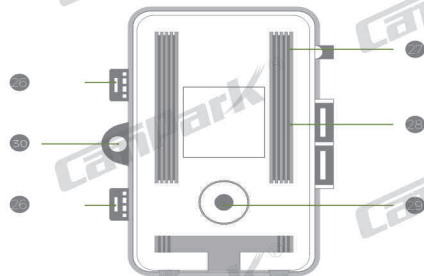
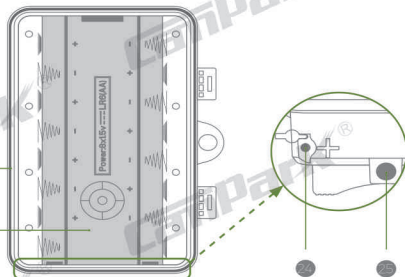
Comprendre la structure de la caméra permet d'utiliser ce produit plus habilement.



- LED infrarouge
- LED rouge bleu de détection de mouvement
- Zone centrale du capteur
- Zones latérales du capteur (capteurs infrarouges passifs, PIR)
- Microphone
- LED d'indication de détection de mouvement
- LED d'indication de détection de mouvement



- 8. Bouton OK
- 9. Bouton menu
- 10. Bouton gauche
- 11. Bouton Replay
- 12. Haut-parleur
- 13. emplacement carte mémoire
- 14. Bouton bas
- 15. Ecran moniteur
- 16. Touche haut
- 17. Bouton prise de vue / zoom
- 18. Bouton droite
- 19. Bouton de zoom arrière
- 20. Bouton mode (OFF / SETUP / ON)
- 21. Connexion mini USB



- 22. Joint
- 23. Compartiment des accus
- 24. Prise DC 6V / 2A
- 25. Trou taraudé pour vis 1/4"
- 26. Système de verrouillage du boî
- 27. Trou pour le verrouillage de fil
- 28. Emplacement pour la ceinture de montage
- 29. Trou taraudé pour vis 1/4
- 30. Trou pour la pose d'un cadenas

- ▲ 1. Le moniteur est uniquement mise en marche dans le mode Test pour modifier les réglages du menu ou les photos et vidéos existantes.
2. La carte mémoire SD ou SDHC doit être insérée dans l'appareil pour carte mémoire pour enregistrer des photos et des vidéos.
3. En utilisant la prise mini USB (USB 2.0), l'appareil peut être raccordé à un ordinateur pour télécharger des photos et des vidéos.
4. En utilisant le bouton de sélections des modes de fonctionnement, les modes OFF/SETUP/ON peuvent être choisis.

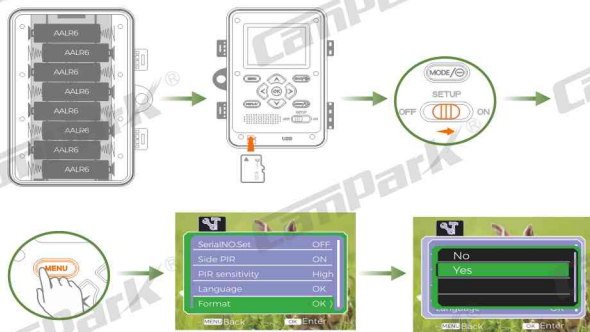
5. PRÉPARATION LA CAMÉRA

Remarque :

1. Les cartes mémoire 1. TF d'une capacité maximale de 32 Go sont prises en charge.
2. Au lieu des piles de type LR6 (AA), des piles rechargeables de mêmes spécifications (avec 2000 mAh ou plus) peuvent être utilisées. Nous recommandons des batteries NiMH à faible décharge (non fournies).



1. L'appareil photo doit être inséré avec 8 piles AA (piles AALR 6 recommandées). N'utilisez pas de piles neuves et anciennes ensemble. (L'interface CC nécessite un adaptateur 6V / 2A avec une tête de 3,5 mm (diamètre extérieur) s * 1,3 mm (intérieur D).
2. Insérez CLASS6 ou une carte TF de classe supérieure (comme CLASS10). Avant d'insérer une carte mémoire, assurez que la protection d'écriture latérale sur la carte mémoire n'a pas été verrouillée.
3. Mettez l'appareil photo en marche: 3 modes: hors de fonctionnement(OFF), menu de configuration / mode test (SETUP) et mode direct(ON).
4. Il vaut mieux formater la nouvelle carte mémoire lors de l'utilisation (comme décrit ci-dessous).
5. Notez que l'appareil photo s'éteint lorsque l'alimentation est très faible.



Opération (Voir Les Images Ci-Dessous)

Ouvrez les équerres de verrouillage et le couvercle de protection du compartiment de la batterie -insérez les piles-insérez la carte mémoire- mis en

marche dans la mode SETUP-entrez dans le menu système en appuyant sur le bouton MENU-choisissez pour formater la carte mémoire-choisissez pour restaurer les paramètres (cette étape peut être ignorée)-choisir pour configurer l'heure du système.

Ouvrez le couvercle de la pile ➤ Insérez les piles 8pcs. Modèle de batterie: AALR6 ➤ Assurez que la protection latérale en écriture sur la carte mémoire n'a pas été activée ➤ Insérez la carte mémoire TF CLASS6 ou supérieure dans le emplacement de carte mémoire avant d'allumer la caméra et sélectionnez le mode SETUP pour régler les paramètres. ➤

Assemblage Avec Sangle



6. UTILISATION DE LA CAMÉRA ET DU MENU

6.1. Utilisation De La Caméra

1. Commutateur De Mode

Sélectionné les boutons pour choisir le mode de fonctionnement:



éteindre



Mode TEST/SET
UP

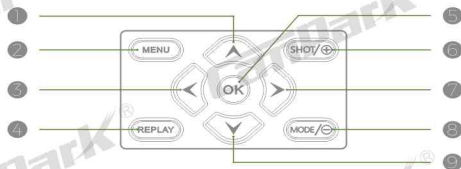


mode di-
rect(live)

2. Boutons De Commandes

Fonctions de boutons de commande sur le position SETUP:

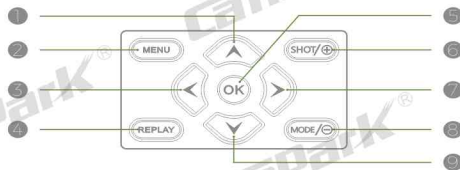
les boutons de commande suivants sont accessibles sur le panneau de commande.



- 1/3/5/7/9. Non utilisé en mode enregistrement
2. Permet d'ouvrir le menu des paramètres.
4. Appuyez sur ce bouton pour visualiser les enregistrements.
6. Appuyez sur le bouton pour prendre une photo, ou enregistrer une vidéo et terminez l'enregistrement en appuyant de nouveau sur le bouton.
8. passe en mode d'enregistrement manuel et enregistre une vidéo.

Fonctions de boutons de commande en mode relecture(replay):

les boutons de commande suivants sont décrits dans ce mode.



1. Permet de sélectionner et faire défiler(en avant) les images ou les vidéos existants enregistrés. Faites glisser vers le haut pour agrandir les images..
2. Entrez la page "Supprimer" ou retournez.
3. Faites glisser vers la gauche pour agrandir les images.
4. Appuyez sur ce bouton pour visualiser les enregistrements.
5. Démarre et arrêt la visualisation des vidéos.
6. Agrandissez la volume des photos et augmentez le volume de la lecture vidéo.
7. Faites glisser vers la droite pour agrandir les images.
8. Réduisez la volume des photos et diminuez le volume de la lecture vidéo.
9. Permet de sélectionner et faire défiler(en arrière) les images ou les vidéos existants enregistrés. Faites glisser vers le bas pour agrandir les images.

Fonctions de boutons de commande de MENU:

les boutons de commande suivants sont décrits dans le mode MENU.(Mode SETUP et RELECTURE).

4 / 6 / 8. Pas utilisé dans ce mode(mode MENU).

1. Accédez à la sélection précédente/incrémente la valeur de +1.
2. Permet de fermer le menu ou les sous-menus.
3. Sélectionnez la donnée de configuration à gauche.
5. Ouvrez la sélection/acceptez la configuration effectuée.
7. Sélectionnez la donnée de configuration à droite.
9. Accédez à la sélection suivante/décrémente la valeur de +1.

▲ Confirmez que chaque changement d'un paramètre en appuyant sur OK. Si le changement n'est pas effectué en appuyant sur le bouton OK, les nouveaux paramètres sont perdus lorsque vous quittez le menu.

6.2. Setup Menu

1. Mode

Caméra, Vidéo, Caméra+Vidéo.

Sélectionnez si des photos ou des vidéos, ou les deux, doivent être prises lorsque le mouvement est détecté. Lorsque vous avez sélectionné "photo + vidéo", l'appareil photo prend d'abord un certain nombre de photos avant d'enregistrer une vidéo.

2. Photo Taille

8M(3648 x 2048); 5M(2944 x 1656); 3M(2304 x 1296); 1M(1280 x 720). 5M par défaut.

Sélectionnez la résolution des photos que vous désirez. Nous recommandons la résolution 5M.

Une résolution plus élevée produit une qualité de photo un peu meilleure, mais entraîne des fichiers plus volumineux, nécessitant plus d'espace sur la carte mémoire. Les résolutions 16M et 12M et 8M sont interpolées et peuvent également affecter la qualité des photos

Prenez une carte mémoire de 16 Go pour exemple

Photo Taille	Résolution	Taille (MB)	Quantité De Photo
8M	3648 x 2048	1.22	12131
5M	2944 x 1656	0.95	15579
3M	2304 x 1296	0.7	21143
1M	1280 x 720	0.35	42286

3. Video Taille

1080P (1920 x 1080P@30 fps), 720P (1280 x 720P@30FPS), WVGA (848 x 480@30fps), VGA (640 x 480p@30 fps). Sélectionnez la résolution vidéo requise.

Une résolution plus élevée produit des vidéos de meilleure qualité mais génère des fichiers plus volumineux nécessitant plus d'espace sur la carte mémoire. Les vidéos sont enregistrées au format AVI et peuvent être lues sur la plupart des équipement vidéo.

Prenez une carte mémoire de 16 Go pour exemple:

Video Révolution	Temps de la vidéo: 10 secondes		Temps totale d'enregistrement (minute)	Numéro de cadre(FPS)
	VideoTaille (MB)	Quantité de vidéo		
1920x1080	21	705	118	30
1280x720	20.5	722	120	30
848x480	13.9	1065	177	30
640x480	11.85	1249	208	30

4. Nombre D'image: 1P, 2P, 3P

Sélectionnez le nombre de photos à prendre en succession lorsque l'appareil photo est activé en mode Photo. Veuillez également observer l'intervalle de paramètre!

5. Longueur Vidéo

▲ Défaut 10 secondes, paramétrable de 10s à 59s, 1M, 2M, 3M
Spécifiez la durée d'un enregistrement vidéo lorsque l'appareil photo est automatiquement déclenché. La période d'enregistrement des vidéos n'est pas limitée en mode Test.

1. En mode Test (SETUP) durant le jour et la nuit.

- > Lors d'un enregistrement manuel, l'appareil photo s'arrête automatiquement après 29 minutes d'enregistrement;
- > Lors d'un enregistrement manuel, l'appareil photo s'arrête lorsque la taille d'un clip vidéo atteint 4 Go.
- > Lors d'un enregistrement manuel, l'appareil photo s'arrête lorsque la carte mémoire est pleine ou qu'elle est très faible.

2. En mode direct (ON), la nuit, l'appareil photo fonctionnera automatiquement selon le réglage de la longueur de la vidéo. Pour une faible puissance, il arrêtera l'enregistrement à l'avance.

3. Veuillez régler la longueur vidéo la plus courte pour garantir une utilisation prolongée des piles.

6. Intervalle

▲ Défaut 30sec, paramétrable de 5 secondes à 60 minutes
Sélectionnez le temps le plus court pendant lequel la caméra doit attendre avant de réagir au déclenchement successif du capteur principal après la première détection d'un animal. L'appareil photo n'enregistre aucune photo ou vidéo pendant l'intervalle sélectionné. Cela empêche la carte mémoire d'être remplie de plans inutiles.

1. Plus le temps d'intervalle est court, plus la fréquence de prise de vue de la caméra est élevée et la consommation d'énergie est élevée. Ce qui affectera la durée des piles.
2. A l'inverse, plus l'intervalle de temps est long, moins la consommation des piles sera importante et leur durée de vie sera prolongée.

7. Accéléré : Désactivé / Activé

En réglant sur « Marche », la caméra fait automatiquement des photos et/ou des vidéos en fonction d'un intervalle choisi, indépendamment du fait que le capteur PIR ait détecté un mouvement ou non. Ceci est utile lorsque l'on observe des animaux à sang froid comme, p. ex., des serpents ou l'ouverture fleurs.

8. Filigrane Du Temps: Activé / Désactivé

Sélectionnez "ON" pour imprimer la date, l'heure, la température et la phase de la lune sur chaque photo ou vidéo. Sinon, sélectionnez "Non".

9. Minuteur: Désactivé / Activé

Permet de régler une plage horaire pour le fonctionnement de la caméra. Si vous attribuez "active" à ce paramètre, une fois que "On" a été confirmé avec le bouton OK, l'heure de début et de fin peut être réglée.

Si l'heure de début est, par exemple, réglée à 18h35 et l'heure de fin à 8h25, la caméra sera opérationnelle à partir de 18h35 du jour actuel jusqu'à 8h25 du lendemain. La caméra ne sera pas déclenchée et ne prendra aucune photo ou vidéo en dehors de cette période.

10. Mot De Passe: Désactivé / Activé

Après avoir sélectionné "Oui", entrez un mot de passe à quatre chiffres pour protéger votre appareil photo contre tout accès non autorisé.

Ce mot de passe doit être entré à chaque fois que la mise en marche de l'appareil photo dans le mode TEST.

Remarque:

Si vous oubliez votre mot de passe, veuillez déverrouiller l'appareil photo avec le mot de passe "OUIRIR".

11. N° de série: Set: Désactivé / Activé

Il ne peut être utilisé que pour les photos et non pour les vidéos.

Vous pouvez utiliser une combinaison de 4 chiffres pour documenter l'emplacement sur les photos. Lorsque vous utilisez plusieurs caméras, cela facilite l'identification de l'emplacement lors de la visualisation des photos.

12. PIR de côté: Activé / Désactivé

Les deux zones de capteurs PIR latéraux offrent un autre angle d'enregistrement et plus de possibilités de déclenchement. Parfois, vous souhaitez n'observer qu'un certain endroit.

Trop de déclenchements sans importance par les zones latérales du capteur hors de cette zone activent et désactivent en permanence la caméra, ce qui compromet considérablement la puissance des piles. Dans d'autres situations, il est peut-être difficile de supprimer des branches gênantes ou de contourner la lumière du soleil. Dans ces cas, vous avez la possibilité de désactiver les zones latérales du capteur.

13. PIR-Sensibilité: Haute / Moyen / Faible / Automatique

14. Langue

Sélectionnez la langue de menu.

Les langues suivantes sont disponibles: anglais, allemand, français, espagnol, chinois, etc.

15. Format: Non / Oui

Appuyez sur le bouton OK et sélectionnez "OUI", puis supprimez tous les fichiers directement en appuyant à nouveau sur le bouton OK. Nous vous recommandons de formater la carte mémoire si elle a déjà été utilisée sur d'autres appareils ou si c'est une nouvelle carte.

Attention:

Assurez que les fichiers encore nécessaires ont été sauvegardés avant le formatage!

16. Régler l'heure: Set Date And Time

17. Réini. Syst.: Non / Oui

Appuyez sur le bouton OK et sélectionnez "OUI", puis réinitialisez les paramètres par défaut en appuyant à nouveau sur le bouton OK.

Notez pour régler la date et l'heure de nouveau.

18. Arrêt auto

3 min/ 5 min/ 10 min /off, défaut 5Min.

Avec cette fonction, vous pouvez déterminer si la caméra doit être automatiquement éteinte lorsqu'elle n'est pas utilisée pendant un certain temps en mode Test. Réglez la durée après laquelle la caméra doit être éteinte en mode test ou désactivez l'arrêt automatique en sélectionnant "OFF"/ "ON".

19. Bip système: Activé / Désactivé

20. Volume Rec: Activé / Désactivé

21. Volume lecture: Faible / Normal / Haut

22. Système: Deux Options Sont Disponibles.

22.1. Fw Version

Affichez la version du firmware installée sur l'appareil photo. En mode relecture, l'option d'arrêt est disponible dans le menu.

22.2. Fw Mise À Jour

Si la carte mémoire contient un nouveau firmware, elle peut être installée en confirmant l'option en appuyant sur le bouton OK.

Pendant la mise à jour, l'état respectif est affiché sur l'écran.

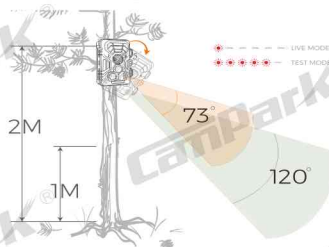
7. PARAMÉTRER MODE DIRECT

7.1. Ajuster Et Installer La Caméra

Le mode de test (SETUP) est avantageux pour déterminer le meilleur angle de détection possible et la plage du capteur de mouvement. Pour ce faire, fixez l'appareil photo à env. 1-2m de hauteur à un arbre et alignez la caméra dans la direction souhaitée.

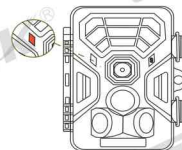
Pour Une Hauteur De 1 Mètre, Normale À La Terre.

Pour Une Hauteur De 2 Mètres, Jusqu'à 5 Degrés.



dépasse 30°.

La machine s'éteindrait automatiquement sans aucune opération dans les 5 minutes, passez à "OFF" bouton puis passez de nouveau "SETUP" pour redémarrer le système.



Déplacez lentement d'un côté de la zone observée à l'autre. Déplacez-vous parallèlement à la caméra. Essayez différents angles et distances.

La LED rouge clignotante indique que vous avez été détecté par le capteur PIR. De cette façon, vous pouvez déterminer la meilleure position pour aligner la caméra.

La LED rouge ne clignote que dans le mode Test (SETUP) dès que le capteur PIR a détecté un mouvement.

La LED rouge clignote 5 fois lorsque vous passez simplement en mode direct (ON), puis la caméra fonctionne automatiquement et passe en mode veille.

Pour éviter les signaux incorrects et les images inutiles, nous vous recommandons de ne pas utiliser l'appareil photo à des endroits ensoleillés et de vérifier qu'aucune branche ne se trouve dans la zone active du capteur.

L'alignement optimal est dans la direction nord ou sud. La plage de détection des capteurs est d'environ 120°, la plage de détection de l'objectif est d'environ 73°.

Vérifiez également que la caméra est réglée à la bonne hauteur en ligne avec le point à observer. dirigez l'appareil photo vers le bas pour un alignement optimal.

Remarque:

Faites svp le mouvement horizontal avant le PIR, le mouvement vertical ne pouvait pas détecter correctement.

Accélérez svp vos démarches lorsque vous faites le test sur une longue distance avant la zone de détection PIR.

La distance de détection PIR est plus courte si la température de l'environnement atteint ou

7.2. Configurer Le Mode En Direct

L'application directe de la caméra de chasse est le mode Live. Dans ce mode, les photos sont déclenchées par des capteurs de mouvement ou à intervalles réguliers en fonction du réglage correspondant.

Pour configurer le mode Live, positionnez le commutateur de mode sur ON. La DEL rouge clignote 5 fois lorsque vous passez simplement en mode direct (ON), puis la caméra fonctionne automatiquement et passe en mode veille.

Dès que des animaux sauvages ou d'autres objets entrent directement dans la zone de détection de la zone de détection, l'appareil photo commence à enregistrer des photos et des vidéos.

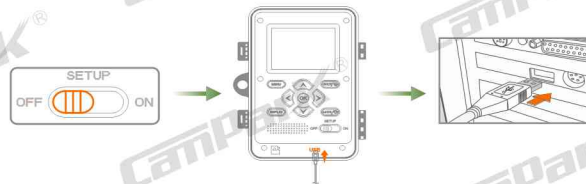
Remarque:

Durant la journée, les LED IR ne s'allument pas. Les photos et vidéos sont colorés.

La nuit, les LED infrarouges s'allument et les photos et vidéos sont en noir et blanc.

L'intervalle est de 30sec par défaut. L'option est de 5s à 60 MIN.

Veuillez configurer le mode d'enregistrement et les paramètres associés avant d'accéder au mode Live.



Système Requis

Windows	Macintosh
Pentium III or higher	PowerPC G3/G4/G5
Windows XP/Vista/7/8	OS 10.3.9 or newer system
512 MB RAM	512 MB RAM
1GB available hard disk space	1GB available hard disk space
Screen resolution 1024 x 768 or higher	Screen resolution 1024 x 768 or higher
Available USB connection	Available USB connection

1. Connectez l'appareil photo à votre ordinateur en utilisant le câble USB.
2. L'appareil photo s'allume automatiquement en mode USB, indépendamment de la sélection sur le commutateur de mode.
3. L'appareil photo s'installe sur l'ordinateur sous la forme d'un lecteur supplémentaire sous le nom "Périphérique de stockage amovible".
4. Double-cliquez sur l'appareil pour détecter le dossier "DCIM".
5. Les photos et vidéos se trouvent dans les sous-dossiers du dossier "DCIM".
6. Vous pouvez copier ou déplacer des photos et des fichiers vidéo sur l'ordinateur.

Vous pouvez également insérer la carte mémoire dans un lecteur de carte sur l'ordinateur.

Remarque:

Les ordinateurs Mac affichent un lecteur "Inconnu" sur le bureau. Lorsque vous cliquez sur ce message, le programme "iPhoto" est démarré automatiquement.

8. CONNECTION À UN ORDINATEUR

Passez le mode sur "OFF" et connectez l'appareil photo à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB. L'écran LCD de l'appareil photo affichera l'invite "MSDC". Cela indique la connexion avec succès. Et puis lire ou copier les données dans la carte SD à l'ordinateur.

9. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Élément	Description
Capteur d'image	HD CMOS sensor
Résolution photo	8M: 5M: 3M: 1M
Écran	6.1cm (2.4") color TFTLCD; 480 x234 pixels
Support d'enregistrement	Prendre en charge les carte memoire TF jusqu'à 32 Go (non fournie)
Résolutions vidéo	1080P: 1920 x1080 (30fps), 720P: 1280 x720 (30fps), WVGA: 848 x480 (30fps), VGA: 640 x480 (30fps)
Lentille	f=3,1 mm, F/NO=2.6; FOV=73°; Auto IR filter
Distance durant la nuit	20m
Distance de déclenchement	Jusqu'à 20 meters
Temps de déclenchement	0.3~0.5 second: Pre boot 0.2 second
Intervalle	5 seconds to 60 minutes
IR flash	26pcs 940nm IR LEDs for night shots (range 20m)
Angle de détection du capteur	Central sensor zone: 50°; Side sensor zone: each 30°; Total sensor angle zone: 120°
Protection indice	OUI (IP66)
Formats de stockage	Photo: JPEG; Video: AVI, MJPG
Connections	Mini USB 2.0
Temps d'attente	Environ 6 Mois (Avec 8 Piles)
Dimensions	Environ 135 (H) x 98 (B) x76 (T) mm
Alimentation	8 x piles type LR6 (AA); 8 x piles NIMH type LR6 (AA) avec faible décharge; Alimentation externe 6V, au moins 2.0a (non fourni)

10. SIMPLE DÉPANNAGE

L'appareil photo ne s'allume pas.	1. Vérifiez si les piles sont correctement installées. 2. Vérifiez si la capacité de la batterie est faible ou épuisée. Si oui, veuillez remplacer par de nouvelles piles.
L'appareil photo s'éteint automatiquement.	1. Vérifiez si la capacité des piles est faible ou épuisée. Si c'est le cas, essayez de changer les piles neuves pour l'extérieur en utilisant ou connectez l'adaptateur secteur pour une utilisation en intérieur. 2. Veuillez vérifier si la carte TF est pleine. Si c'est le cas, transférez des images et des vidéos sur votre ordinateur ou supprimez certains fichiers en mode Replay.
Il montre "Erreur de carte TF".	1. Assurez que la carte TF est de classe 10 standard ou plus haut niveau. 2. Veuillez utiliser l'appareil photo pour formater la carte TF lors de la première utilisation.
Lorsque vous jouez sur un ordinateur, la vidéo saute	1. Assurez que les exigences du système informatique sont satisfaites. 2. Assurez que le clip vidéo au format AVI peut être lu sur votre ordinateur.
L'image n'est pas claire	1. Assurez que vous avez retiré les films de protection sur les DEL IR et les lentilles avant de les utiliser.
L'appareil photo ne prend pas d'images ou n'enregistre pas de vidéos.	1. Si la mémoire de la carte TF est saturée, transférez des images ou des vidéos sur votre ordinateur ou supprimez certains fichiers en mode Replay.

L'appareil photo ne peut pas s'éteindre	Une fois qu'un tel dysfonctionnement se produit, retirez toutes les piles pour réinitialiser l'appareil photo.
Oubliez le mot de passe	Veuillez entrer les mots "OUVRIR", au cas où vous oublieriez le mot de passe pour démarrer la machine.

11. INFORMATIONS SYSTÈME, ENTRETIEN ET RECYCLAGE

Informations Sur Les Marques

Microsoft® et Windows® sont des marques commerciales de Microsoft Corporation enregistrées aux États-Unis.

Pentium® est une marque déposée d'Intel Corporation.

Macintosh est une marque d'Apple Computer Inc.

SD™ est une marque déposée.

Les autres noms et produits peuvent être des marques déposées des propriétaires respectifs.

11.1. Entretien

N'utilisez pas de nettoyants corrosifs, tels que des alcool, des diluants, etc. pour nettoyer le boîtier de la caméra et l'accessoire fourni. Si nécessaire, nettoyez les composants du système avec un chiffon doux et sec.

11.2. Stockage

Retirez toujours les piles du boîtier si l'appareil photo n'est pas utilisé pendant un certain temps et stockez les séparément. Sur une base quotidienne et sur des périodes plus longues, les piles peuvent être conservées à un endroit sec et hors de portée des enfants.

11.3. Recyclage

Pour l'élimination, séparez les emballages en différents types et les éliminez conformément aux réglementations environnementales dans les conteneurs de collecte fournis. Les piles et accumulateurs ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères. Les consommateurs sont obligés par la loi de retourner les batteries usagées aux points de collecte communaux ou aux revendeurs de batteries.

Les accumulateurs et les batteries contiennent donc le symbole adjacent.

Élimination correcte du produit:

Le symbole adjacent indique que les équipements électriques et électroniques ne doivent pas être éliminés avec les déchets ménagers dans l'UE. Veuillez utiliser les retours et les points de collecte de votre municipalité ou contacter le revendeur auquel vous avez acheté le produit. Cela empêche les effets potentiellement nocifs sur l'environnement et la santé résultant d'une élimination incorrecte. Pour plus d'informations, contactez le département respectif de votre municipalité.

Contenido

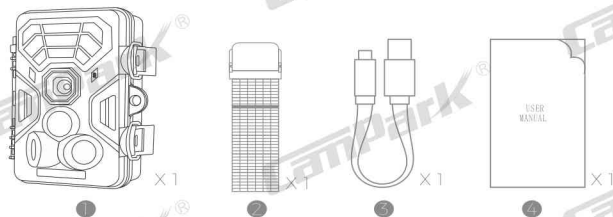
1. LISTA DE CONTENIDO.....	73
2. AVISOS DE PELIGRO, SEGURIDAD Y ADVERTENCIA	73
3. INTRODUCCIÓN	75
4. ESTRUCTURA	76
5. PREPARACIÓN DE CÁMARA	78
6. USAR LA CÁMARA Y MENÚ DE CONFIGURACIÓN	80
6.1 Usar la cámara	80
6.2 menú de configuración	82
7. INGRESO AL MONITOREO AUTOMÁTICO	87
7.1 Ajuste e instalación de la cámara	87
7.2 Configurando el modo en vivo	89
8. CONEXIÓN A LA COMPUTADORA	89
9. ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	91
10. SIMPLE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	92
11. INFORMACIÓN, MANTENIMIENTO Y ELIMINACIÓN DEL SISTEMA	93
11.1 Mantenimiento	93
11.2 Almacenamiento	93
11.3 Eliminación	94

Estimado cliente, muchas gracias por comprar nuestro producto.

Usted ha comprado una moderna cámara de caza con excelentes características técnicas y accesorios respectivos que es particularmente fácil de operar. Por favor, estudie todos los avisos cuidadosa y diligentemente. Estudie esta información en detalle, especialmente las instrucciones de seguridad. La cámara cumple con los estándares CE, FCC y RoHS, y los usuarios tienen garantía de seguridad.

1. LISTA DE CONTENIDO

Descomprima cuidadosamente la cámara y verifique que los accesorios que figuran debajo estén en la caja.



1. Cámara de Caza
2. Cinturón de montaje
3. Cable USB
4. Instrucción de Manual

2. AVISOS DE PELIGRO, SEGURIDAD Y ADVERTENCIA

Uso incorrecto de cámara y accesorios será dañar a usted y otros, también puede dañar la cámara. Por eso necesita leer con cuidado las instrucciones de peligro, seguridad y de advertencia.

Uso previsto

1. La cámara, los accesorios y paquete no son juguetes para niños. Por eso estos cosas necesitan siempre estar lejos de niños. Probablemente sufre riesgo de electrocución, poisoning and suffocation
2. La cámara y los accesorios no debe usar por niños y personas con habilidades limitadas. La cámara solo puede operar por personas con habilidades física y mental de operarla con seguridad.

Peligro Electronico

1. Apagar la cámara y quitar las baterías si hay objetos o líquidos desconocidos dentro de la cámara. Hace todas las partes secas completamente. Si no, tener riesgo de fuego o electrocution.
2. Apagar la cámara y quitar las baterías si fuera cayedo o la carcasa fuera dañado. Si no, tener riesgo de fuego o electrocution.
3. No puede deshacer, modificar o reparar la cámara. Si no, tener riesgo de fuego o electrocution.
4. Solo puede usar adaptor de alimentación (no incluido) de principal voltage indicado en placa de calificación(6V). Si no, tener riesgo de fuego o electrocution. Desconectar electricidad por quitar adaptor de alimentación desde del enchufe.
5. Un adaptor de alimentación conectado (no incluido) puede activar y posiblemente indique un origen de peligro.
6. La alimentación de electricidad no puede trabajar bajo Tormenta eléctrica. Si no, tener riesgo de electrocution.

Daño por peligro de incendio

1. No deja la cámara en lugares que acceso a temperatura aumento (e.g. vehículo). La vivienda y parte interior puedan ser dañado, o cause incendio.
2. No envuelva cámara con telas o ponerla en telas. Eso puede producir demasiado calor dentro de la cámara, que puedan causar deformación y peligro de incendio.

Heridos y daño material

1. Solo poner cámara en superficies estables. Si no, la cámara pueden caerse, causado heridos o daño.
2. No operar cámara al correr o conducir. Pueda caerse o sufrir accidente tráfico.
3. Solo puede usar adaptor de alimentación (no incluido) de principal voltage indicado en placa de calificación(6V). No nos hacemos responsables de daño causado por uso de incorrecto adaptor.
4. El enchufe 230V para adaptor principal (no incluido) debe cercar del adaptor principal, para que adaptor principal pueda desconectar desde enchufe fácil.
5. Asegurar ventilación buena y evitar demasiada temperatura del adaptor principal(no incluido).

- No pone cualquier origen encendido, por ejemplo vela encendida. Evitar impacto o presión de monitor LCD. Eso puede dañar a vidrio de monitor o líquido salido desde interior. Por caso de tocar a ojo o pelo, lavar con agua puro enseguida. Si todavía está en mala condición, debe llegar al doctor enseguida.
- Daño a los electrónicos, al monitor o a las lentes que causado por influencias externas, por ejemplo impactos, caerse u otros casos que no incluye en garantía, no nos haremos responsable de estos casos.
- No tirar o chocar la cámara y siempre operarla con cuidado. Si no, la cámara será dañado.

3. INTRODUCCIÓN

La cámara de caza es cámara de vidas salvajes y de seguridades con 3 sensores infrarrojos. Los sensores pueden detectar cambios repentinos de temperatura de ambiente dentro área evaluación. Los señales de sensores infrarrojos de alta sensibilidad (PIR, sensor infrarrojo pasivo) de cámara, puede activar modo de fotos y modo de videos.

Características de la Cámara de Caza

- CMOS sensor
- Imagen de 8 Megapixel y video HD de 1080P
- 6,1 cm (2.4") color TFT LCD; 480 x 234 pixels.
- 26 pcs IRLEDs.
- Filtro de IR automático completo, claro fotografía y video en día y noche.
- Velocidad de disparo: aprox. 0.3~0.5 segundo.
- Configurar el número de serie para registrar la posición.
- El tiempo, la fecha, la temperatura, la fase y el número de serie se sellarán en la foto.
- Protección de contraseña.
- Indicador de potencia.
- Función de prueba incorporada sobre la temperatura ambiental.
- Microfono y altavoz integrados.
- Mini USB 2.0.
- Impermeable estándar IP66.
- Temperatura de trabajo: -20 °C a 60 °C.

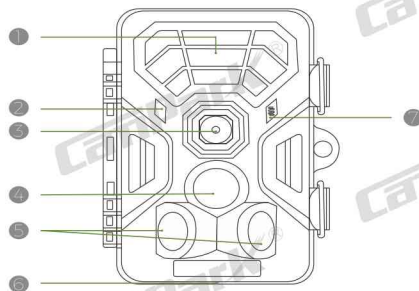
- Consumo de energía extremadamente bajo en el modo de espera que proporciona un tiempo de funcionamiento extremadamente largo, dura 6 meses con 8 pilas de PC al tomar fotos de 50 piezas cada día.

Área de Uso

- Trampa de cámara para cazar.
- Observación de animal o accidente.
- Cámara de seguridad, detección de movimiento, para hogar, oficina o uso público.
- Vigilancia internal y external, cuando necesita prueba de una violación.

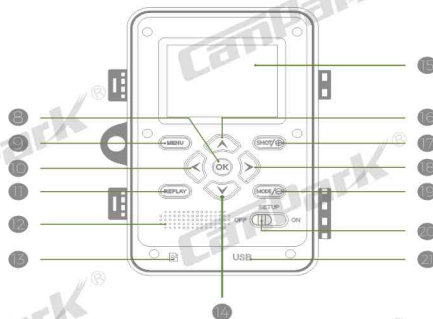
4. ESTRUCTURA

Comprender la estructura de la cámara ayuda a utilizar este producto con más habilidad.

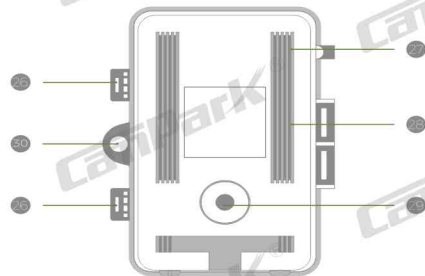
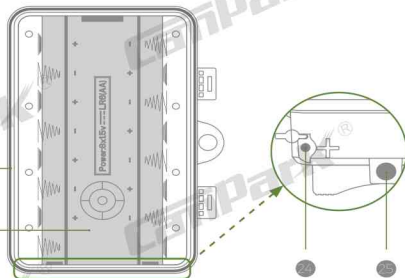


- Luz infrarroja LED
- Indicador de movimiento LED rojo azul
- Lentes
- Zona central sensor

- Zonas laterales sensor (sensores infrarrojos pasivos, PIR)
- Micrófono
- Sensor de luz



- 8. Botón Aceptar
- 9. Botón Menú
- 10. Botón izquierdo
- 11. Botón Reproducir
- 12. Altavoz
- 13. Ranura para tarjeta de memoria
- 14. Botón de bajada
- 15. Monitor
- 16. Botón de arriba
- 17. Botón de disparo / acercamiento
- 18. Botón de derecha
- 19. Botón de modo / alejar
- 20. Interruptor de modo (OFF / SETUP / ON)
- 21. Mini conexión USB



- 22. Anillo de sello
- 23. Compartimiento de la batería
- 24. Conexión DC 6V / 2A
- 25. 1 / 4 " Rosca del trípode
- 26. Soportes de bloqueo
- 27. Agujero para el bloqueo del cable
- 28. Ranura para el montaje de la correa
- 29. 1 / 4 rosca del trípode
- 30. Agujero de bloqueo

- ▲ 1. El monitor solo iniciarse en modo de Prueba cuando esta configurando configuracion de menú o navegando fotos.
2. Tarjeta TF necesitar instalado en ranura de tarjeta memoria para almacenar fotos y videos.
3. Conexión de mini (USB 2.0), la cámara puede conectar al computador, para descargar fotos y videos.
4. Con botón de cambiar modo, puede cambiar de los modos de Apagar, Prueba y Iniciar.

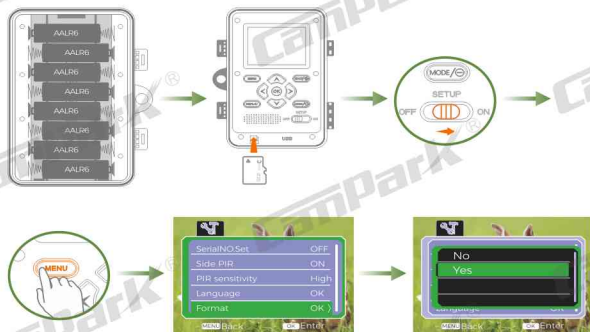
5. Preparación de cámara

Nota :

1. Compatible con tarjetas de memoria TF hasta 32GB.
2. En lugar de baterías de tipo LR6 (AA) con la misma especificación (con 2000 mAh o superior) pueden usarse. Recomendamos baterías de NiMh con baja auto descarga (no incluidas).



1. La cámara debe estar insertada con 8 pilas AA (se recomiendan baterías AALR 6). No use pilas nuevas y viejas juntas. (La interfaz de CC, necesita un adaptador de 6V / 2A con un cabezal de enchufe de 3.5 mm (diámetro externo) s * 1,3 mm (interior D)).
2. Inserte la tarjeta TF CLASS6 o superior (recomendación CLASS10). Antes de insertar la tarjeta de memoria, asegúrese de que la protección de escritura lateral en la tarjeta de memoria no se haya bloqueado.
3. Encienda la cámara. 3 interruptores: apagado (OFF), menú de configuración / modo de prueba (SETUP) y modo en vivo (ON).
4. Se recomienda formatear la nueva tarjeta de memoria cuando se usa (como se describe a continuación).
5. Tenga en cuenta que la cámara se apagará cuando la potencia sea muy baja.



Operación (ver figuras a continuación)

Abra los soportes de bloqueo y la cubierta protectora del compartimiento de la batería: inserte las baterías inserte el interruptor de tarjeta de memoria en

CONFIGURACIÓN, ingrese al menú del sistema presionando el botón MENÚ, elija formatear la tarjeta de memoria, elija restablecer a fábrica (este paso puede omitirse) - elija configurar el tiempo del sistema.

Abra la tapa de la batería ► Inserte pilas 8pcs. Modelo de batería: AALR6 ► Asegúrese de que la protección de escritura lateral en la tarjeta de memoria no se haya activado ► Inserte la tarjeta de memoria TF CLASS6 o superior en la ranura de la tarjeta de memoria antes de encender la cámara y seleccione el modo de CONFIGURACIÓN para ajustar la configuración ►

Ensamblaje con correa



6. USAR LA CÁMARA Y MENÚ DE CONFIGURACIÓN

6.1. Usar la cámara

1. Cambio de modo

Mueva los interruptores para elegir el modo de trabajo:



Apagado (OFF)



Configurar el sistema / modo de prueba (CONFIGURACIÓN)

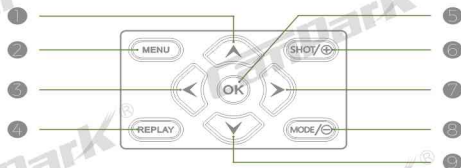


Modo en vivo (ENCENDIDO)

2. Los Botones de Operación

Funciones de los botones de operación en el modo de grabación:

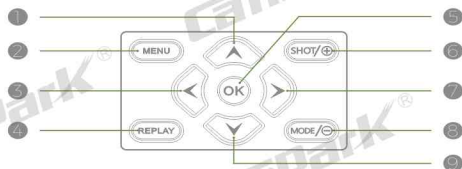
A continuación, los botones de funcionamiento se describen en el modo de grabación con el menú no activado.



- 1/3/5/7/9. Sin función (en modo de grabación).
2. Abra el menú Configuración usando el botón MENU.
4. Presione este botón para iniciar el modo de reproducción.
6. Presione el botón para tomar una foto, o comience a grabar un video y finalice la grabación presionando el botón nuevamente.
8. Cambiar modos de cámara / video.

Funciones de los botones de operación en el modo de reproducción:

A continuación, los botones de funcionamiento se describen en el modo de reproducción con el menú no activado.



1. Ver fotos o videos existentes al revés. Arrastre hacia arriba para ver las fotos después de aumentarlas.
2. Ingresa a la página "Eliminar", o regresa.
3. Arrastre hacia la izquierda para ver las fotos después de aumentarlas.
4. Presione el botón para regresar al modo de grabación.
5. Comience o termine la reproducción de videos.
6. Acerque las fotos y aumentar el volumen de reproducción de video.
7. Arrastra hacia la derecha para ver fotos después de aumentar.
8. Aleje las fotos y disminuya el volumen de reproducción de video.
9. Ver fotos existentes o videos hacia adelante. Arrastre hacia abajo para ver fotos después de aumentar.

Funciones de los botones de funcionamiento en el menú:

A continuación, los botones de funcionamiento se describen en el modo MENU con el menú activado. (Modo de grabación y reproducción).

4 / 6 / 8. Sin función (en el modo MENU).

1. Sube un punto de menú o aumenta el valor en 1.
2. Cierre el menú principal o cualquier submenú presionando el botón OK.
3. Retrocede a la configuración de datos.
5. Abra las opciones seleccionadas o acepte la configuración seleccionada.
7. Avanzar a la configuración de datos.
9. Baje un punto del menú o disminuya el valor en 1.

▲ **Confirme cada cambio a una configuración presionando OK. Si el cambio no se confirma presionando el botón OK, la nueva configuración se pierde al salir del menú.**

6.2. Menú de Configuración

1. Modo

Cámara, Video, Cámara + Video, Cámara por defecto

Seleccione si se deben tomar fotos o videos cuando se detecte movimiento. Cuando está en el modo "Cámara + Video", la cámara primero toma una cantidad determinada de fotos antes de grabar un video.

2. Tamaño foto

8M(3648 x 2048); 5M(2944 x 1656); 3M(2304 x 1296); 1M(1280 x 720).
5M en forma predeterminada.

Seleccione la resolución deseada para las fotos. Recomendamos la resolución 5M.

Una resolución más alta produce una calidad fotográfica algo mejor, pero da como resultado archivos más grandes que requieren más espacio en la tarjeta de memoria. Las resoluciones de 16M, 12M y 8M se generan por interpolación, lo que también puede afectar la calidad.

Tomando una tarjeta de memoria de 16GB por ejemplo:

Píxeles de fotos	Resolución	Tamaño (MB)	Cantidad de foto
8M	3648 x 2048	1.22	12131
5M	2944 x 1656	0.95	15579
3M	2304 x 1296	0.7	21143
1M	1280 x 720	0.35	42286

3. Tamaño de video

1080P (1920 x 1080p @ 30 fps), 720P (1280 x 720P @ 30FPS), WVGA (848 x 480 @ 30 fps), VGA (640 x 480p @ 30 fps) Seleccione la resolución de video requerida.

Una resolución más alta produce videos de mayor calidad, pero da como resultado archivos más grandes que requieren más espacio en la tarjeta de memoria. Los videos se graban en formato AVI y se pueden reproducir en la mayoría de los dispositivos de video.

Tomando una tarjeta de memoria de 16GB por ejemplo:

Resolución de video	Duración del video: 10 segundos		Tiempo total de grabación (Minuto)	Número de cuadro(FPS)
	Tamaño (MB)	Cantidad de video		
1920x1080	21	705	118	30
1280x720	20.5	722	120	30
848x480	13.9	1065	177	30
640x480	11.85	1249	208	30

4. Número de fotos: 1P, 2P, 3P

Seleccione la cantidad de fotos que se tomarán en sucesión cuando la cámara se active en el modo Foto. ¡Observe también el intervalo de parámetros!

5. Video Longitud

▲ Predeterminado 10 segundos, opcional 10s-59s, 1M, 2M, 3M

Especifique la duración de una grabación de video cuando la cámara se activa automáticamente. El período de grabación para videos no está limitado en el modo Prueba.

1. En el modo de prueba (CONFIGURACIÓN) durante el día y la noche.

- > Cuando grabe manualmente, la cámara se detendrá automáticamente luego de 29 minutos de grabación;
- > Cuando grabe manualmente, la cámara se detendrá cuando un tamaño de videoclip llegue a 4 GB.
- > Cuando grabe manualmente, la cámara se detendrá cuando la tarjeta de memoria esté llena o por potencia ultrabaja.

2. En el modo en vivo (ENCENDIDO) por la noche, la cámara funcionará automáticamente según la configuración de la duración del video. Para baja potencia, dejará de grabar por adelantado.

3. Configure la duración del video más corta para garantizar el uso prolongado de las baterías.

6. Intervalo

▲ predeterminado 30seg, opcional de 5 segundos-60 minutos

Seleccione el período más corto para que la cámara espere antes de que reaccione a la activación sucesiva del sensor principal después de que un animal haya sido detectado por primera vez. La cámara no graba ninguna foto o video durante el intervalo seleccionado. Esto evita que la tarjeta de memoria se llene de disparos innecesarios.

1. El tiempo de intervalo es corto, la frecuencia de disparo de la cámara sería alta y habría un alto consumo de energía. Afectaría los días de uso de las baterías.

2. Por el contrario, si el intervalo de tiempo es largo, sería un menor consumo de energía para garantizar un uso prolongado.

7. Lapso de tiempo: Szorosam / Nyitott

Si se selecciona "ON" la cámara realiza automáticamente fotos o videos conforme al intervalo de tiempo especificado, independientemente de si el sensor PIR detecta o no movimiento. Esta función es especialmente útil cuando se observan animales de sangre fría, como serpientes, o la floración de plantas.

Nota:

En estos dos modos (Timer Still y Timer Video), PIR dejará de funcionar.

8. Redefin Sist: Desactiv. / Activ

Seleccione "ENCENDIDO" para imprimir la fecha, hora, temperatura y fase lunar en cada foto o video. De lo contrario, seleccione "Desactivado".

9. Timer: Desactiv. / Activ

Ponga el temporizador en "Encendido" si la cámara solo debe estar activa dentro de un tiempo determinado. Una vez que se haya confirmado "Activado" con el botón Aceptar, se pueden configurar las horas de inicio y finalización.

Si la hora de inicio es, por ejemplo, establecida en 18:35 y la hora de finalización en 8:25, la cámara estará operativa desde las 6:35 p. M. Del día actual hasta las 8:25 a.m. del día siguiente. La cámara no se activará y no tomará ninguna foto o video fuera de este período.

10. Contraseña: Desactiv. / Activ

Después de seleccionar "Activado", ingrese una contraseña de cuatro dígitos para proteger su cámara contra el acceso no autorizado.

Esta contraseña debe ingresarse cada vez que se enciende la cámara en el modo de Prueba antes de poder usar la cámara.

Nota:

Si olvida su contraseña, desbloquee la cámara con la contraseña "ABIERTO".

11. No. serial. Conjunto: Desactiv. / Activ

Set Solo se puede usar para fotos que no sean para videos

Puede usar una combinación de 4 dígitos para documentar la ubicación en las fotos. Cuando se usan varias cámaras, esto facilita la identificación de la ubicación cuando se ven fotos.

12. PIR lado: Desactiv. / Activ

Los dos sensores laterales PIR abarcan un mayor ángulo de cobertura, detectan más movimientos y generan más disparos. En ocasiones, puede que solo quiera observar un punto determinado.

Si los sensores laterales generan demasiados disparos irrelevantes fuera de la zona observada, la batería se agota innecesariamente. En otras situaciones quizás sea difícil no captar las ramas que se mueven o la fuerte luz del sol. Pruebe en este caso a desactivar los sensores laterales.

13. Sensibilidad PIR: Alto / Medio / Bajo / automáticamente**14. Idioma**

Seleccione el idioma del menú deseado

Los siguientes idiomas están disponibles: inglés, alemán, francés, español, chino, etc.

15. Formato: No / Ser

Presione el botón OK y seleccione "Sí" y luego elimine todos los archivos directamente presionando el botón OK nuevamente. Recomendamos formatear la tarjeta de memoria si ya se ha utilizado en otros dispositivos o si se trata de una tarjeta nueva.

Precaución:

asegúrese de que se hayan realizado copias de seguridad de los archivos que aún se requieren antes de formatear.

16. Tiempo Ajustes: configurar fecha y hora**17. Los ajustes de fábrica: No / Ser**

Presione el botón OK y seleccione "Ser", y luego reinicie los ajustes predeterminados de la cámara presionando el botón OK nuevamente.

Tenga en cuenta para configurar la fecha y la hora de nuevo.

18. Apagado auto

3 min / 5 min / 10 min / off, predeterminado 5 min

Con esta función, puede determinar si la cámara se debe apagar automáticamente cuando no se usa durante algún tiempo en el modo de Prueba. Ajuste el tiempo después del cual la cámara debe apagarse en el modo de prueba o desactivar el apagado automático seleccionando "OFF" / "ON"

19. Pitido del sistema: Desactiv. / Activ

20. Rec. Volumen: Desactiv. / Activ

21. Reprod Volumen: Bajo / Normal / Alto

22. Sistema: hay dos opciones disponibles.

22.1. Versión Fw

muestra la versión de firmware instalada en la cámara. En el modo de reproducción, la opción eliminar está disponible en el menú.

22.2. Actualización de Fw

si la tarjeta de memoria contiene un nuevo firmware, se puede instalar confirmando la opción presionando el botón OK.

Durante la actualización, el estado respectivo se muestra en la pantalla.

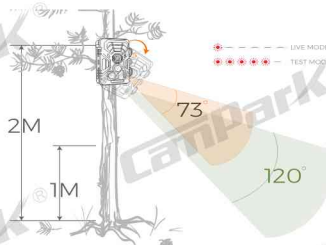
7. ENTRAR EN EL MODO EN VIVO

7.1. Ajuste e instalación de la cámara

El modo de prueba (SETUP) es ventajoso para determinar el mejor ángulo de detección posible y el rango del sensor de movimiento. Para este propósito, conecte la cámara a aprox. 1-2 m de altura a un árbol y alinee la cámara con la dirección deseada.

Para 1 metro de altura, normal a tierra.

Para 2 metros de altura, hasta 5 grados.



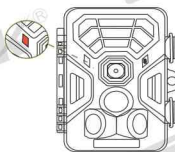
Nota:

Haga el movimiento horizontal antes del PIR, el movimiento vertical no podría detectar correctamente.

Por favor apruebe sus pasos cuando realice la prueba en una larga distancia antes del área de detección PIR.

La distancia de detección PIR sería más corta si la temperatura ambiente alcanza o supera los 30°.

La máquina se apagará automáticamente sin ninguna operación en 5 minutos, cambie al botón "OFF" y vuelva a cambiar al botón "SETUP" para reiniciar el sistema.



Muévase lentamente de un lado del área observada al otro. Mover paralelo a la cámara. Pruebe diferentes ángulos y distancias.

El LED rojo parpadeando indica que fuiste detectado por el sensor PIR. De esta forma puede determinar la mejor posición para alinear la cámara.

El LED rojo solo parpadea en el modo de Prueba (CONFIGURACIÓN) tan pronto como el sensor PIR

detecta movimiento.

El LED rojo parpadeará 5 veces cuando solo cambie al modo Live (ON), y luego la cámara funcionará automáticamente y entrará en el modo de Espera.

Para evitar señales incorrectas y fotos innecesarias, recomendamos no usar la cámara en puntos soleados y verificar que no haya ramas en el área activa del sensor.

La alineación óptima está en dirección norte o sur. El rango de detección de los sensores es de aproximadamente 120°, el rango de detección de la lente es de aprox. 73°.

También verifique que la cámara esté configurada a la altura correcta en línea con el punto que se observará. Donde sea necesario, apunte la cámara hacia abajo para una alineación óptima.

7.2. Configuración del modo en vivo

La aplicación estándar de Wildlife Camera es el modo en vivo. En este modo, las fotos son activadas por sensores de movimiento o en intervalos de acuerdo con la configuración respectiva.

Para configurar el modo Live, cambie el interruptor de modo a la posición ON. El LED rojo parpadeará 5 veces cuando solo cambie al modo Live (ON), y luego la cámara funcionará automáticamente y entrará en el modo de Espera.

Tan pronto como los animales salvajes u otros objetos entren directamente en el área de detección de la zona del sensor, la cámara comenzará a grabar fotos y videos.

Nota:

Durante el día, los LED IR no se iluminarán. Las fotos y videos están en color.

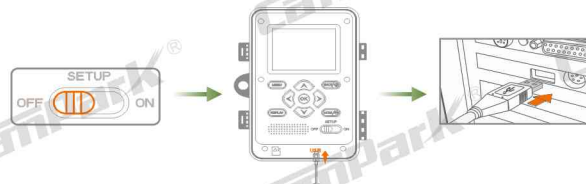
Por la noche, los LED IR darán luces, y las fotos y videos estarán en blanco y negro.

El intervalo es de 30seg predeterminado. El opcional es 5s-60 MIN.

Configure el modo de grabación y los parámetros relacionados antes de ingresar al modo en vivo.

8. CONEXIÓN A LA COMPUTADORA

Cambie el modo a "OFF" y conecte la cámara a la computadora con un cable USB; la pantalla LCD de la cámara mostrará el mensaje "MSDC". Esto indica una conexión exitosa. Y luego lea o copie los datos en la tarjeta TF a la computadora.



Requisitos del sistema

Windows	Macintosh
Pentium III o superior	PowerPC G3/G4/G5
Windows XP/Vista/7/8	OS 10.3.9 or newer system
512 MB RAM	512 MB RAM
1GB de espacio disponible en el disco duro	1GB de espacio disponible en el disco duro
Resolución de pantalla 1024 x 768 o superior	resolución de pantalla 1024 x 768 o superior
Conexión USB disponible	Conexión USB disponible

1. Conecte la cámara a su computadora con el cable USB.
2. La cámara se enciende automáticamente en el modo USB, independientemente de la selección en el interruptor de modo.
3. La cámara se instala en la computadora como una unidad adicional bajo el nombre "Dispositivo de almacenamiento extraíble".
4. Haga doble clic en el dispositivo para detectar la carpeta "DCIM".
5. Las fotos y los videos están en las subcarpetas de la carpeta "DCIM".
6. Puede copiar o mover fotos y archivos de video en la computadora.

Alternativamente, puede insertar la tarjeta de memoria en un lector de tarjetas en la computadora.

Nota:

Las computadoras Mac muestran una unidad "Desconocida" en el escritorio. Al hacer clic en esta unidad, el programa "iPhoto" se inicia automáticamente.

9. Especificación técnica

Elemento	Description
Sensor de imagen	HD CMOS sensor
Resolución de la foto	8M: 5M: 3M: 1M
Pantalla	6.1cm (2.4") color TFTLCD; 480 x234 pixels
Medio de grabación	Admite tarjetas de memoria TF de hasta 32 GB (opcional)
Resoluciones de video	1080P: 1920 x1080 (30fps), 720P: 1280 x720 (30fps), WVGA: 848 x480 (30fps), VGA: 640 x480 (30fps)
Lente	f=3.1mm, F/NO=2.6; FOV=73°; Auto IR filter
La distancia de la versión nocturna	20m
Disparo de distancia	Hasta 20 metros
Tiempo de activación	0.3~0.5 second; Pre boot 0.2 second
Intervalo	5 segundos hasta 60 minutos
Flash IR	26pcs 940nm IR LEDs for night shots (range 20m)
Ángulo de detección del senso	Central sensor zone: 50°; Side sensor zone: each 30°; Total sensor angle zone: 120°
Spray de agua protegida	Sí (IP66)
Formatos de almacenamiento	Imagen: JPEG; Video: AVI, MJPG
Conexiones	Mini USB 2.0
Tiempo de espera	Aproximadamente 6 meses (con 8 baterías)
Dimensiones	Approx. 135 (H) x 98 (B) x76 (T) mm
Fuente de alimentación	8 pilas tipo LR6 (AA); 8 baterías de NIMH tipo LR6 (AA) con baja descarga; Fuente de alimentación externa de 6 V, al menos 2.0a (no suministrada)

10. Solución de problemas simple

La cámara no enciende	1.Por favor, compruebe si las baterías están instaladas de manera adecuada. 2.Compruebe si la capacidad de la batería es baja o está agotada. Si es así, reemplace por pilas nuevas.
La cámara se apaga automáticamente	1.Compruebe si la capacidad de la batería es baja o está agotada. Si es así, intente cambiar las baterías nuevas para uso en exteriores o conecte el adaptador de CA para usar en interiores. 2.Por favor, compruebe si la tarjeta TF está llena. Si es así, transfiera imágenes y videos a su computadora o elimine algunos archivos en el Modo de reproducción.
Muestra "Error de tarjeta TF"	1.Por favor, asegúrese de que la tarjeta TF esté con el nivel 10 o nivel superior de clase 10. 2.Utilice la cámara para formatear la tarjeta TF por primera vez.
Los videos son choopy o saltones cuando se juegan en una computadora	1.Asegúrese de que se cumplan los requisitos del sistema informático. 2.Asegúrese de que el video AVI pueda ser reproducido en su computadora.
La imagen no está clara	1.Asegúrese de haber quitado las películas protectoras en los LED IR y la lente antes de usar
La cámara no toma imágenes ni graba videos	1.Si la memoria de la tarjeta TF está llena, transfiera imágenes o videos a su computadora o elimine algunos archivos en el Modo de reproducción.

La cámara no se puede apagar	Una vez que se produce ese mal funcionamiento, retire todas las baterías para restablecer la cámara.
Olvide la contraseña	Por favor, introduzca las palabras "ABIERTO", en caso de que olvide la contraseña para iniciar la máquina.

11. INFORMACIÓN DEL SISTEMA, MANTENIMIENTO Y ELIMINACIÓN

Información sobre marcas registradas

Microsoft® y Windows® son marcas comerciales de Microsoft Corporation registradas en los EE. UU.

Pentium® es una marca registrada de Intel Corporation.

Macintosh es una marca registrada de Apple Computer Inc.

SD™ es una marca registrada.

Otros nombres y productos pueden ser marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios.

ES 11.1. Cuidado

No utilice limpiadores corrosivos, como alcoholes metilados, diluyentes, etc. para limpiar la carcasa de la cámara y el accesorio suministrado. Cuando sea necesario, limpie los componentes del sistema con un paño suave y seco.

11.2. Almacenamiento

Siempre retire la batería del alojamiento si la cámara no se usa durante un tiempo y almacene la batería por separado. En el día a día y durante periodos más largos, las baterías pueden mantenerse en un lugar seco y fuera del alcance de los niños.

11.3. Disposición

Para su eliminación, separe los envases en diferentes tipos y deséchelos de acuerdo con las regulaciones ambientales en los contenedores de recolección suministrados. Las baterías y las baterías de almacenamiento no se deben tirar en la basura doméstica. Los consumidores están obligados por ley a devolver las baterías usadas a los puntos de recogida comunales o a los distribuidores que venden baterías.

Por lo tanto, las baterías y baterías de almacenamiento contienen el símbolo adyacente.

Correcta eliminación del producto:

El símbolo adyacente indica que los equipos eléctricos y eléctricos no se pueden tirar en la basura doméstica en la UE. Utilice las devoluciones y los puntos de recogida de su ayuntamiento local o póngase en contacto con su distribuidor al que le compró el producto. Esto evita los efectos potencialmente dañinos para el medio ambiente y la salud como resultado de una eliminación incorrecta. Para obtener más información, comuníquese con el departamento correspondiente de su consejo local.

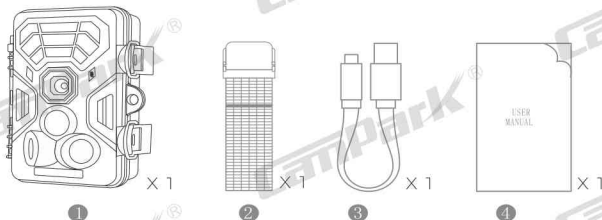
Contenuto

1. LISTA IMBALLAGGIO.....	97
2. AVVISI DI PERICOLO, SICUREZZA E AVVERTENZA.....	97
3. INTRODUZIONE.....	99
4. STRUTTURA DEL PRODOTTO.....	100
5. PREPARAZIONE DELLA CAMERA.....	102
6. UTILIZZANDO LA CAMERA E IL MENU DI IMPOSTAZIONE.....	104
6.1 Uso della fotocamera.....	104
6.2 Menu di configurazione.....	106
7. MONITORAGGIO AUTOMATICO.....	112
7.1 Regolazione e installazione della fotocamera.....	112
7.2 Impostazione della modalità live.....	113
8. CONNESSIONE AL COMPUTER.....	114
9. SPECIFICA TECNICA.....	115
10. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI SEMPLICI.....	116
11. INFORMAZIONI SISTEMALI, MANUTENZIONE E DISPOSIZIONE.....	117
11.1 Manutenzione.....	117
11.2 Stoccaggio.....	117
11.3 Elaborazione.....	118

Grazie per aver acquistato il nostro prodotto, ha acquistato una fotocamera moderna con ottime caratteristiche tecniche e accessi particolarmente facili da usare. Si prega di leggere con attenzione tutti gli avvisi. Si prega di studiare queste informazioni in dettaglio, in particolare le istruzioni di sicurezza. La fotocamera è conforme agli standard CE, FCC e RoHS e gli utenti hanno la garanzia di sicurezza.

1. Lista Imballaggio

Si prega di aprire attentamente il pacchetto e verificare che i seguenti accessori siano contenuti nella confezione.



1. Wildlife Camera
2. Mounting Belt
3. USB cable
4. Instruction Manual

2. AVVISI DI PERICOLO, SICUREZZA E AVVERTENZA

Un uso non corretto della fotocamera e degli accessori può essere pericoloso per voi e per gli altri e può danneggiare o distruggere la macchina fotografica. Vi chiediamo di leggere e rispettare rigorosamente i seguenti avvisi di pericolo, sicurezza e avvertenze.

Uso Previsto

1. La macchina fotografica, accessori e l'imballaggio non sono giocattoli per i bambini. Devono sempre essere tenuti lontano dalla portata dei bambini per evitare di elettrocuzione, avvelenamento e soffocamento.
2. La fotocamera e accessori non possono essere utilizzati da bambini e persone con capacità limitate. La fotocamera può essere utilizzato solo da persone fisicamente e mentalmente in grado di operare in modo sicuro.

Pericolo Elettrico

1. Spegner la fotocamera e rimuovere le batterie se un oggetto sconosciuto o liquidi nella fotocamera. Lasciate asciugare completamente le parti. Altrimenti, esiste il pericolo di incendi o di elettrocuzione.
2. Spegner la fotocamera e rimuovere le batterie se la fotocamera è caduta o la custodia è danneggiata. Altrimenti, esiste il pericolo di incendi o di elettrocuzione.
3. Non smontare, modificare o riparare la fotocamera da soli. Altrimenti, esiste il pericolo di incendi e di elettrocuzione.
4. Utilizzare solo un alimentatore (non fornito) con la tensione di rete indicata sulla targhetta (6V). Altrimenti, esiste il pericolo di incendi o di elettrocuzione. Scollegare l'alimentazione tirando l'alimentatore dalla presa.
5. Inserire l'adattatore (non fornito) può anche essere alimentato, ma ci può essere un rischio per la sicurezza.
6. L'alimentatore non può essere usato durante temporali in caso di pericolo di folgorazione. Altrimenti, esiste il rischio di elettrocuzione.

Danni da pericolo di incendio

1. Non lasciare la fotocamera in luoghi che sono suscettibili di notevole aumento della temperatura (ad esempio un veicolo). L'involucro e le parti interne possono essere danneggiati, il che potrebbe provocare un incendio.
2. Non avvolgere fotocamera o posto su tessuti. Ciò potrebbe produrre un accumulo di calore nel fotocamera che può causare la deformazione dell'involucro e possono presentare un pericolo di incendio.

Lesioni e danni materiali

1. Posizionare la fotocamera solo su superfici solide. La fotocamera potrebbe altrimenti cadere o ribaltarsi, causando danni o lesioni.
2. Non utilizzare la fotocamera durante l'esecuzione o la guida. Si potrebbe cadere o causare un incidente stradale.
3. Utilizzare solo un alimentatore (non fornito) per la fotocamera, con la tensione di ingresso indicata sulla targhetta (6V). Non accettiamo alcuna responsabilità per danni causati dall'uso di un adattatore di rete non corretta.
4. La presa 230V utilizzato per l'alimentatore (non fornito) non deve essere coperto e accessibili in ogni momento in modo che l'adattatore di rete possa essere rapidamente scollegato dalla rete, quando richiesto.
5. Assicurare un'adeguata ventilazione e non coprire l'adattatore di rete (non fornito) per evitare il surriscaldamento.

6. Non posizionare fonti di ignizione aperte, come candele accese su o vicino al dispositivo. Non sottoporre il monitor LCD ad urti o pressione. Ciò potrebbe danneggiare il vetro del monitor o il liquido potrebbe fuoriuscire dall'interno. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle, lavare immediatamente con acqua pulita. In caso di contatto con gli occhi contattare immediatamente un medico.
7. I danni all'elettronica, il monitor o l'obiettivo causati da fattori esterni come urti, cadute o altro non sono coperti dalla garanzia e devono essere pagati per li.
8. Non far cadere o urtare la fotocamera e sempre maneggiarlo con cura. In caso contrario, la fotocamera può essere danneggiato.

3. INTRODUZIONE

La fotocamera caccia è una macchina fotografica della fauna selvatica e di sorveglianza con un sensore PIR. Il sensore può rilevare i cambiamenti improvvisi alla temperatura ambiente all'interno di un'area di valutazione. I segnali del sensore infrarosso altamente sensibile (PIR, sensore infrarosso passivo) accendono la fotocamera, attivando la modalità immagine o video.

Caratteristiche della Fotocamera Caccia

1. Sensore CMOS.
2. 8 Megapixel foto e 1080P HD video.
3. 6,1 cm (2,4") LCD a colori TFT; 480 x 234 pixel
4. 26 pz IRLEDs.
5. Filtro IR completamente automatico. Sparare le immagini o video a colori chiare durante il giorno, e le immagini in bianco e nero durante la notte.
6. Velocità di attivazione: circa 0,3~0,5 secondi.
7. Impostare il numero di serie per registrare la posizione.
8. Il tempo, la data, la temperatura, la fase e il numero di serie saranno stampati sulla foto.
9. Protezione della password.
10. Potenza indicante.
11. Funzione di rilevamento della temperatura ambiente incorporata.
12. Built-in microfono e altoparlante.
13. Mini interfaccia USB 2.0.
14. IP66 impermeabile.

15. Temperatura di lavoro: -20 °C a 60 °C.

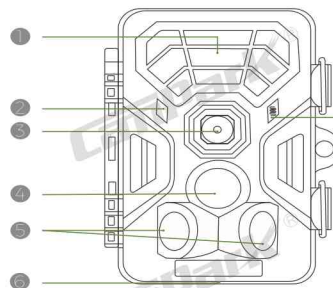
16. Consumo energetico estremamente basso in funzionamento standby che fornisce tempi di esercizio estremamente lunghi, dura 6 mesi con batterie da 8 pz se prende 50 foto ogni giorno.

Campi di Applicazione

1. Trappola di fotocamera per la caccia.
2. Animali o l'osservazione incidente.
3. La videocamera di sicurezza attivando dal movimento per uso domestico, ufficio o uso pubblico.
4. Ogni sorveglianza interna ed esterna, in cui prova di una violazione deve essere fornito.

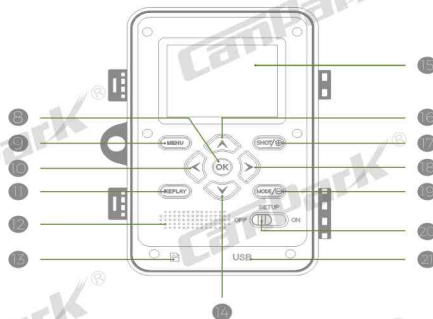
4. Struttura del Prodotto

La comprensione della struttura della fotocamera aiuta a utilizzare questo prodotto più abilmente.

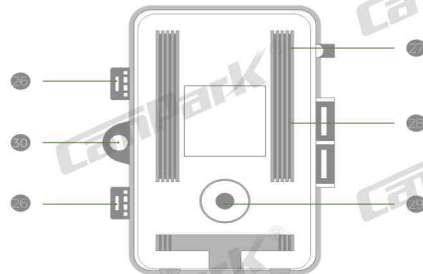
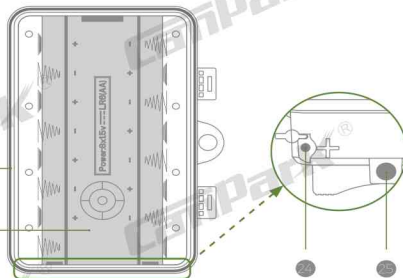


1. Luce a infrarossi a LED
2. Indicatore di movimento rosso blu LED
3. Lente
4. Zona dei sensori centrali

5. Zone laterali del sensore (sensori a infrarossi passivi, PIR)
6. Microfono
7. Sensore di luce



- 8. Pulsante OK
- 9. Pulsante Menu
- 10. Pulsante di sinistra
- 11. Pulsante di riproduzione
- 12. Altoparlante
- 13. Fessura per la scheda di memoria
- 14. Pulsante giù
- 15. Monitor
- 16. Pulsante Up
- 17. Pulsante colpo / zoom in
- 18. Pulsante di destra
- 19. Pulsante modalità / zoom fuori
- 20. Interruttore di modalità (OFF/SET-UP/ON)
- 21. Mini connessione USB



- 22. Guarnizione del vano batteria
- 23. Compartimento della batteria
- 24. Collegamento DC 6V / 2A
- 25. Interfaccia dado da 1/4 pollici
- 26. Fibbia
- 27. Foro per bloccaggio del filo
- 28. Slot per cintura di montaggio
- 29. Interfaccia dado da 1/4 pollici
- 30. Fibbia

- ▲ 1. Il monitor è acceso solo in modalità di prova per la modifica delle impostazioni del menu o la visualizzazione di foto o video esistenti.
2. Una scheda di memoria SD o SDHC devono essere inserita nello slot per scheda di memoria al fine di salvare foto e video.
3. Utilizzando il mini USB (USB 2.0), la fotocamera può essere collegata a un computer, al fine di scaricare foto e video.
4. Il selettore di modalità consente di selezionare fra tre modi operativi OFF, TEST e ON.

5. PREPARAZIONE DELLA CAMERA

Nota :

1. Sono supportate le schede di memoria TF fino a una capacità di 32 GB.
2. Invece di batterie tipo LR6 (AA) con la stessa specifica (con 2000 mAh o superiore) possono essere utilizzati. Raccomandiamo le batterie NiMH a bassa autonomia di scarico (non in dotazione).



X 8

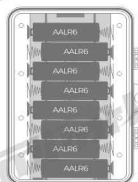


X 1



X 1

1. La fotocamera deve essere inserita con 8 pile AA batterie (Batterie AALR 6 consigliate). Non utilizzare batterie nuove e vecchie insieme. (L'interfaccia DC richiede l'adattatore 6V / 2" con una spina da 3.5 mm (Diametro esterno) * 1.3 mm (Diametro interno).
2. Inserire una scheda TF CLASS6 o superiore (consigliamo CLASS10). Prima di inserire la scheda, assicurarsi che la funzione di protezione da scrittura della scheda di memoria non sia stata attivata.
3. Accendere la fotocamera. 3 interruttori: spegnimento (OFF), menu setup / modalità di test (SETUP) e modalità live (ON).
4. Si consiglia di formattare una nuova scheda di memoria quando si utilizza (come descritto di seguito).
5. Si prega di notare che la fotocamera si spegnerà quando l'alimentazione è molto bassa.

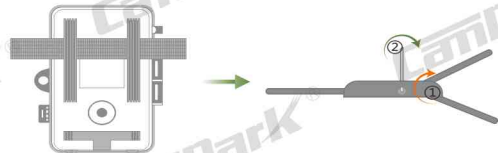


Funzionamento (vedi sotto)

Aprire la fibbia e la copertura protettiva del vano batterie - inserire le batterie - inserire la scheda di memoria - passare a SETUP - accedere al menu di sistema premendo il pulsante MENU - scegliere di formattare la scheda di memoria - scegliere di ripristinare la fabbrica (questo passaggio può essere ignorato) - scegliere l'impostazione del tempo di sistema.

Aprire il coperchio della batteria ➤ Inserire le batterie 8pcs. Modello della batteria: AALR6 ➤ Assicurarsi che la funzione di protezione da scrittura della scheda di memoria non sia stata attivata ➤ Inserire una scheda di memoria SD / SDHC CLASS6 o superiore nello slot della scheda di memoria prima di accendere la fotocamera e selezionare la modalità SETUP per regolare le impostazioni. ➤

Assemblea con cinturino



6. UTILIZZO DEL MENU DELLA FOTOCAMERA E DEL SETUP

6.1. Uso della fotocamera

1. Interruttore di modalità

Spostare gli interruttori per scegliere la modalità di lavoro:



Spegnimento
(OFF)



Modalità di setup /
test (SETUP)

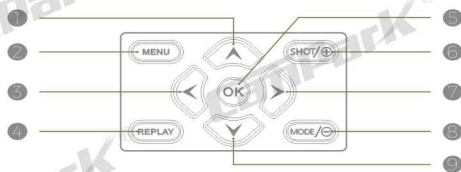


Modalità Live
(ON)

2. Pulsanti Operativi

Funzioni dei pulsanti di funzionamento in modalità di registrazione:

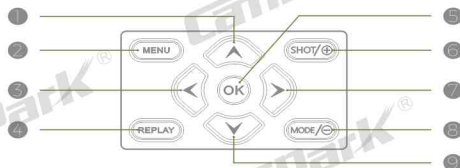
Di seguito, i pulsanti di funzionamento sono descritti in modalità di registrazione con menu non attivato.



- 1/3/5/7/9. Nessuna funzione (in modalità di registrazione).
2. Aprire il menu di Impostazioni.
4. Premere questo tasto per avviare la modalità di riproduzione.
6. Fare un video o una foto manualmente in base all'impostazione della modalità di registrazione. Le registrazioni di video sono anche terminate tramite il tasto SHOT.
8. Cambiare le modalità Camera / Video.

Funzioni dei tasti operativi in modalità di riproduzione:

I tasti di comando sono descritti nella modalità di riproduzione con il menu non attivato.



1. Visualizzare le immagini esistenti indietro. Trascinare verso l'alto per visualizzare.
2. Entrare nella pagina "Elimina", o ritorno.

3. Trascinare a sinistra per visualizzare la foto dopo aver ingrandito.
4. Premere il pulsante per tornare alla modalità di registrazione.
5. Iniziare o finire la riproduzione di video.
6. Ingrandire le foto e aumentare il volume di riproduzione video.
7. Trascinare a destra per visualizzare la foto dopo aver ingrandito.
8. Ridurre la dimensione e ridurre il volume di riproduzione video.
9. Visualizzare le immagini esistenti in avanti. Trascinare verso il basso per visualizzare.

Funzioni dei tasti operativi nel menu:

I tasti di comando sono descritti nella modalità di riproduzione con il menu attivato. (Modalità di registrazione e di riproduzione).

4 / 6 / 8. Nessuna funzione (in modalità MENU).

1. Spostare verso l'alto o aumentare il valore di incremento di 1.
2. Chiudere il menu principale o qualsiasi sottomenu premendo il tasto MENU.
3. Spostare indietro all'impostazione dei dati.
5. Aprire opzioni selezionate o accettare le impostazioni selezionate.
7. Passare in avanti all'impostazione dei dati.
9. Spostare giù o diminuire il valore di incremento di 1.

▲ **Confermare ogni modifica a un'impostazione premendo OK. Se la modifica non viene confermata premendo il tasto OK, le nuove impostazioni vengono perse quando si esce dal menu.**

6.2. Menu di Setup

1. Modalità

Fotocamera, Video, Fotocamera + Video, Camera predefinita. Selezionare se foto o video dovrebbero essere prese quando viene rilevato un movimento. In modalità "Foto + Video", la fotocamera caccia determinare in prima il numero di foto prima di registrare un video.

2. Formato to foto

8M(3648 x 2048); 5M(2944 x 1656); 3M(2304 x 1296); 1M(1280 x 720).
5M in default.

Selezionare la risoluzione desiderata per le foto. Si consiglia la risoluzione 5M

Una risoluzione più alta produce la qualità foto in qualche modo migliore, ma produce i file di dimensioni maggiori che richiedono più spazio sulla scheda di memoria. Le risoluzioni 16M, 12M e 8M sono generate da interpolazioni che possono anche influenzare la qualità.

Ad esempio, prendere una scheda di memoria da 16GB:

Pixel di foto	Risoluzione	Dimensioni (Mb)	Quantità Foto
8M	3648 x 2048	1.22	12131
5M	2944 x 1656	0.95	15579
3M	2304 x 1296	0.7	21143
1M	1280 x 720	0.35	42286

3. Video Size

1080P (1920 x 1080P@30 fps), 720P (1280 x 720P@30FPS), WVGA (848 x 480@30fps), VGA (640 x 480p@30 fps) Selezionare la risoluzione video necessaria.

Una risoluzione più alta produce video più buono, ma chiedono più spazio sulla scheda di memoria per file di dimensioni maggiori, i video vengono registrati in formato AVI che può essere riprodotti su più attrezzature di video.

Ad esempio, prendere una scheda di memoria da 16GB:

Risoluzione video	Lunghezza video: 10 secondi		Tempo di registrazione totale (minuto)	Numero di fotogramma (FPS)
	Dimensione video(MB)	Quantità video		
1920x1080	21	705	118	30
1280x720	20.5	722	120	30
848x480	13.9	1065	177	30
640x480	11.85	1249	208	30

4. Numero di foto: 1P, 2P, 3P

Selezionare il numero di foto da prendere in successione quando la fotocamera viene attivata in modalità Foto. Il periodo di registrazione per i video non è limitato nel modo Test.

5. Durata del video

▲ Predefinito 10 secondi, opzionale 10s-59s, 1M, 2M, 3M

Specificare la durata di una registrazione video quando la fotocamera viene attivata automaticamente. Il periodo di registrazione per i video non è limitato nel modo Test.

1. In modalità Test (SETUP) durante il giorno e durante la notte.

- > Quando si registra manualmente, la fotocamera si arresterà automaticamente dopo 29 minuti di registrazione;
- > Quando si registra manualmente, la fotocamera si interrompe quando una dimensione del video raggiunge i 4 GB;
- > Quando si registra manualmente, la fotocamera si arresta quando la scheda di memoria è piena o ultra basso potere.

2. In modalità live (ON) di notte, la fotocamera funziona automaticamente in base all'impostazione della lunghezza video. Per la bassa potenza, si arresta la registrazione in anticipo.

3. Si prega di impostare la lunghezza video più breve per garantire una prolungata uso delle batterie.

6. Intervallo

▲ Default 30sec, opzionale da 5 secondi-60 minuti

Selezionare il periodo più breve per far attendere la fotocamera, rilevare un animale nella prima volta e poi innescare continuamente il sensore principale. La fotocamera non registra le immagini o video durante l'intervallo selezionato. Questo impedisce che la scheda di memoria sia riempito con i colpi inutili.

1. L'intervallo di tempo breve, la frequenza di scatto della fotocamera alta, ci sarebbe un elevato consumo di energia. Essa influenzerà la durata della batteria.
2. Al contrario, se l'intervallo è lungo, il consumo energetico più basso garantirà più lungo tempo di utilizzo.

7. Time lapse: Spento / Acceso

Con l'impostazione „ON“ la camera riprende automaticamente foto e/o video in base all'intervallo di tempo selezionato, indipendentemente dal fatto che il sensore PIR abbia rilevato o meno un movimento. Ciò è utile se si osservano degli animali eterotermi, quali ad es. serpenti o la fioritura di piante ecc.

8. Azzer Sist.: Acceso / Spento

Selezionare „ON“ per stampare la data, l'ora, la temperatura e la fase lunare su ogni foto o video. Altrimenti, selezionare „Off“.

9. Time: Spento / Acceso

Impostare il timer su „On“ se fotocamera dovrebbe essere attivata solo entro un certo tempo.

Una volta „On“ è stato confermato con il tasto OK, l'ora di inizio e di fine può essere impostato.

Se l'ora di inizio è, ad esempio, impostare 18:35 e l'ora di fine a 8:25, la fotocamera sarà

operativa a partire dal 6:35 del giorno corrente fino a quando 08:25 del giorno successivo. La

fotocamera non verrà attivata e non avrà alcun foto o video di fuori di questo periodo.

10. Password: Spento / Acceso

Dopo aver selezionato „On“ e immettere una password di quattro cifre per proteggere la fotocamera da accessi non autorizzati.

Questa password deve essere inserita ogni volta che la fotocamera si accende in modalità di test prima di usare la fotocamera.

Nota:

Se si dimentica la password, sbloccare la fotocamera con la password „OPEN“.

11. NO seriale. Set: Spento / Acceso

Può essere utilizzato solo per le foto non per i video.

È possibile utilizzare una combinazione di 4 cifre e lettere per documentare la posizione sulla foto. Quando si utilizza più telecamere questo rende più facile identificare la posizione quando guarda le foto.

12. PIR lato: Acceso / Spento

Le due zone laterali del sensore PIR forniscono un ulteriore angolo di rilevamento e rilevano più potenziali attivatori. A volte si vuole osservare soltanto un determinato punto.

Troppi attivatori irrilevanti rilevati dalle zone laterali del sensore fuori da questo punto attivano e disattivano la camera di continuo pregiudicando decisamente la capacità della batteria. In altre situazioni probabilmente è più difficile eliminare i fastidiosi rami o evitare la luce solare. In questi casi si ha la possibilità di disattivare le zone laterali del sensore.

13. PIR-Sensibilità: Alto / Medio / Basso / Automatico

14. Lingua

selezionare la lingua desiderata.

Le lingue disponibili sono: Inglese, Tedesco, Francese, Spagnolo, Cinese, ecc.

15. Formato: No / Essere

Tutti i file vengono eliminati con la formattazione della scheda di memoria. Premere il tasto OK e confermare la formattazione selezionando „Si“. Si consiglia di formattare se la scheda di memoria è già stata utilizzata in altri dispositivi o se è una nuova scheda.

Attenzione:

Assicurarsi che i file necessari sono stati sottoposti a backup prima di formattazione!

16. Impostazioni ora: Impostare la data e l'ora.

17. Azzer Sist.: No / Essere

Premere il tasto OK e selezionare „Si“, poi reimpostare le impostazioni della fotocamera sui valori predefiniti premendo di nuovo il pulsante OK.

Ricordare di impostare nuovamente la data e l'ora.

18. Spegnimento auto:

3 min / 5 min / 10 min / off, 5 min predefinito

Con questa funzione, la telecamera può essere spenta automaticamente quando nessun funzionamento nella modalità di test. Impostare il tempo in cui la fotocamera deve essere spenta in modalità di test o disattivare lo automaticamente lo interruttore di spegnimento selezionando „OFF“/„ON“.

19. Beep di sistema: Acceso / Spento

20. Volume Rec: Acceso / Spento

21. Riprod Volume: Basso / Normale / Alto

22. Sistema: Ci sono due opzioni disponibili.

22.1. Fw versione

Mostra la versione del firmware installata sulla fotocamera.

In modalità di riproduzione, l'opzione Delete è disponibile nel menù.

22.2. Aggiornamento di Fw

Se la scheda di memoria contiene un firmware nuovo che può essere installato, è possibile confermare l'opzione premendo il tasto OK.

Durante l'aggiornamento, lo stato rispettivo viene visualizzato sul display.

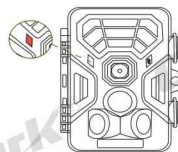
7. ENTRARE IN MODALITÀ LIVE

7.1. Regolazione e installazione della fotocamera

La modalità Test (SETUP) è vantaggiosa per determinare il miglior angolo di rilevamento possibile e portata del sensore di movimento. A questo scopo fissare la fotocamera ad altezza circa 1-2m su un albero e orientare la telecamera con una direzione desiderata.

Per un'altezza di 1 metro, normale per terra.

Per un'altezza di 2 metri, fino a 5 gradi.



Spostare lentamente da un lato dell'area osservata all'altra. Spostare parallelo alla fotocamera. Provare angoli e distanze diverse.

Il LED rosso lampeggiante indica che è stato rilevato dal sensore PIR. In questo modo è possibile determinare la posizione migliore per allineare la fotocamera.

Il LED si accende solo in modalità test (SETUP) non appena che il sensore PIR ha rilevato movimento.

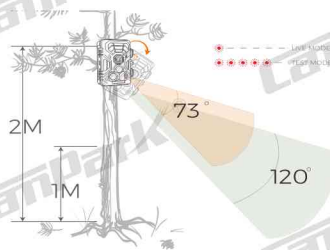
Il LED rosso lampeggerà per 5 volte quando si passa alla modalità Live (ON) e quindi la fotocamera funziona automaticamente e entra in modalità standby.

Al fine di evitare che i segnali errati ed immagini inutili, si consiglia di non utilizzare la fotocamera a posti assolati e controllare che rami sono nell'area attiva del sensore. Allineamento ottimale è in direzione nord o sud 120°.

Il campo di rilevamento dei sensori è circa 73°.

Verificare inoltre che la fotocamera è impostata all'altezza corretta, in linea con il punto da osservare.

Se necessario, puntare la fotocamera verso il basso per l'allineamento ottimale.



Nota:

Fare il movimento orizzontale. Il movimento verticale non è stato in grado di rilevare correttamente.

Si prega di accelerare i passaggi quando si effettua il test in una lunga distanza in front dell'area di rilevamento PIR.

La distanza di rilevazione PIR sarebbe più breve se la temperatura dell'ambiente raggiunge o

supera i 30°.

La macchina si spegne automaticamente senza alcuna operazione entro 3 minuti, si prega di passare al pulsante "OFF" e passare nuovamente al pulsante "SETUP" per riavviare il sistema.

7.2. Impostazione della modalità Live

L'applicazione standard della fotocamera caccia è la modalità Live. In questa modalità, le foto sono attivati da sensori di movimento o ad intervalli secondo la impostazione rispettiva.

Per impostare la modalità Live, passa selettore di modalità in posizione ON. Il LED rosso lampeggerà per 5 volte quando si passa alla modalità Live (ON) e quindi la fotocamera funziona automaticamente e entra in modalità standby.

Non appena gli animali selvatici o altri oggetti entrano direttamente l'area di rilevamento della zona di sensore PIR, la fotocamera inizia a registrare foto e video.

Nota :

Durante il giorno i LED IR non si accendono. Le foto e i video sono di colore.

Di notte, i LED IR daranno luci e le foto e i video sono in bianco e nero.

L'intervallo è di default di 30sec. L'opzionale è di 5s-60 MIN.

Impostare la modalità di registrazione e i parametri relativi prima di entrare in modalità Live.

8. Collegamento al computer

Si prega di spostare la modalità su "OFF" e collegare la fotocamera al computer con cavo USB, sul display della fotocamera verrà visualizzato il messaggio "MSDC". Ciò indica la connessione correttamente. E poi leggere o copiare i dati nella scheda SD al computer.



Requisiti di sistema

Windows	Macintosh
Pentium III o superiore	PowerPC G3/G4/G5
Windows XP/Vista/7/8	OS 10.3.9 o più recente del sistema operativo
512 MB RAM	512 MB RAM
1 GB di spazio disponibile su disco rigido	1 GB di spazio disponibile su disco rigido
Risoluzione dello schermo: 1024 x 768 o superiore	Risoluzione dello schermo: 1024 x 768 o superiore
Connessione USB disponibile	Connessione USB disponibile

1. Collegare la fotocamera al computer tramite il cavo USB.
2. La fotocamera accenderà automaticamente nella modalità USB, indipendentemente dalla selezione sulla modalità di selettore.
3. La telecamera si installa sul computer come drive aggiuntiva sotto il nome di "dispositivo di memorizzazione rimovibile".
4. Fare doppio clic sul dispositivo per rilevare la cartella "DCIM".
5. Le foto e video si trovano nelle sottocartelle della cartella "DCIM".
6. È possibile copiare o spostare file di foto e video sul computer.

In alternativa è possibile inserire la scheda di memoria in un lettore di schede sul computer.

Nota:

Computer Mac mostra un "Sconosciuto" drive sul desktop. Cliccando su questa drive, il programma "iPhoto" viene avviato automaticamente.

9. SPECIFICHE TECNICHE

Elemento	Descrizione
Image sensor	Sensore HD CMOS
Risoluzione foto	8M: 5M; 3M; 1M
Schermo	6.1cm (2.4") TFT LCD a colori: 480 x 234 pixel
Mezzo di registrazione	Supporta schede di memoria TF fino a 32 GB (opzionale)
Risoluzioni video	1080P: 1920 x1080 (30fps); 720P: 1280 x720 (30fps); WVA: 848 x480 (30fps); VGA: 640 x480 (30fps)
Lente	f=3.1mm; F/NO=2.6; FOV=73°; Auto IR filter
Distanza della versione notturna	20m
Distanza di trigger	Fino a 20 metri
Tempo di attivazione	0.3~0.5second; Pre boot 0.2 second
Intervallo	5 secondi a 60 minuti
Flash a infrarossi	26pcs 940nm IR LEDs for night shots (range 20m)
Angolo di rilevamento del sensore	Central sensor zone: 50°; Side sensor zone: each 30°; Total sensor angle zone: 120°
Acqua protettiva protetta	Yes (IP66)
Formati di archiviazione	Foto: JPEG; Video: AVI, MJPG
Connections	Mini USB 2.0
Tempo di standby	Circa 6 mesi (con 8 batterie)
Dimensioni	Circa. 135 (H) x 98 (B) x76 (T) mm

Alimentazione elettrica

8 x batterie tipo LR6 (AA);
8 x batterie NiMH tipo LR6 (AA) con scarico basso;
Alimentazione esterna 6V, almeno 2.0A (non in dotazione)

10. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI SEMPLICI

La fotocamera non si accende	1.Verificare se le batterie sono installate correttamente. 2.Controllare se la capacità della batteria è bassa o esaurita. In caso affermativo, sostituire le batterie nuove.
La fotocamera si spegne automaticamente	1.Controllare se la capacità della batteria è bassa o esaurita. In caso affermativo, provare a cambiare le nuove batterie o collegare l'adattatore CA per uso interno. 2.Controllare se la scheda TF è piena. In caso affermativo, trasferire le immagini e i video sul computer o eliminare alcuni file.
Mostra "Errore della scheda TF"	1. Assicurarsi che la scheda TF sia con standard di classe 10 o superiore. 2.Utilizzare la fotocamera per formattare la scheda TF la prima volta.
I video sono sconcertanti o bruschi sul computer	1. Assicurarsi che i requisiti del sistema informatico siano soddisfatti. 2.Assicurarsi che il AVI video possa essere riprodotto sul computer.
L'immagine non è chiara	1.Assicurarsi di aver rimosso i filmati protettivi sui LED IR e sull'obiettivo prima di utilizzare.
La fotocamera non prende immagini o registra video	1.Se la memoria della scheda TF è piena, trasferire le immagini o i video sul computer o eliminare alcuni file nella modalità Replay.

La fotocamera non può spegnersi	1. Una volta che si verifica un malfunzionamento, rimuovere tutte le batterie per ripristinare la fotocamera.
Dimenticare la password	1. Inserisci le parole "OPEN" per avviare la macchina.

11. Informazioni sul Sistema, Manutenzione e Smaltimento

Informazioni sui marchi

Microsoft® e Windows® sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti.

Pentium® è un marchio registrato di Intel Corporation.

Macintosh è un marchio di Apple Computer Inc.

SD™ è un marchio.

Altri nomi e prodotti possono essere marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

11.1. Cura

Non utilizzare detergenti corrosivi, come alcol denaturato, diluenti, ecc. per pulire la custodia e accessori in dotazione. Se necessario, pulire le parti del sistema con un panno morbido e asciutto.

11.2. Conservazione

Rimuovere sempre la batteria dalla scatola, se la fotocamera non è in uso per un certo tempo e conservare la batteria a parte. Le batterie devono essere conservati in un luogo asciutto e lontano dalla portata dei bambini.

11.3. Smaltimento

Per lo smaltimento, confezionare separatamente in diverse tipi e smaltire in linea con le normative ambientali in contenitori di raccolta forniti. Batterie e accumulatori non possono essere smaltiti rifiuti. I consumatori sono obbligati dalla legge a restituire le batterie usate ai punti di raccolta comunali o concessionari di batterie. Accumulatori e batterie non contengono quindi il simbolo adiacente.

Smaltimento corretto del prodotto:

Il simbolo adiacente indica che le apparecchiature elettriche ed elettroniche non può essere smaltito in rifiuti domestici nell'EU. Si prega di utilizzare i punti in ritorno e di raccolta del vostro consiglio locale o contattare il rivenditore è stato acquistato il prodotto. Così impedisce effetti potenzialmente dannosi per l'ambiente e la salute a causa di smaltimento non corretto. Per informazioni ulteriori contattare il rispettivo reparto del consiglio locale per favore.