

crenova

Trial Camera

Model: PH800W



Instruction Manual

Contact Us:

- **Email (Recommended):** support@crenova.net
- **Call (Currently only available in English):**
USA: +1 (323) 250-0585 UK: +44 20 3287 2598
- **Amazon Message**

Thank you for your purchase. Please read all instructions carefully before using the trail camera, and save this manual for future use. Product design and specifications shown may differ by model and country.

1 Year Limited Warranty

Your product is backed by the **1 Year Limited Warranty**, which allows you to request a product replacement or a refund, from the date of purchase.

How to Activate?

Please feel free to contact us:

• **Email (Recommended):** support@crenova.net

Subject: #Activate the Warranty#

Amazon Order Number: xxx-xxxxxxx-xxxxxxx

• **Call (Currently only available in English):**

USA: +1 (323) 250-0585 **UK:** +44 20 3287 2598

• **Amazon Message**

We will get back to you within 1 business day.

Box Contents

PH800W Trail Camera (1pc)	USB Cable (1pc)
Wall Mount (1pc)	Adjustable Strap (1pc)
Instruction Manual (1pc)	

Note:

1. Remove all package materials before first-time use.
2. **Caution!** To avoid danger of suffocation, keep package materials away from babies and children.

Fields of Application

- Camera trap for hunting
- Research, wildlife or plants observation
- Indoor and outdoor surveillance for home, office, warehouse, and farm

Technical Specifications

Image Sensor	5MP CMOS Sensor
Photo Resolution	32MP, 20MP, 16MP, 12MP, 8MP, 5MP
Video Resolution	4K, 2.7K, 1080P, 720P, WVGA, VGA
File Format	JPEG/AVI
Lens	f=4, F/NO=2.0, FOV=110°; Auto IR Filter
Display	2.4" IPS TFT LCD
External Memory	Micro SD Card Up to 512GB, Recommended U3
Internal Memory	Stack 256Mb DDR
Range of IR Flash	65 Feet
Trigger Distance	65 Feet (Below 77°F/25°C)
PIR Sensor Sensitivity	High/Middle/Low
Temperature Compensation	Yes
Detection Angle	120°
Triggering Time	0.2-0.6 Second; Pre Boot 0.2 Second
Shot Lag	5 Seconds to 60 Minutes, Programmable
Photo Sequence (Series)	1-3, Programmable
Effectiveness	1M-Infinite during Daytime; 1-20M at Night
Video Length	3 Seconds to 10 Minutes, Programmable
Stamps	On/Off; Includes Serial No., Temperature, Moon Phase, Time and Date
Target Recording Time	00:00 to 23:59, Programmable
Password	4-Character (from 0 to 9 or A to Z) Combination
Built-in Microphone and Speaker	Yes
Capture Mode	Color Images/Videos during Daytime; Black and White Images/Videos at Night
Auto Power Off (when switch is in the "TEST" position)	Yes, After 2 Minutes of No Operation
Interface	Mini USB, Micro SD Card Slot, 6V DC In Jack; External: TV Out (NTSC/PAL, Mini USB)
Power Supply	4 or 8 x 1.5V AA Batteries; 6V, 1.5-2A DC External
Standby Time	Up to 12 Months
Waterproof Rating	IP66
Operating Temperature	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Dimensions	14.2cm x 10.7cm x 7.5cm

CONTENTS

- 1. Precautions for Use -----1
 - 1.1 Safety Notes -----1
 - 1.2 Helpful Tips -----1
- 2. Camera Overview -----2
- 3. Basic Setup -----3
- 4. Installing the Batteries & Micro SD Card -----4
 - 4.1 Loading the AA Batteries -----4
 - 4.2 Using an External Power Source -----4
 - 4.3 Inserting a Micro SD Card -----4
- 5. Advanced Settings & Camera Operation -----5
 - 5.1 Power/Mode Switch -----5
 - "OFF" Mode -----5
 - "ON" Mode -----5
 - "TEST" Mode -----5
 - 5.2 Changing Settings in the "TEST" Mode -----5
 - Mode -----6
 - Photo Resolution -----6
 - Photo Series -----6
 - Video Resolution -----6
 - TL Video Resolution -----6
 - Video Length -----6
 - Audio Recording -----6
 - Shot Lag -----6
 - Side Motion Sensors -----7
 - Sensitivity Motion Sensors -----7
 - Target Recording Time -----7
 - Time Lapse -----7
 - Language -----7
 - Endless Capture -----7

• Time & Date -----	7
• Photo Stamp -----	8
• Password Protection -----	8
• WiFi Password -----	8
• Beep Sound -----	8
• Format Memory Card -----	8
• Serial Number -----	8
• Reset Settings -----	8
• Version -----	8
5.3 Moving the Power/Mode Switch to "ON" -----	9
6. Viewing/Deleting Photos and Videos -----	9
6.1 Reviewing Images and Videos on Camera LCD -----	9
6.2 Deleting Photos and Videos -----	9
6.3 Setting a Slide Show -----	9
6.4 Write Protection -----	10
6.5 Reviewing Images and Videos from the Micro SD Card-----	10
6.6 Reviewing Images and Videos on a Computer-----	10
6.7 Playing Images and Videos on an External Monitor -----	10
7. Trail Camera Placement -----	11
8. Connecting to Camera WiFi Network-----	11
9. Troubleshooting -----	15

1. Precautions for Use

Read all safety notes and helpful tips before using the camera.

1.1 Safety Notes

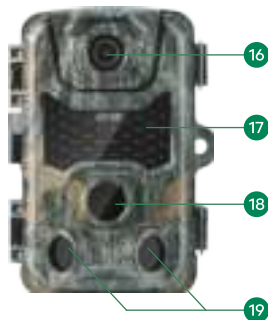
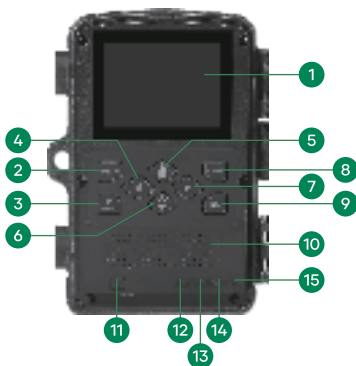
1. The device is only designed for wildlife observation, hunting, and security monitoring. Do not use it for any other purpose.
2. Do not immerse the camera into water.
3. Do not disassemble the camera, please feel free to contact our customer service for help.
4. Do not use the different type of power source, it may result in fire or electric shock.
5. Always switch off the camera and remove the batteries after use.
6. Always disconnect the power supply during a thunderstorm/a lightning.
7. Never subject the LCD display to heavy shocks, it may damage the screen and cause liquid leaking from inside. In case of contact with eyes or skin, rinse with plenty of water ASAP and seek immediate medical attention.

1.2 Helpful Tips

1. Place the device on an even surface or a stable stand. If you want to mount the camera on a tree trunk, install it using the premium-quality mounting hardware/strap designed for this camera.
2. Operate the camera in a well-ventilated area.
3. To prevent damage, never subject the camera to heavy shocks and do not shake or drop it.
4. The device is not intended for use by children. Keep out of the reach of children.

2. Camera Overview

1. LCD display screen
2. MENU button
3. REPLAY button
4. LEFT
5. UP/Video mode
6. DOWN/Photo mode
7. RIGHT
8. SHOT button
9. OK button
10. Speaker
11. Micro SD card slot
12. Mini USB port
13. OFF
14. TEST
15. ON
16. Camera lens
17. Infrared LEDs
18. Central PIR sensor
19. Side PIR sensors
20. DC in jack
21. Tripod socket



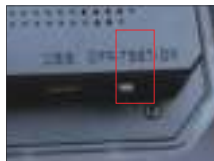
3. Basic Setup



- 1 Install 4 or 8 AA batteries



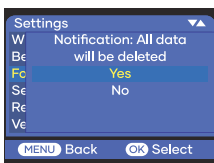
- 2 Insert a Micro SD card



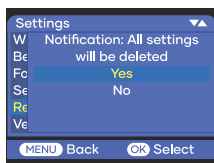
- 3 Move the switch to "TEST"



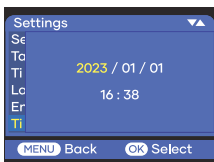
- 4 Press MENU to access menu interface



- 5 Format the SD card for the first-time use



- 6 Reset camera to factory settings



- 7 Set "Time & Date"



- 8 Move the switch to "ON", basic setup is complete

Please kindly note that we only provide the most basic setup in this part. For advanced settings and detailed operating instructions, please read Chapter "Installing the Batteries & Micro SD Card", and Chapter "Advanced Settings & Camera Operation".

4. Installing the Batteries & Micro SD Card

4.1 Loading the AA Batteries

Open the latch and battery compartment cover. Insert the 4 or 8 x 1.5V AA batteries with the correct polarities. Close the battery compartment cover properly until it clicks into place.

Note:

1. Do not mix old and new batteries. Do not mix battery types.
2. Never make wrong polarity connection when loading the batteries. Otherwise, it may result in battery leakage and device damage.
3. Always switch off the camera before installing or removing batteries.
4. Remove the batteries when using an external power source.
5. When using 4 batteries, they all should be installed in the top 4 slots or in the bottom 4 slots.

4.2 Using an External Power Source

Connect an external 6V, 1.5-2A DC power source to the DC in jack on the bottom of the camera.

4.3 Inserting a Micro SD Card

The camera uses a Micro SD memory card to save photos (in .jpeg format) and videos (in .AVI format). The maximum supported capacity of the Micro SD card is 512 GB.

Make sure the power switch is in the "OFF" position. Insert the Micro SD card into the card slot until you hear a click. To remove the Micro SD card, gently push in the card to release.

Note: Switch off the camera before inserting or removing the Micro SD card.

5. Advanced Settings & Camera Operation

5.1 Power/Mode Switch

Power/Mode switch has 3 operational modes: "OFF", "TEST", and "ON".

"OFF" Mode

Power/Mode switch is in the "OFF" position, the camera is turned off.

"ON" Mode

Power/Mode switch is in the "ON" position, LCD screen is off, but camera works well. Do not take out the batteries, SD card or disconnect the power supply when camera is in "ON" mode.

"TEST" Mode

Move the Power/Mode switch to "TEST", LCD screen is on. In the "TEST" mode, you can adjust and change the settings, manually take photos/record videos, test the detection area of the PIR sensors, and review/lock/delete pictures and videos.

5.2 Changing Settings in the "TEST" Mode

The main purpose of the "TEST" mode is to allow you to change the settings of the camera's parameters. Slide the Power/Mode switch to "TEST" position to start.

- Press the UP key, then press SHOT to record videos for test.
- Press the DOWN key, then press SHOT to take photos for test.
- Press MENU to access the setup menu for detailed camera settings.
- Press UP or DOWN to scroll through parameters, press OK to select one you want to adjust.
- Press RIGHT or LEFT to change the settings in the submenu.
- Press OK to confirm and save the new option(s).
- Press the MENU button to exit the setup menu.

5.2.1 Mode

Photo: The camera captures photos once motion is detected.

Video: The camera records video clips once motion is detected.

Photo & Video: Once motion is detected, the camera captures still photo(s) at first, and then records a video.

5.2.2 Photo Resolution

Set resolution for still photos.

Options: 32MP, 20MP, 16MP, 12MP, 8MP, 5MP

5.2.3 Photo Series

Select how many photos are taken in sequence per trigger.

5.2.4 Video Resolution

Select a video resolution. A high resolution video takes more of Micro SD card capacity and longer time to write to the card.

Options: 4K (3840 x 2160, 10fps), 2.7K (2688 x 1520, 20fps), 1080P (1920 x 1080, 30fps), 720P (1280 x 720, 30fps), WVGA (720 x 480, 30fps), VGA (640 x 480, 30fps)

5.2.5 TL Video Resolution

Set resolution for time lapse video.

Options: 8MP, 5MP, 3MP

5.2.6 Video Length

Set the length of each video clip recorded (3-59 seconds or 1-10 minutes).

5.2.7 Audio Recording

Turn on this function to record video with sound.

5.2.8 Shot Lag

The function is used for setting the time period ("delay") that the camera will be inactive after taking photos or a video.

You can select the time period from 5 to 59 seconds or from 1 to 60 minutes.

5.2.9 Side Motion Sensors

Turn on/off 2 side motion sensors.

5.2.10 Sensitivity Motion Sensors

Set the sensitivity for PIR motion sensors.

Options: High, Middle, Low

5.2.11 Target Recording Time

Turn on this function, you can set a specific working time (from 00:00 to 23:59) for camera.

5.2.12 Time Lapse

Set the time intervals for camera, the camera only takes pictures automatically at preset intervals. The time range is from 3 seconds to 23 hours 59 minutes 59 seconds. In TL Video mode, all captured photos will be converted into a video.

5.2.13 Language

Change the language on your camera.

Options: English, German, Danish, Finnish, Swedish, Norwegian, Spanish, French, Italian, Dutch, Portuguese, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Japanese

5.2.14 Endless Capture

Set the camera to record videos in loop.

5.2.15 Time & Date

Set the time and date of your camera, including time format (12, or 24-hour) and date format (dd/mm/yyyy, yyyy/mm/dd, or mm/dd/yyyy).

Press LEFT/RIGHT to move to the next field. Press the UP/DOWN keys to change the numbers. Press OK to save your settings.

5.2.16 Photo Stamp

Stamp temperature, moon phase, date, and time on the photos. You can select "Time & date" or "Date" to stamp the "time" on the photos or not.

5.2.17 Password Protection

Select "ON" and set a 4-character (from 0 to 9 or A to Z) combination for password. Please reset the camera if you forget the password.

5.2.18 WiFi Password

Change the camera WiFi password to improve security.

5.2.19 Beep Sound

Turn on/off the button sound.

5.2.20 Format Memory Card

Delete all files stored on the micro SD card and prepare it for reuse. Always format the micro SD card that has been previously used in other devices.

Note: Before formatting, make sure you have downloaded and backed up the files you want to keep.

5.2.21 Serial Number

Select "ON" and set a 4-character (from 0 to 9 or A to Z) combination for serial number, it helps multi-camera users identify their cameras since the serial number is printed on each photo.

5.2.22 Reset Settings

Select "Yes" and press OK to reset all parameters to factory default settings.

5.2.23 Version

Check the current version of the camera.

5.3 Moving the Power/Mode Switch to "ON"

After changing detailed settings, please move the Power/Mode switch to "ON". The screen will display 5 seconds countdown, then the LEDs and screen go out. The camera is in active standby mode and ready to work.

6. Viewing/Deleting Photos and Videos

6.1 Reviewing Images and Videos on Camera LCD

Switch to "TEST" > Press REPLAY > Press UP/DOWN to scroll through the photos or videos.

For photos, press SHOT to zoom in, then press OK to zoom out. Press MENU to get back, press REPLAY to exit.

For videos, press OK to play or pause. Press MENU to get back, press REPLAY to exit.

6.2 Deleting Photos and Videos

Switch to "TEST" > Press REPLAY > Press MENU to access delete interface ("Delete current file"/ "Delete all files") > Press OK to delete > Press MENU to get back, press REPLAY to exit.

6.3 Setting a Slide Show

Switch to "TEST" > Press REPLAY > Press MENU to access delete interface ("Activate slide show") > Press OK to start > Press OK to stop > Press MENU to get back, press REPLAY to exit.

6.4 Write Protection

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

Switch to "TEST" > Press REPLAY > Press MENU to access delete interface ("Write protect") > Press OK to enter submenu ("Write-protect current file"/ "Write-protect all files"/ "Unlock current file"/ "Unlock all files") > Press MENU to get back, press REPLAY to exit.

6.5 Reviewing Images and Videos from the Micro SD Card

Remove the Micro SD card from your camera and connect to a computer using a card reader.

6.6 Reviewing Images and Videos on a Computer

Connect the camera to your computer using the supplied USB cable. The camera auto-installs itself on the computer as an extra hard drive named "Removable Storage Device". Open the drive to view images and videos.

6.7 Playing Images and Videos on an External Monitor

A TV monitor also can be used to playback pictures and videos. Connect the camera to your TV using a TV cable. Set the input source of your TV. Switch to "TEST", press REPLAY/UP/DOWN/OK/SHOT to view photos/videos.

7. Trail Camera Placement



Place on an even, stable surface.



Attach to a tree (using the supplied adjustable strap).



Attach to the wall (using the supplied wall mount).

8. Connecting to Camera WiFi Network

1. Download the TrailCam Link App on your phone.

Method 1:

For Android phone, search for **TrailCam Link** on Google Play or App store to download.

For iOS phone, search for **TrailCam Link** on the Apple Store to download.

Method 2:

Use your phone to scan the QR code below to download.



Android



iOS

2. Turn on Bluetooth and WLAN to connect camera WiFi.

Please follow the detailed steps below:

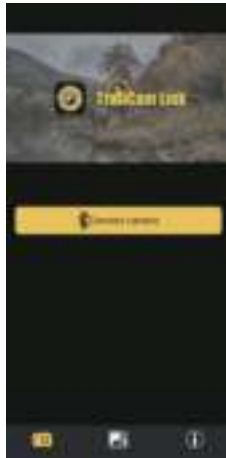
Step 1: Turn on Bluetooth and WLAN on your phone.

Step 2: Switch on the camera. Open the TrailCam Link, click "".

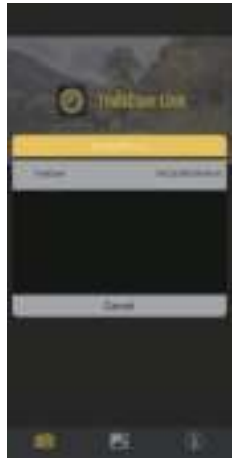
Step 3: Choose the Bluetooth of your camera on the list.



Step 1



Step 2

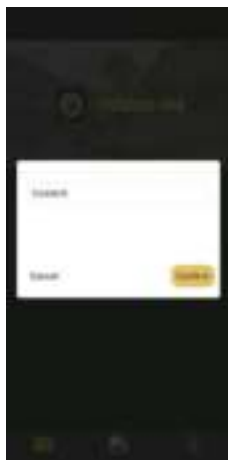


Step 3

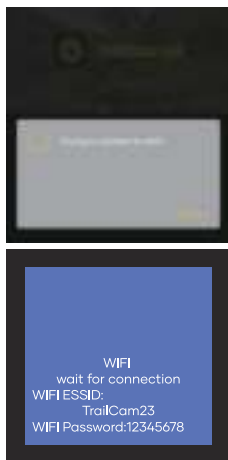
Step 4: Enter the WiFi password 12345678, click "Confirm".

Step 5: Wait the App to connect WiFi. (The WiFi name and password will be displayed on the camera monitor.)

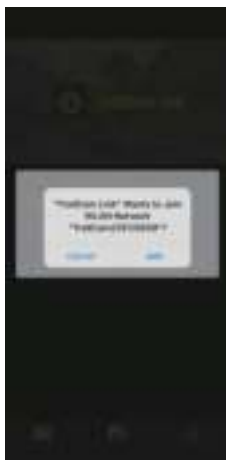
Step 6: Join the camera's WLAN network.



Step 4



Step 5



Step 6

3. Control your camera with phone App.

When WiFi is connected successfully. In the App, you can take pictures and record videos in real time (click "Preview information"), review/download/delete photos and videos stored on the Micro SD card (click "Camera memory card"), and change camera settings (click "Setting"). Click "  " to disconnect the camera WiFi.



Note:

If your phone cannot connect to camera WiFi in the App, please manually access to WiFi network interface (Settings > WLAN). Make sure your phone does not connect to other network. Select your camera WiFi and enter the password 12345678 to connect.

If you phone still cannot connect to camera WiFi, please send an email at support@crenova.net . We are glad to help.

9. Troubleshooting

Camera won't take photos/videos

1. Install 8 AA lithium batteries.
2. Reset the camera to factory default settings. Format the Micro SD card.
3. Place the camera in the open field.

Battery life is shorter than expected

1. Do not mix old and new batteries. Do not mix battery types.
2. The preset video length is too long.

Camera won't power on

1. Check if the battery power is enough.
2. Observe battery polarities, check if every battery is installed correctly.
3. Make sure the camera stays in proper mode.
4. Check whether you can change camera setting in "TEST" mode.

Still photo and/or video quality problems

A. Night photos or videos are too dark

1. Check if the battery power is enough. The flash will stop operating when the battery power gets low.
2. For better performance, make sure the object stays within the flash range (65ft).
3. When you set photo series more than "1 photo", or select a very short interval, some images may appear darker due to too fast re-triggering of the camera.

B. Short video clips/Not recording full length

1. Check if the Micro SD card is full.
2. Make sure the camera has enough battery power.

Moisture or ants inside my camera

Make sure the DC-in port is securely covered by the rubber cap.

If you have any problems or need any help, please feel free to contact us (Email: support@crenova.net). We will get back to you within 1 business day.

Manufacturer: Shenzhenshi Zexing Keji Youxian Gongsi

Address: 5 lou, B dong, debaoli gongyequ, jihua lu, bantianjiedao, longgang qu, shenzhen, China

Email: support@crenova.net

Call: (+86) 755-83620439

EC REP

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69
Frankfurt am Main,
Hessen, 60329 Germany
E-CrossStu@web.de
+49 69332967674

UK REP

YH Consulting Limited
C/O YH Consulting Limited
Office 147, Centurion House,
London Road,
Staines-upon-ThamesStaines,
Surrey, London, TW18 4AX
H2YHUK@gmail.com
+44 07514-677868

     
Made in China

crenova

Wildkamera

Modell: PH800W



Bedienungsanweisung

Kontaktieren Sie uns:

- **E-Mail (Empfohlen):** support@crenova.net
- **Tel (Derzeit nur auf Englisch verfügbar):**
USA: +1 (323) 250-0585 UK: +44 20 3287 2598
- **Amazon Nachricht**

Vielen Dank für Ihren Kauf. Bitte lesen Sie diese Anweisungen vorsichtig durch, bevor Sie die Wildkamera nutzen und bewahren Sie die Anweisung für eine weitere Nutzung auf. Das gezeigte Produktdesign und -maße können nach Modell und Nation abweichen.

1 Jahr eingeschränkte Garantie

Ihr Produkt ist jetzt durch die **1-Jahres-Garantie** abgesichert, die es Ihnen ermöglicht, ab dem Kaufdatum einen Austausch des Produkts oder eine Rückerstattung zu beantragen.

Wie aktiviere ich die Garantie?

Bitte zögern Sie nicht uns zu kontaktieren:

• **E-Mail (Empfohlen):** support@crenova.net

Thema: #Aktivieren Sie die Garantie#

Amazon Bestellnummer: xxx-xxxxxxx-xxxxxxx

• **Tel (Derzeit nur auf Englisch verfügbar):**

USA: +1 (323) 250-0585 **UK:** +44 20 3287 2598

• **Amazon Nachricht**

Wir melden uns innerhalb von einem Geschäftstag bei Ihnen.

Inhalte der Box

PH800W Wildkamera (1 Stück)	USB-Kabel (1 Stück)
Wandhalterung (1 Stück)	Anpassbarer Riemen (1 Stück)
Bedienungsanleitung (1 Stück)	

Bitte beachten:

- Entfernen Sie sämtliche Paketmaterialien vor der ersten Nutzung.
- Vorsicht!** Um die Gefahr der Erstickung zu vermeiden, halten Sie das Verpackungsmaterial von Babys oder Kindern fern.

Anwendungen

- Kamerafalle für das Jagen
- Forschung, Beobachtung des Wildlebens und des Wachstums von Pflanzen
- Innen- & Außenbeobachtung für das Zuhause, Büro, Lager und Hof

Technische Maßgaben

Bildsensor	5MP CMOS Sensor
Fotoauflösung	32MP, 20MP, 16MP, 12MP, 8MP, 5MP
Videoauflösung	4K, 2.7K, 1080P, 720P, WVGA, VGA
Dateiformat	JPEG/AVI
Objektiv	f=4, F/NO=2.0, FOV=110°; Automatischer IR-Filter
Bildschirm	2.4" IPS TFT LCD-Bildschirm
Externe Speicherkarte	Unterstützt Micro SD-Karten bis zu 512 GB, Empfohlen U3
Interner Speicher	256MB DDR
Reichweite des IR-Blitzes	65 Fuß
Auslösedistanz	65 Fuß (unter 77°F/25°C)
Empfindlichkeit PIR-Sensor	Hoch/Mittel/Gering
Temperatenausgleich	Ja
Sensor des Erfassungswinkels	120°
Auslösezeit	0,2 bis 0,6 Sekunden; Vor dem Start 0,2 Sekunden
Langsames Fotografieren	5 Sekunden bis 60 Minuten, programmierbar
Sequenz	1 bis 3, programmierbar
Effektivität	1M-Infinativ bei Tag; 1-20M bei Nacht
Videolänge	3 Sekunden bis 10 Minuten, programmierbar
Stempel	Ein/Aus; einschließlich Seriennummer, Temperatur, Mondphase, Uhrzeit und Datum
Zielzeit der Aufnahme	00:00 bis 23:59, programmierbar
Password	4-Zeichen-Kombination (von 0 bis 9 oder A bis Z)
Eingebauter Lautsprecher & Mikrofon	Ja
Bildaufnahme	Farbbilder/Videos während der Tageszeit; Schwarz/Weiß-Bilder/Videos in der Nacht
Automatischer Stromausschalter (wenn sich der Schalter in der Position „TEST“ befindet)	Ja, nach zwei Minuten ohne Betrieb
Schnittstelle	Mini USB, Micro SD Karten Slot, 6V DC In Buchse; Extern: TV-Ausgang (NTSC/PAL, Mini-USB)
Stromzufuhr	4 oder 8 x 1.5V AA Batterien; 6V, 1.5A bis 2A externe Stromquelle Gleichstrom
Stand-by-Zeit	Etwa 12 Monate
Beurteilung der Wasserfestigkeit	IP66
Betriebstemperatur	-20°C bis 60°C (-4°F bis 140°F)
Maße	Etwa 142mm x 107mm x 75mm

INHALT

1. Sicherheitsmaßnahmen bei der Nutzung	1
1.1 Sicherheitsvermerke	1
1.2 Hilfreiche Tipps	1
2. Kameraüberblick	2
3. Grundsätzliche Einstellungen	3
4. Installation der Batterien & Micro SD Karte	4
4.1 Einlegen der AA-Batteries	4
4.2 Verwendung einer externen Stromquelle	4
4.3 Einstecken der Micro SD Karte	4
5. Erweiterte Einstellungen & Kamerabetrieb	5
5.1 Strom/Betriebsschalter	5
• „OFF“-Modus (Betriebsart „AUS“)	5
• „ON“-Modus (Betriebsart „AN“)	5
• „TEST“-Modus	5
5.2 Wechsel der Einstellungen innerhalb des „TEST“-Modus	5
• Betriebsart	6
• Fotoauflösung	6
• Fotoserien	6
• Videoauflösung	6
• TL-Video-Auflösung	6
• Videolänge	6
• Tonaufnahme	6
• Aufnahmeverzögerung	7
• Seitliche Bewegungssensoren	7
• Empfindlichkeit Bewegungssensoren	7
• Ziel-Aufnahmezeit	7
• Zeitraffer	7
• Sprachen	7
• Endlos-Aufnahme	7

• Zeit & Datum -----	7
• Fotostempel -----	8
• Passwortschutz -----	8
• WLAN-Passwort -----	8
• Signalton -----	8
• Format Speicherkarte -----	8
• Seriennummer -----	8
• Die Einstellungen zurücksetzen -----	8
• Version -----	8
5.3 Bewegung der Strom-/Betriebsartschalter auf „ON“ -----	9
6. Ansehen/Löschen von Fotos und Videos -----	9
6.1 Ansehen von Bildern und Videos auf dem LCD der Kamera----	9
6.2 Löschung von Fotos und Videos-----	9
6.3 Zusammenstellung einer Diashow-----	9
6.4 Schreibschutz-----	10
6.5 Ansicht der Bilder und Videos von der Micro SD Karte -----	10
6.6 Ansicht der Bilder und Videos auf dem Computer -----	10
6.7 Ansicht von Bildern und Videos auf einem externen Monitor---	10
7. Platzierung der Spurenkamera-----	11
8. Verbindung zum WLAN-Netzwerk der Kamera herstellen-----	11
9. Fehlerbehebung -----	15

1. Sicherheitsmaßnahmen für die Nutzung

Lesen Sie sämtliche Sicherheitsnotizen und hilfreiche Tipps, bevor Sie die Kamera nutzen.

1.1 Sicherheitsvermerke

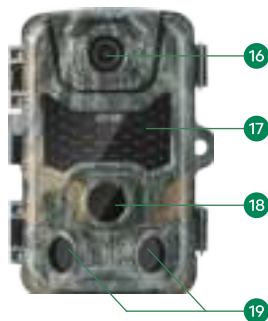
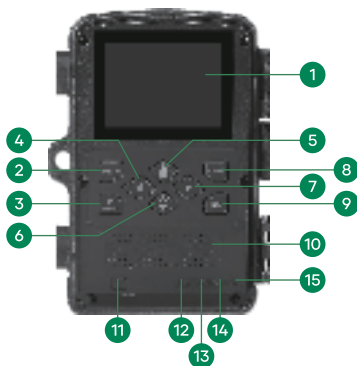
1. Das Gerät ist lediglich für die Beobachtung von Tieren, Jagen und Beobachtung zur Sicherheit entwickelt worden.
2. Stecken Sie die Kamera nicht in Wasser.
3. Bauen Sie die Kamera nicht auseinander, melden Sie sich lieber bei unserem Kundendienst, um Hilfe zu erhalten.
4. Verwenden Sie keine alternative Stromquelle, dies kann zu Feuer oder einem elektrischen Schock führen.
5. Schalten Sie die Kamera immer aus und entfernen Sie die Batterien nach der Nutzung.
6. Schalten Sie den Strom immer ab, falls es ein Gewitter/Blitz gibt.
7. Sorgen Sie dafür, dass das LCD-Display keinerlei Stößen ausgesetzt wird, dies kann den Bildschirm zerstören und führt dazu, dass Flüssigkeit aus dem Inneren herausläuft. Falls ein Kontakt mit den Augen oder der Haut vorgekommen ist, spülen Sie sie baldmöglichst mit viel Wasser und suchen Sie ärztliche Hilfe.

1.2 Hilfreiche Tipps

1. Stellen Sie das Gerät auf eine gerade Oberfläche oder einen stabilen Stand. Falls Sie die Kamera auf einem Baumstamm befestigen wollen, nutzen Sie für die Installation hervorragende Befestigungshardware/Befestigungsstriemen.
2. Betreiben Sie die Kamera in einem gut durchlüfteten Raum.
3. Um Zerstörungen zu vermeiden, setzen Sie die Kamera niemals großen Stößen aus, schütteln Sie sie nicht und lassen Sie sie nicht fallen.
4. Das Gerät ist nicht für die Nutzung durch Kinder geeignet. Halten Sie sie von Kindern fern.

2. Kameraüberblick

1. LCD-Bildschirm
2. MENÜ-Taste
3. WIEDERHOLEN-Taste
4. LINKS
5. UP/Video-Taste
6. RUNTER/Foto-Taste
7. RECHTS
8. SHOT-Taste
9. OK-Taste
10. Lautsprecher
11. Micro SD-Kartenschlitz
12. Mini-USB-Port
13. AUS
14. TEST
15. AN
16. Kameraobjektiv
17. IR-LEDs
18. Zentraler PIR-Sensor
19. Seitliche PIR-Sensoren
20. DC im Port
21. Stativsockel



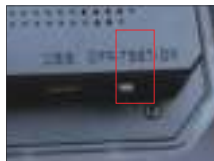
3. Grundsätzliche Einstellungen



- 1** Installieren Sie 4 oder 8 AA-Batterien



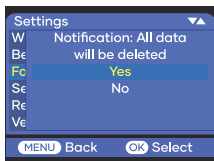
- 2** Stecken Sie eine Micro SD-Karte ein



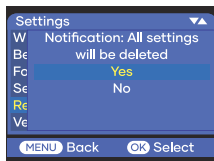
- 3** Schalten Sie auf „TEST“



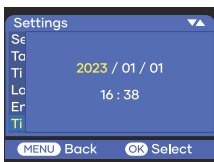
- 4** Drücken Sie „MENÜ“, um auf die Oberfläche des Menüs



- 5** Formattieren Sie die Micro SD-Karte für die erste Nutzung



- 6** Stellen Sie die Basiseinstellungen wieder ein



- 7** Stellen Sie „Zeit & Datum“ ein



- 8** Setzen Sie das Gerät auf „ON“ und die grundlegenden Einstellungen sind abgeschlossen

Bitte beachten Sie, dass wir in diesem Teil nur die grundlegendsten Einstellungen vornehmen. Erweiterte Einstellungen und detaillierte Bedienungsanleitungen finden Sie im Kapitel „Installation der Batterien & Micro SD Karte“ und im Kapitel „Erweiterte Einstellungen & Kamerabetrieb“.

4.Installation der Batterien & Micro SD Karte

4.1 Einlegen der AA-Batterien

Öffnen Sie den Riemen und heben Sie die Abdeckung des Batteriefachs ab. Legen Sie 4 oder 8 x 1.5V AA-Batterien mit der richtigen Polarität ein. Schließen Sie die Abdeckung des Batteriefachs und verriegeln Sie es.

Bitte beachten:

1. Vermischen Sie nicht alte und neue Batterien. Mischen Sie nicht verschiedene Batterietypen.
2. Stellen Sie beim Laden der Batterien niemals eine Verbindung mit falscher Polarität her. Andernfalls können die Batterien auslaufen oder Geräteschäden kommen.
3. Schalten Sie die Kamera immer aus, bevor Sie die Batterien einlegen oder entfernen.
4. Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie eine externe Stromquelle verwenden.
5. Wenn Sie 4 Batterien verwenden, sollten sie alle in die oberen 4 Slots oder in die unteren 4 Slots eingesetzt werden.

4.2 Verwendung einer externen Stromquelle

Schließen Sie eine externe 6 V, 1,5-2 A Gleichstromquelle an die DC-Eingangsbuchse an der Unterseite der Kamera an.

4.3 Einstecken einer Micro SD Karte

Die Kamera nutzt eine Micro SD Karte, um die Fotos (im .jpeg-Format) und Videos (im .AVI-Format) abzuspeichern. Die maximale Unterstützungskapazität der Micro SD Karte liegt bei 512 GB.

Stellen Sie sicher, dass der Schalter auf „AUS“ gestellt ist. Stecken Sie die Micro SD Karte in den Steckplatz, bis Sie ein Klick hören. Um die Micro SD Karte zu entfernen, drücken Sie sanft auf die Karte, um sie zu entnehmen.

Bitte beachten: Schalten Sie die Kamera ab, bevor Sie die Micro SD Karte hereinstecken oder entfernen.

5. Erweiterte Einstellungen & Kamerabetrieb

5.1 Strom/Betriebsschalter

Der Strom/Betriebsschalter verfügt über drei operationelle Arten: „OFF“, „TEST“ und „ON“.

„OFF“-Modus (Betriebsart „AUS“)

Der Strom/Betriebsschalter befindet sich in der „OFF“-Position, die Kamera ist abgeschaltet.

„ON“-Modus (Betriebsart „AN“)

Der Strom/Modus-Schalter befindet sich in der „ON“-Position, der LCD-Bildschirm ist ausgeschaltet, aber die Kamera funktioniert gut. Nehmen Sie nicht die Batterien oder die SD-Karte heraus und trennen Sie nicht die Stromversorgung, wenn die Kamera eingeschaltet ist „ON“.

„TEST“-Modus

Schieben Sie den Strom/Modus-Schalter zu „TEST“, der LCD-Bildschirm ist an. Innerhalb des „TEST“-Modus können Sie die Einstellungen anpassen und wechseln, manuell Fotos oder Videos aufnehmen, den Erfassungsbereich des PIR-Sensors überprüfen und Bilder sowie Videos zu überprüfen/schließen/löschen.

5.2 Wechsel der Einstellungen innerhalb des „TEST“-Modus

Der Hauptzweck der „TEST“-Betriebsart liegt darin, Ihnen zu ermöglichen, die Einstellungen der Parameter der Kamera zu verändern. Schieben Sie den Strom/Betriebsschalter anfänglich auf die „TEST“-Position, um zu beginnen.

- Drücken Sie auf den UP-Schlüssel, anschließend drücken Sie auf SHOT, um Videos für Tests aufzunehmen.
- Drücken Sie auf die Taste DOWN, drücken Sie dann auf SHOT, um ein Testfoto aufzunehmen.
- Drücken Sie auf die MENÜ-Taste, um darauf zugreifen zu können und zusätzliche Informationen über die KAMERA-Einstellungen zu erhalten.
- Drücken Sie auf HOCH oder RUNTER, um durch die Parameter zu scrollen. Drücken Sie auf OK, um den auszuwählen, den Sie anpassen möchten.
- Drücken Sie auf RECHTS oder LINKS, um die Einstellungen im Untermenü zu ändern.

- Drücken Sie auf OK, um die neu gewählten Option(en) zu bestätigen und zu speichern.
- Drücken Sie auf die Taste MENU, um die Einstellung des Menüs oder Untermenüs zu verlassen.

5.2.1 Betriebsart

Foto: Die Kamera nimmt Fotos auf, wenn eine Bewegung bemerkt wird.

Video: Die Kamera macht ein Video, wenn eine Bewegung bemerkt wird.

Foto & Video: Sobald eine Bewegung erkannt wurde, nimmt die Kamera zuerst Standbilder auf und dann ein Video.

5.2.2 Fotoauflösung

Stellen Sie die Auflösung für Standbilder ein.

Optionen: 32MP, 20MP, 16MP, 12MP, 8MP, 5MP

5.2.3 Fotoserien

Wählen Sie aus, wie viele Fotos in Serie per Trigger aufgenommen werden sollen.

5.2.4 Videoauflösung

Wählen Sie die Videoauflösung. Eine höhere Auflösung produziert eine bessere Qualität Ihrer Bilder, doch sie nimmt auch mehr Platz auf Ihrer Micro SD-Karte in Anspruch und eine längere Zeit, die Micro SD-Karte zu schreiben.

Optionen: 4K (3840 x 2160, 10fps), 2.7K (2688 x 1520, 20fps), 1080P (1920 x 1080, 30fps), 720P (1280 x 720, 30fps), WVGA (720 x 480, 30fps), VGA (640 x 480, 30fps)

5.2.5 TL-Video-Auflösung

Stellen Sie die Auflösung für Zeitraffervideos ein.

Optionen: 8MP, 5MP, 3MP

5.2.6 Videolänge

Stellen Sie die Länge jedes Videoclips, der aufgenommen wird (3 bis 59 Sekunden oder 1 bis 10 Minuten).

5.2.7 Tonaufnahme

Stellen Sie diese Funktion ein, um ein Video einschließlich Geräuschen aufzunehmen.

5.2.8 Aufnahmeverzögerung

Mit dieser Funktion können Sie die Wartezeit („Verzögerung“) einstellen, in der die Kamera nach der Aufnahme von Fotos oder eines Videos inaktiv ist. Sie können eine Zeitspanne von 5 bis 59 Sekunden oder von 1 bis 60 Minuten wählen.

5.2.9 Seitliche Bewegungssensoren

Schaltet 2 seitliche Bewegungssensoren ein/aus.

5.2.10 Empfindlichkeit Bewegungssensoren

Stellen Sie die Empfindlichkeit für PIR-Bewegungssensoren ein.

Optionen: Hoch, Mittel, Niedrig

5.2.11 Ziel-Aufnahmezeit

Schalten Sie diese Funktion ein, können Sie eine bestimmte Betriebszeit (von 00:00 bis 23:59) für die Kamera einstellen.

5.2.12 Zeitraffer

Stellen Sie die Zeitintervalle für die Kamera ein. Die Kamera nimmt nur in den voreingestellten Intervallen automatisch Bilder auf. Der Einstellbereich reicht von 3 Sekunden bis 23 Stunden 59 Minuten 59 Sekunden. Im Modus TL Video werden alle aufgenommenen Fotos in ein Video umgewandelt.

5.2.13 Sprachen

Ändern Sie die Sprache Ihrer Kamera.

Optionen: Englisch, Deutsch, Dänisch, Finnisch, Schwedisch, Norwegisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Portugiesisch, 简体中文, 繁體中文, 日本語

5.2.14 Endlos-Aufnahme

Stellen Sie die Kamera so ein, dass sie Videos in einer Schleife aufnimmt.

5.2.15 Zeit & Datum

Stellen Sie die Zeit und das Datum Ihrer Kamera ein, einschließlich des Zeitformats (12 oder 24 Stunden) und das Format des Datums (TT/MM/JJJJ; JJJJ/MM/TT oder MM/DD/JJJJ).

Drücken Sie auf LINKS/RECHTS, um zum zweiten Feld zu kommen.
Drücken Sie HOCH/NIEDRIG, um die Zahlen zu wechseln.
Drücken Sie auf OK, um Ihre Einstellungen zu speichern.

5.2.16 Fotostempel

Stempel für Temperatur, Mondphase, Datum und Uhrzeit auf den Fotos. Sie können „Zeit & Datum“ oder „Datum“ wählen, um die „Zeit“ auf die Fotos zu prägen oder nicht.

5.2.17 Passwortschutz

Wählen Sie „ON“ und geben Sie eine 4-Zeichen-Kombination (von 0 bis 9 oder A bis Z) als Passwort ein. Setzen Sie die Kamera bitte zurück, wenn Sie das Passwort vergessen haben.

5.2.18 WLAN-Passwort

Ändern Sie das WLAN-Passwort der Kamera, um die Sicherheit zu erhöhen.

5.2.19 Signalton

Ein- oder Ausschalten von Tastaturklicks.

5.2.20 Format Speicherkarte

Löschen Sie alle Dateien, die Sie auf der Micro SD Karte gespeichert haben und bereiten Sie sie für eine erneute Nutzung vor. Formattieren Sie alle Micro SD Karte, die zuvor in einem anderen Gerät genutzt wurden.

Beachten: Stellen Sie vor der Formatierung sicher, dass Sie die Dateien, die Sie haben möchten heruntergeladen und gesichert haben.

5.2.21 Seriennummer

Wählen Sie „ON“ und stellen Sie eine 4-Zeichen-Kombination (von 0 bis 9 oder A bis Z) für die Seriennummer ein, sie hilft, Nutzern, die mehrere Kameras benutzen, ihre eigenen Kameras zu identifizieren, da die Seriennummer auf jedes Foto gedruckt wird.

5.2.22 Die Einstellungen zurücksetzen

Wählen Sie „Ja“ und drücken Sie auf OK, um alle Parameter auf die Standardeinstellungen zurückzusetzen.

5.2.23 Version

Überprüfen Sie die aktuelle Version der Kamera.

5.3 Bewegung der Strom-/Betriebsartschalter auf „ON“

Nach der Veränderung der detaillierten Einstellungen bewegen Sie bitte den Strom-/Betriebsartschalter auf „ON“. Auf dem Bildschirm wird ein Countdown von 5 Sekunden angezeigt, dann erlöschen die LEDs und der Bildschirm. Die Kamera befindet sich in einem aktiven Standby und ist arbeitsbereit.

6. Ansehen/Löschen von Fotos und Videos

6.1 Ansehen von Bildern und Videos auf dem LCD der Kamera

Wechseln Sie zu „TEST“ > Drücken Sie REPLAY > Drücken Sie UP/DOWN, um durch die Fotos oder Videos zu blättern.

Bei Fotos drücken Sie auf SHOT, um die Ansicht zu vergrößern, und dann auf OK, um die Ansicht zu verkleinern. Drücken Sie MENU, um zurückzukehren, drücken Sie REPLAY, um zu beenden. Bei Videos drücken Sie OK zum Abspielen oder Anhalten. Drücken Sie MENU, um zurückzukehren, drücken Sie REPLAY, um zu beenden.

6.2 Löschung von Fotos und Videos

Wechseln Sie zu „TEST“ > Drücken Sie REPLAY > Drücken Sie MENU, um die Löschnschnittstelle aufzurufen („Aktuelle Datei löschen“/„Alle Dateien löschen“) > Drücken Sie OK zum Löschen > Drücken Sie MENU, um zurückzukehren, drücken Sie REPLAY, um zu beenden.

6.3 Zusammenstellung einer Diashow

Wechseln Sie zu „TEST“ > Drücken Sie REPLAY > Drücken Sie MENU, um das Löschninterface aufzurufen („Diashow aktivieren“) > Drücken Sie OK zum Starten > Drücken Sie OK zum Stoppen > Drücken Sie MENU, um zurückzukehren, drücken Sie REPLAY, um zu beenden.

6.4 Schreibschutz

Mit dieser Funktion können Sie einzelne Bilder/Aufnahmen oder alle gespeicherten Bilder/Aufnahmen vor versehentlichem Löschen schützen.

Wechseln Sie zu „TEST“ > Drücken Sie auf REPLAY > Drücken Sie auf MENU, um das Löschinterface aufzurufen („Schreibschutz“) > Drücken Sie auf OK, um das Untermenü aufzurufen („Schreibschutz für aktuelle Datei“/„Schreibschutz für alle Dateien“/„Aktuelle Datei entsperren“/„Alle Dateien entsperren“) > Drücken Sie MENU, um zurückzukehren, drücken Sie REPLAY, um zu beenden.

6.5 Ansicht der Bilder und Videos von der Micro SD Karte

Entnehmen Sie die Micro SD Karte aus Ihrer Kamera und verbinden Sie sie mit einem Computer, auf dem ein Micro SD Kartenleser installiert ist.

6.6 Ansicht der Bilder und Videos auf dem Computer

Verbinden Sie die Kamera mit Ihrem Computer via Micro-USB-Kabel. Die Kamera installiert sich selbst auf dem Computer als zusätzliche Hardware. Öffnen Sie das Laufwerk, um Bilder und Videos zu sehen.

6.7 Ansicht von Bildern und Videos auf einem externen Monitor

Ein Fernsehgerät kann auch genutzt werden, um Bilder und Videos wiederzugeben. Verbinden Sie die Kamera mit Ihrem TV und verwenden Sie dabei das Fernseekabel. Bauen Sie in die Eingangsbuchse Ihres Fernsehens ein. Schieben Sie den Strom-/Betriebsartschalter zu „TEST“. Drücken Sie auf WIEDERHOLEN/HOCH/NIEDRIG/OK/SHOT, um die Fotos/Videos zu sehen.

7. Platzierung der Spurenkamera



Stellen Sie es auf eine flache, stabile Oberfläche.



Befestigen Sie ihn an einem Baum (mit dem mitgelieferten verstellbaren Gurt).



Befestigen Sie ihn an der Wand (mit der mitgelieferten Wandhalterung).

8. Verbindung zum WLAN-Netzwerk der Kamera herstellen

1. Laden Sie die TrailCam Link App auf Ihr Mobiltelefon herunter.

Methode 1:

Für Android-Telefone suchen Sie nach **TrailCam Link** auf Google Play oder im App Store, um die App herunterzuladen.

Für iOS-Telefone: Suchen Sie im Apple Store nach **TrailCam Link**, um die App herunterzuladen.

Methode 2:

Scannen Sie mit Ihrem Telefon den unten stehenden QR-Code, um ihn herunterzuladen.



Android



iOS

2. Schalten Sie Bluetooth und WLAN ein, um die Kamera mit WLAN zu verbinden.

Folgen Sie den unten aufgeführten Schritten:

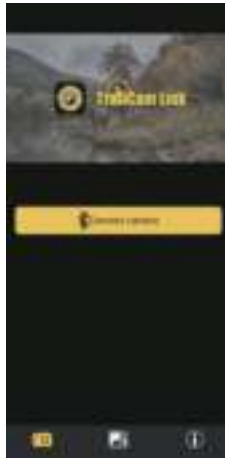
Schritt 1: Schalten Sie Bluetooth und WLAN auf Ihrem Handy ein.

Schritt 2: Schalten Sie die Kamera ein. Öffnen Sie den **TrailCam Link**, klicken Sie auf „“.

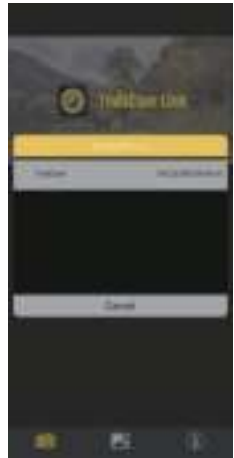
Schritt 3: Wählen Sie das Bluetooth Ihrer Kamera in der Liste aus.



Schritt 1



Schritt 2



Schritt 3

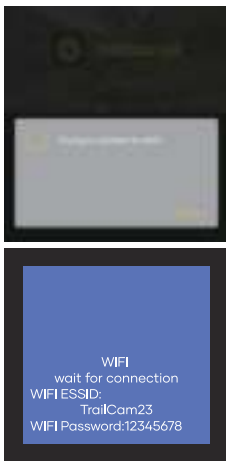
Schritt 4: Geben Sie das WLAN-Passwort 12345678 ein und klicken Sie auf „Bestätigen“.

Schritt 5: Warten Sie, bis die App eine WLAN-Verbindung herstellt. (Der WLAN-Name und das Passwort werden auf dem Kameramonitor angezeigt.)

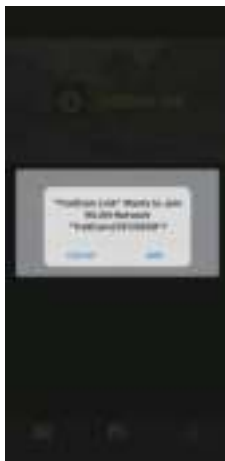
Schritt 6: Verbinden Sie sich mit dem WLAN-Netzwerk der Kamera.



Schritt 4



Schritt 5



Schritt 6

3. Steuern Sie Ihre Kamera mit der Telefon-App.

Wenn die Verbindung mit dem WLAN erfolgreich hergestellt wurde. In der App können Sie Fotos und Videos in Echtzeit aufnehmen (klicken Sie auf „Vorschauinformationen“), die auf der Micro-SD-Karte gespeicherten Fotos und Videos überprüfen/herunterladen/löschen (klicken Sie auf „Kamera-Speicherkarte“) und die Kameraeinstellungen ändern (klicken Sie auf „Einstellungen“). Klicken Sie auf „“, um die Verbindung zum WLAN der Kamera zu trennen.



Hinweis:

Wenn Ihr Handy in der App keine Verbindung zum WLAN der Kamera herstellen kann, greifen Sie bitte manuell auf die WLAN-Netzwerkschnittstelle zu (Einstellungen > WLAN). Stellen Sie sicher, dass Ihr Telefon nicht mit einem anderen Netzwerk verbunden ist. Wählen Sie das WLAN der Kamera aus und geben Sie das Passwort 12345678 ein, um eine Verbindung herzustellen.

Wenn Ihr Telefon immer noch keine Verbindung zum WLAN der Kamera herstellen kann, wenden Sie sich bitte per E-Mail an support@crenova.net. Wir helfen Ihnen gerne weiter.

9. Fehlerbehebung

Die Kamera nimmt keine Fotos/Videos auf

1. Legen Sie 8 AA-Lithiumbatterien ein.
2. Setzen Sie die Kamera auf die Werkseinstellungen zurück.
Formatieren Sie die Micro SD-Karte.
3. Stellen Sie die Kamera ins Freie.

Die Lebensdauer der Batterie ist kürzer als erwartet

1. Verwenden Sie nicht alte und neue Batterien zusammen. Mischen Sie keine Batterietypen.
2. Die voreingestellte Videolänge ist zu lang.

Die Kamera lässt sich nicht einschalten

1. Prüfen Sie, ob die Batterieleistung ausreichend ist.
2. Achten Sie auf die Polarität der Batterien und prüfen Sie, ob alle Batterien richtig eingelegt sind.
3. Vergewissern Sie sich, dass die Kamera im richtigen Modus ist.
4. Prüfen Sie, ob Sie die Kameraeinstellungen im Modus „TEST“ ändern können.

Probleme mit der Foto- und/oder Videoqualität

A. Nachtfotos oder Videos sind zu dunkel

1. Prüfen Sie, ob die Batterieleistung ausreichend ist. Der Blitz funktioniert nicht mehr, wenn die Batterieleistung nachlässt.
2. Um eine bessere Leistung zu erzielen, stellen Sie sicher, dass sich das Objekt innerhalb der Blitzreichweite (65 Fuß) befindet.
3. Wenn Sie mehr als „1 Foto“ als Aufnahmeserie einstellen oder ein sehr kurzes Intervall wählen, können einige Bilder aufgrund einer zu schnellen Neuauslösung der Kamera dunkler erscheinen.

B. Kurze Videoclips/Keine Aufnahme in voller Länge

1. Prüfen Sie, ob die Micro SD-Karte voll ist.
2. Vergewissern Sie sich, dass die Kamera über genügend Akkuleistung verfügt.

Feuchtigkeit oder Ameisen in der Kamera

Vergewissern Sie sich, dass der DC-Eingang sicher mit der Gummikappe abgedeckt ist.

Wenn Sie Probleme haben oder Hilfe benötigen, können Sie sich gerne an uns wenden (E-mail: support@crenova.net).
Wir werden uns innerhalb von 1 Werktag zurückmelden.

Hersteller: Shenzhenshi Zexing Keji Youxian Gongsi

Adresse: 5 lou, B dong, debaoli gongyequ, jihua lu,
bantianjiedao, longgang qu, shenzhen, China

E-Mail: support@crenova.net

Tel: (+86) 755-83620439



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69
Frankfurt am Main,
Hessen, 60329 Germany
E-CrossStu@web.de
+49 69332967674



YH Consulting Limited
C/O YH Consulting Limited
Office 147, Centurion House,
London Road,
Staines-upon-ThamesStaines,
Surrey, London, TW18 4AX
H2YHUK@gmail.com
+44 07514-677868



Hergestellt in China