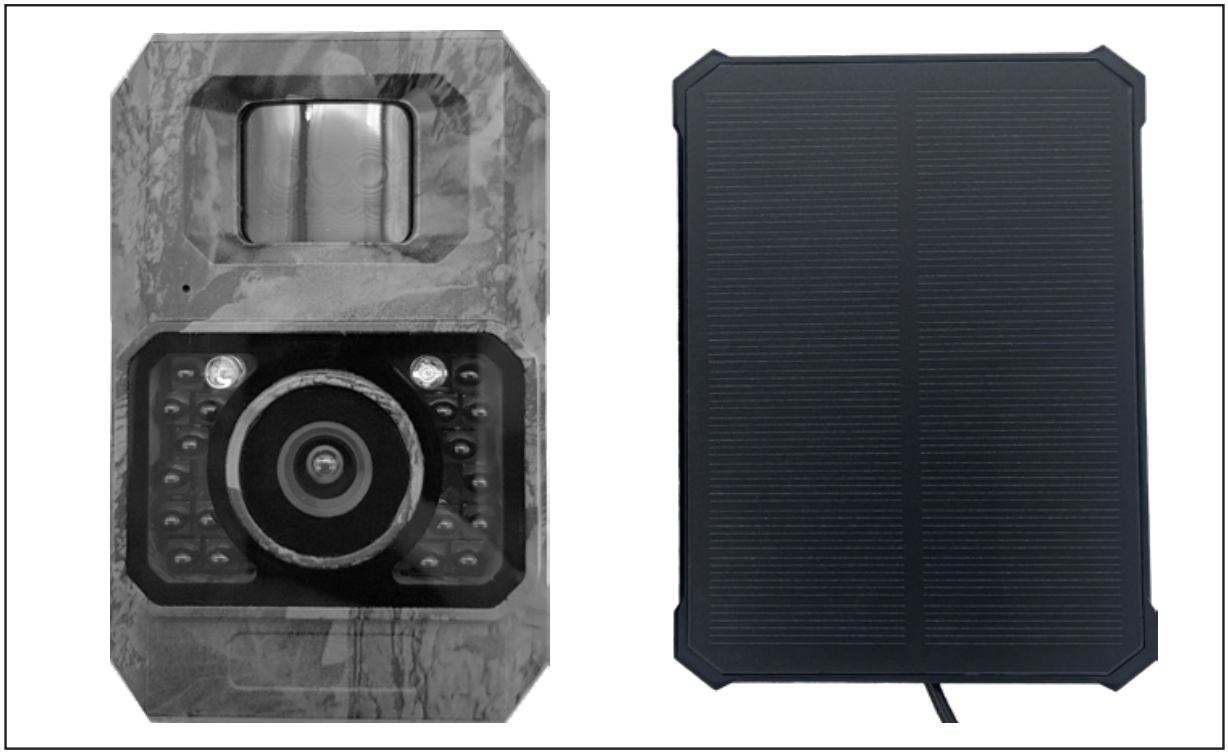
Bergen & Schröten



Art. Nr. 32493

Bedienungsanleitung
Mini 48 MP Wildkamera mit Solarpanel

Operating instructions
Mini 48 MP wildlife camera with solar panel

Manuel d‘utilisation
Mini caméra sauvage 48 MP avec panneau solaire

Gebruiksaanwijzing
Mini 48 MP wildcamera met zonnepaneel

DE Bedienungsanleitung

Mini 48 MP Wildkamera mit Solarpanel

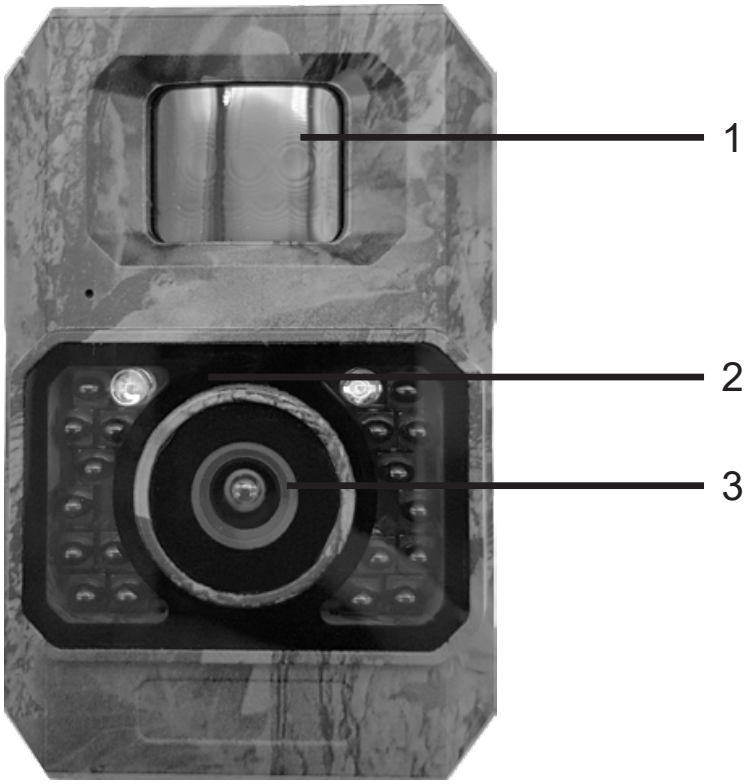
Lieferumfang

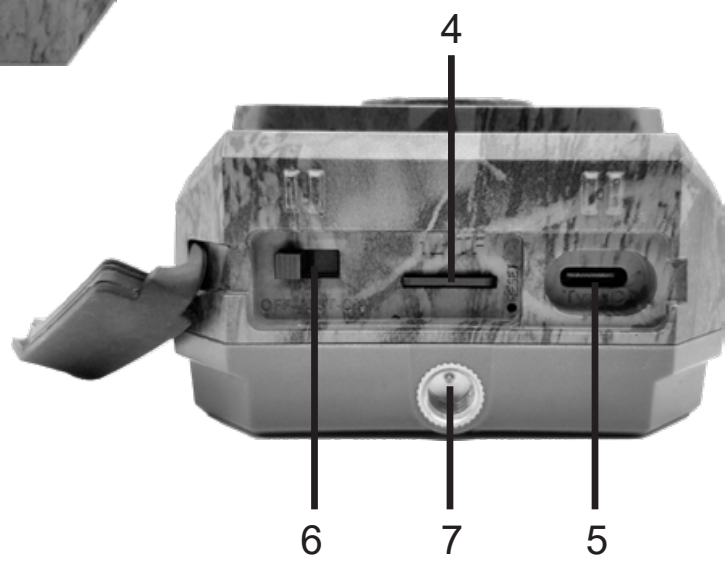
1x WiFi-Trail-Kamera
1x Solarpanel
1x USB-C Kabel
1x Stativhalterung und Stativstütze
3x Befestigungsschrauben + Dübel
1x Installationsgurt
1x Bedienungsanleitung

Technische Daten

Max. Fotoauflösung	48 MP
Video-Auflösung	1080p Full HD 30fps
Dateiformat	JPEG im Format H.264
Externer Speicher	Micro SD-Speicherkarte (max. 256 GB)
Reichweite des IR-Blitzes	bis 20 m bei 90° Blickwinkel
PIR-Sensor	Empfindlichkeit niedrig bis hoch, Intervall 5 Sek. bis 1 Std.
Betriebstemperatur	-20°C bis 60°C
Erfassungswinkel	100°
Auslösezeit	0.2 ~ 0.6 s
Auslöseverzögerung	5 Sek - 60 Min. programmierbar
Serienaufnahme	1 bis 5 Fotos
Videolänge	einstellbar von 5 Sek. - 10 Min.
Zeitstempel	Temperatur, Datum und Uhrzeit
Arbeitszeitraum	einstellbar; 0:00 bis 23:59 Uhr oder Ganztägig
Aufnahmemodus	Foto, Video, Foto+Video
PC-Schnittstelle	USB-C-Anschluss
Stromversorgung	eingebauter Akku 3,7V (2000mah), Solarpanel oder über USB-C Anschluss (5V)
Linse	f=6, F/NO=1.6, FOV=100°; Auto IR-Filter
Gehäuse	wetterfest IP66

Produktübersicht





1. PIR-Bewegungssensor	5. USB-C-Steckplatz
2. Infrarot-LEDs	6. Ein/Test/Aus-Schalter
3. Linse	7. Anschluss zum fixieren
4. Micro-SD-Kartensteckplatz	

Bedienung der Kamera

Strom-/ Modusschalter

- Der Power/Modus-Schalter verfügt über 3 Betriebsmodi: „AUS“, „EIN“ und „TEST“.

Strom-/Modusschalter	Funktion
„AUS“	1. Kamera AUS 2. Micro-SD-Karte einlegen/ entnehmen 3. Anschluss an ein externes Gerät oder eine Stromquelle
„TEST“	1. Kamera einrichten 2. Nur manuelle Aufnahmen 3. Anschließen des Mobiltelefons zum Betrachten der Bilder 4. Das blaue Licht ist immer an. Nach 30 Sekunden schaltet sich das rote Licht ein, wenn eine Bewegung erkannt wird (die Häufigkeit des roten Lichts hängt von der Einstellung ab). Es werden keine Bilder und Aufnahmen gemacht.
„AN“	1. Arbeitsmodus 2. Nachdem das blaue Licht etwa 10 Mal aufleuchtet, beginnt die Kamera mit der Bewegungserkennung. 3. Kann mit dem Mobiltelefon verbunden werden, um die Kamera einzustellen und Bilder zu betrachten.

Über die eingebaute Batterie

- Eingebauter 2000MA-Akku; Solar-Eingang (TypC); Ladung TypC (5V)
- Standard-Ladung: 6 Stunden (0,2C)
- Schnellladung: 2,5-3,5 h (0,5C)
- Verwenden Sie einen 5V 1A Ladeadapter, um die Lebensdauer der Batterie zu verlängern.

Über die SD-Karte

Benötigt wird eine micro SDXC/SDHC-Speicherkarte in Standardgröße (max. Kapazität 256 GB, Klasse 10).
Bitte formatieren Sie Ihre SD-Karte vor der Verwendung in der Kamera, falls Ihre SD-Karte nicht mit Ihrer Kamera funktioniert.
Bitte entfernen Sie vorsichtig die Schutzfolien auf der Vorderseite der Kamera, um die beste Leistung zu erhalten, vor allem die Schutzfolien auf dem PIR-Bewegungssensor kann die Erkennungsleistung zu fördern, auch keine Aufnahme.

Über App WiFi Verbindung

Um eine bessere Leistung zu erzielen, empfehlen wir, dass sich Ihr Telefon nicht weiter als 10 Meter von der Kamera entfernt befindet. Da es in der Umgebung zu Störungen kommen kann, gehen Sie bitte schrittweise näher an die Kamera heran, wenn das Signal nicht gut ist.

WiFi-Verbindung

TrailCam Go Mobile App herunterladen

Bevor Sie die WiFi-Funktionalität nutzen, laden Sie bitte die App „TrailCam Go“ herunter.

Android

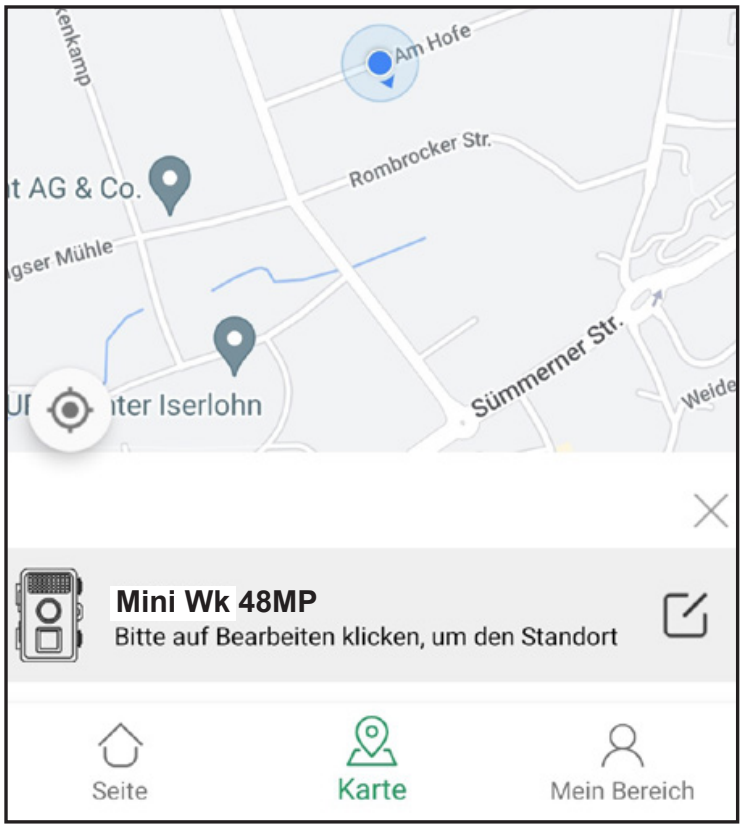
iPhone

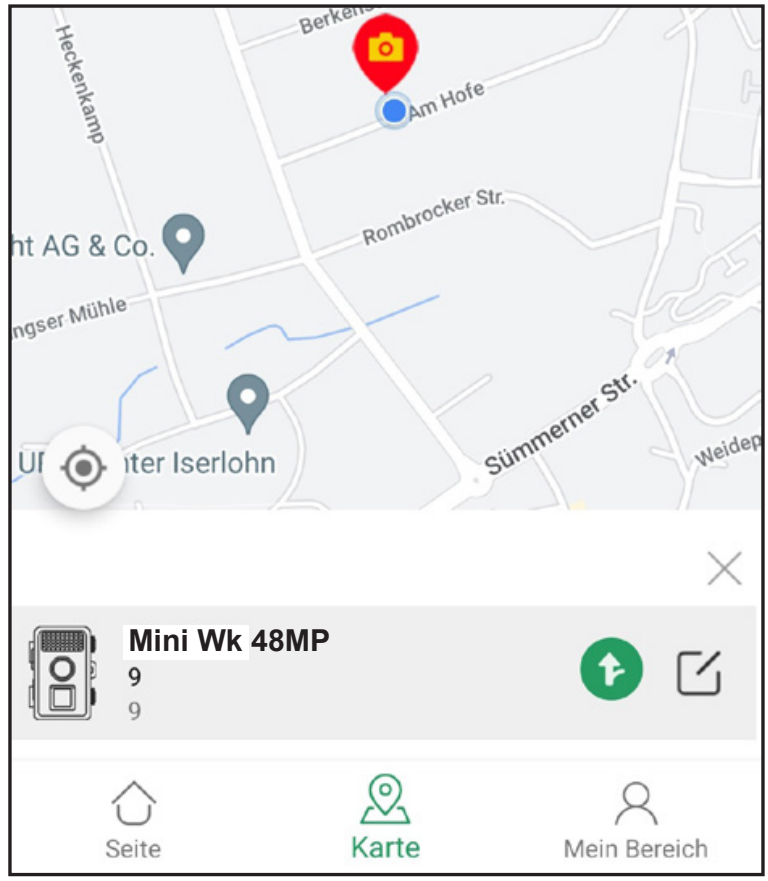
Fügen Sie Ihre Kamera hinzu

1. Aktivieren Sie WiFi und Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon, bevor Sie die App öffnen.
2. Vergewissern Sie sich, dass Ihre Kamera im ON/TEST-Modus ist. Um eine stabile Verbindung zu erhalten, sollten Sie sich in der Nähe der Kamera aufhalten und keine Hindernisse zwischen sich und der Kamera haben, wie z.B. Wände, Glastüren usw. (Innerhalb von 1 Meter hat die Kamera die schnellste Verbindungsgeschwindigkeit)
3. Öffnen Sie die App, und tippen Sie auf das „+“.
4. Bitte tippen Sie auf „Wi-Fi-Kamera“.
5. Folgen Sie den Anweisungen der App, um die Kamera zu verbinden, was bis zu 30 Sekunden dauern kann. (Wenn sich das Telefon und die Kamera innerhalb von 1 Meter Radius befinden.)
6. Sie können Ihre Trail-Kamera selbst benennen, so dass Sie sie unterscheiden können, wenn Sie mehrere Kameras besitzen.

Standort festlegen

Nachdem Sie die Kamera hinzugefügt haben, können Sie den Ort, an dem Sie die Kamera platziert haben, auf der „KARTE“ markieren. (Sie müssen dazu den Zugriff auf Ihre Adressdaten genehmigen) Diese Funktion kann nur als Markierungsfunktion verwendet werden und hat keine GPS-Funktion. Sollte Ihre Kamera also entfernt werden, wird dies nicht auf der Karte angezeigt.
Über die App, können Sie sich auch mit Ihrem Mobiltelefon zum Standort der Jagdkamera navigieren lassen.


Am Hofe
Rombrocker Str.
Sümmerner Str.
Mini Wk 48MP
Bitte auf Bearbeiten klicken, um den Standort
Seite
Karte
Mein Bereich

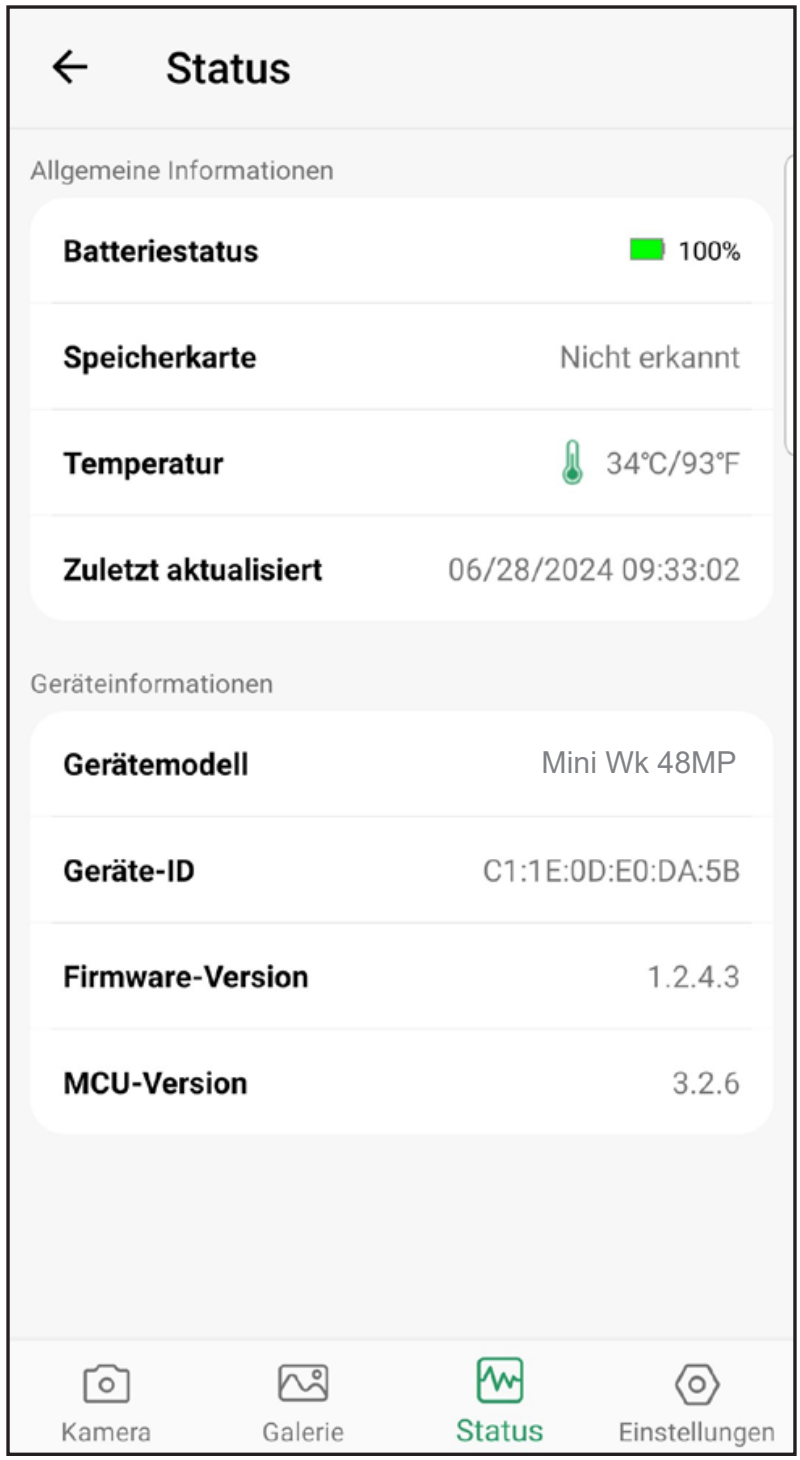

Heckenkamp
Am Hofe
Rombrocker Str.
Sümmerner Str.
Mini Wk 48MP
9
9
Seite
Karte
Mein Bereich

Bewegungserkennung einstellen

1. Klicken Sie unter „Meine Geräte“ auf die Kamera, für die Sie die Bewegungserkennung einstellen möchten.
2. Klicken Sie nun auf Einstellungen und dann auf Bewegungs-erkennung.
3. Sie können nun die PIR-Empfindlichkeit, das PIR Intervall und einen Bewegungserkennungsfilter festlegen.
4. PIR-Empfindlichkeit: Niedrig/ Mittel/ Hoch
5. PIR Intervall: 5 Sekunden - 60 Minuten
6. Bewegungserkennungsfilter: Legen Sie einen Erkennungsbereich fest. Wenn in in diesem Bereich eine Bewegung erkannt wird, löst die Kamera aus. (So können Fehlauslösungen reduziert werden.) Klicken Sie auf „Bereich hinzufügen“ und legen Sie den Erken-nungsbereich manuell fest. Sie können das Viereck ziehen und schieben. Klicken Sie auf „Bereich speichern“, um den festgelegten Erkennungsbereich zu speichern. Sie können Ihre Auswahl jederzeit löschen und neu festlegen.

Weitere Kameraeinstellungen

Um den Status der Kamera einzusehen und bestimmte Einstellungen zu ändern, klicken Sie unter „Meine Geräte“ auf die Kamera, über die Sie mehr Informationen möchten.



Kamera

Vorschau der Kameraperspektive, manuelle Aufnahme von Bildern oder Videos per Mobiltelefon: Dazu müssen Sie die Kamera erneut verbinden. (Während der Verbindung verbraucht die Kamera mehr Strom)

Galerie

Sie können die von der Kamera aufgenommenen Bilder und Videos ansehen oder herunterladen.
(Das Betrachten von SD-Kartenfotos erfordert eine erneute Verbindung mit der Kamera, das Betrachten lokaler Fotoalben erfordert keine erneute Verbindung); wenn Sie Bilder auf Ihrem Telefon speichern möchten, müssen Sie der APP den Zugriff auf Ihre Fotoalben erlauben.

Status

Sie können sich allgemeine Informationen und Geräteinformationen zu der Kamera anzeigen lassen.
Wenn Sie die aktuellsten Informationen über die Kamera sehen möchten, müssen Sie die Kamera erneut anschließen. (Nachdem Sie den Akku aufgeladen haben und die Kamera wieder anschließen, wird der Akku aktualisiert.)

Einstellungen

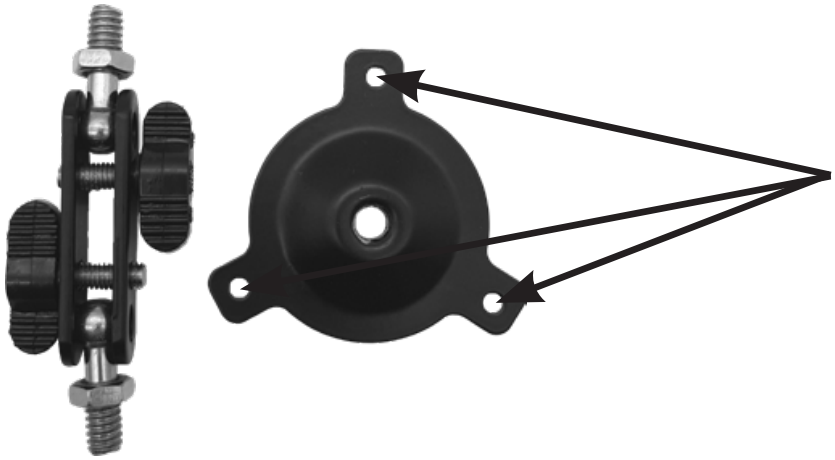
Nachdem Sie die Kamera angeschlossen haben, können Sie die Aufnahmeeinstellungen der Kamera auf Ihrem Mobiltelefon einstellen. Anzeigen oder Programmieren von Kameraeinstellungen, wie z. B. Betriebsmodus, Bildqualität, Arbeitszeitraum, Passwortschutz usw. (Erfordert das erneute Anschließen der Kamera)

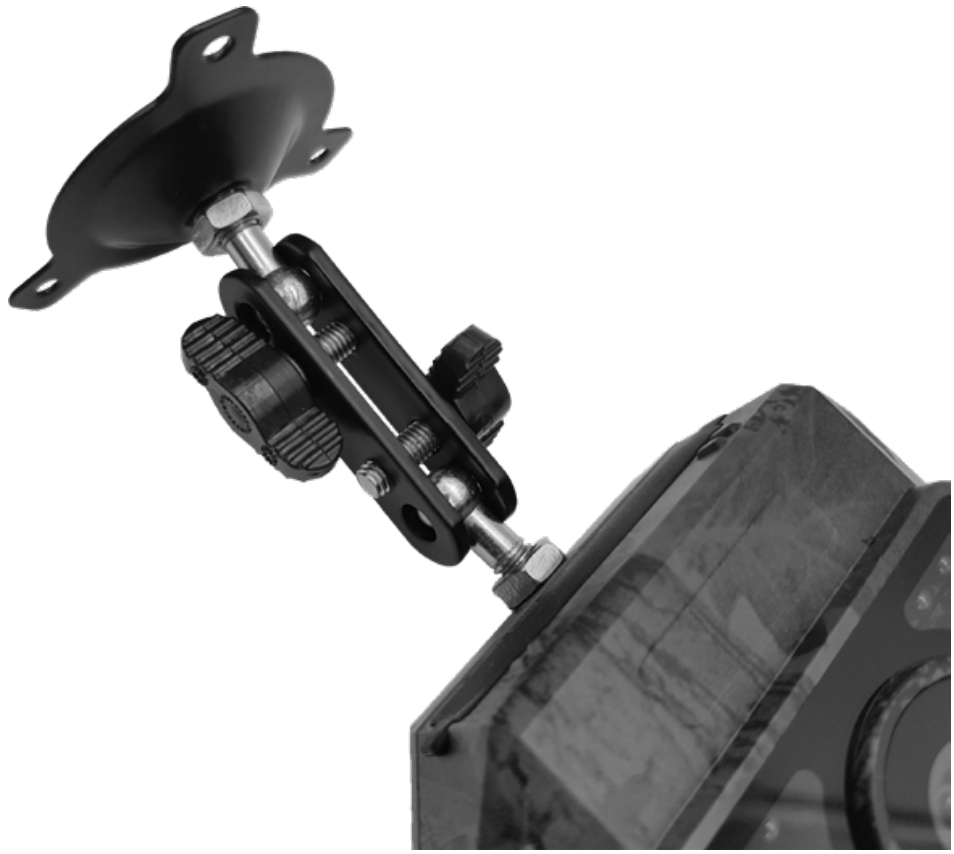
Wichtige Hinweise zur App/ Wi-Fi-Verbindung

1. Wenn die App mit der Kamera verbunden ist, kann die Kamera keine Bewegung für die Aufnahme überwachen und kann nur manuell aufnehmen. Nachdem Sie die App geschlossen haben, warten Sie etwa 20 Sekunden und die Kamera wird die automatische Bewegungserkennung wieder aufnehmen (ON-Modus).
2. Im Testmodus kann festgestellt werden, ob die Kamera ordnungsgemäß funktioniert: Das blaue Licht ist immer an, und nach 20 Sekunden blinkt das rote Licht, was anzeigt, dass die Kamera Bewegungen erkennt.
3. Die Verbindung zwischen dem Mobiltelefon und der Kamera kann aufgrund der Entfernung oder wegen Hindernissen beeinträchtigt werden. Bitte starten Sie die App neu, starten Sie die Kamera neu und verbinden Sie das Mobiltelefon erneut mit der Kamera während sie sich nahe beieinander befinden.
4. Der Akkuverbrauch der Kamera hängt von den Einstellungen und der Nutzungsdauer ab. Die Kamera verbraucht schneller Strom, während Sie ein Telefon verbunden haben.
5. Wenn Sie Fotos freigeben, wird die Verbindung zur Kamera automatisch unterbrochen. Sie müssen die Verbindung wiederherstellen, um die Fotos nach der Freigabe wieder anzuzeigen.
6. Wenn Sie auf die Karte zugreifen, wird die Kamera automatisch getrennt, und Sie müssen die Verbindung anschließend wiederherstellen.

Installation an der Wand

1. Markieren Sie die Einbauposition mit Hilfe der kleinen Metallplatte (im Lieferumfang) und bohren Sie Löcher in die Wand.
2. Stecken Sie die weißen Dübel in die Löcher.
3. Befestigen Sie das Fixierungskit wie auf dem Bild gezeigt.





4. Bringen Sie die Kamera an der von Ihnen gewählten Stelle an und befestigen Sie sie mit Schrauben.

Installation an einem Baum

1. Führen Sie den Installationsgurt durch die Halterung auf der Rückseite der Kamera. Wenn der Gurt zu lang für den von Ihnen gewählten Baum ist, befinden sich 3 Löcher auf jeder Seite der Halterung. Sie können den Installationsgurt durch mehrere Löcher führen, um um den Gurt zu kürzen.

2. Legen Sie die Kamera ab und gehen Sie auf die andere Seite des Baumes. Führen Sie nun den Gürtel durch die Schnallen.
3. Stellen Sie die Position der Kamera ein und ziehen Sie den Gurt fest.
4. Wenn Sie befürchten, dass die Kamera unsicher hängt, können Sie auch das Fixierungskit zusätzlich zum Installationsgurt verwenden.

Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch

Bitte lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Tipps durch, bevor Sie die Kamera verwenden.

Sicherheitshinweise

1. Das Gerät ist nur für die Beobachtung von Wildtieren, die Jagd und die Sicherheitsüberwachung. Verwenden Sie es nicht für andere Zwecke.
2. Tauchen Sie die Kamera nicht in Wasser ein.
3. Zerlegen Sie die Kamera nicht, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst für Hilfe.

4. Verwenden Sie keine andere Art von Stromquelle als angegeben, da dies zu Feuer oder einem Stromschlag führen könnte.
5. Trennen Sie während eines Gewitters/ Blitze immer die Stromzufuhr.
6. Setzen Sie die Kamera niemals starken Erschütterungen aus. Dies könnte zu Schäden am Objektiv führen, Glassplitter können entstehen und sich jemand verletzten.

Hilfreiche Tipps

1. Schalten Sie die Kamera aus, bevor Sie die Micro-SD-Karte einlegen oder herausnehmen. Legen Sie keine SD-Karte ein oder entfernen sie, während der Netzschalter auf „ON“ steht.
2. Die Kamera funktioniert nur nach dem Einlegen einer Micro-SD-Karte.

Häufig gestellte Fragen

Warum lässt sich die Kamera nicht einschalten?

Wenn sich die Kamera im TEST-Modus befindet und das blaue Licht nicht leuchtet, laden Sie bitte die Kamera auf und starten Sie sie neu. Im TEST-Modus leuchtet das blaue Licht der Kamera immer an. Dies zeigt an, dass die Kamera genug Akku hat und eingeschaltet werden kann.

Warum kann ich keine Verbindung zum Mobiltelefon herstellen?

1. Sind die Bluetooth- und WiFi-Funktionen Ihres Mobiltelefons eingeschaltet?
2. Der Verbindungsabstand sollte so nah wie möglich sein (10 Meter) ohne jegliche Hindernisse.
3. Schalten Sie die Nutzungsrechte der App in den Einstellungen ein.
4. Bitte aktualisieren Sie die App auf die neueste Version.
5. Versuchen Sie Ihr Telefon und die Kamera neu zu starten.
6. TEST/ON-Modus

Warum sind meine Fotos bei Nacht komplett schwarz oder überbelichtet?

Bitte lassen Sie den Akku voll aufladen, verbinden Sie die Kamera mit dem Mobiltelefon und nehmen Sie Fotos und Videos manuell auf. Wenn es ein Problem mit dem Foto oder Video gibt, passen Sie die Position an und sehen Sie nach, ob sich ein Hindernis vor der Linse befindet, oder ob ein Licht direkt auf die Kamera scheint, o.Ä.. Nach dem Einstellen der Position, kann der Aufnahmebildschirm der Kamera durch das Mobiltelefon gesehen werden.

Warum klickt meine Kamera? Wie kann ich das beheben?

Die Kamera gibt ein konstantes Klickgeräusch von sich, wegen einer Komponente, IR-CUT genannt, die Änderungen der Lichtintensität erkennt, um zwischen den Modi „Farbe“ und „Schwarz-Weiß“ umzuschalten. Allerdings hat die Kamera einen Schwellenwert für die Lichtintensität, der dazu führen kann, dass die Kamera Modi wiederholt umschaltet, wenn sie sich im kritischen Bereich zwischen hell und dunkel befindet. Sie können prüfen, ob sich ein Objekt vor der Kamera befindet, das das Objektiv blockiert, oder ob die Umgebung, in der sich die Kamera befindet, dazu führt, dass die Kamera den Aufnahmemodus wiederholt umschaltet.

Berger + Schröter GmbH
Am Hofe 9
D-58640 Iserlohn
GPSR@berger-schroeter.de

GB Operating instructions

Mini 48 MP wildlife camera with solar panel

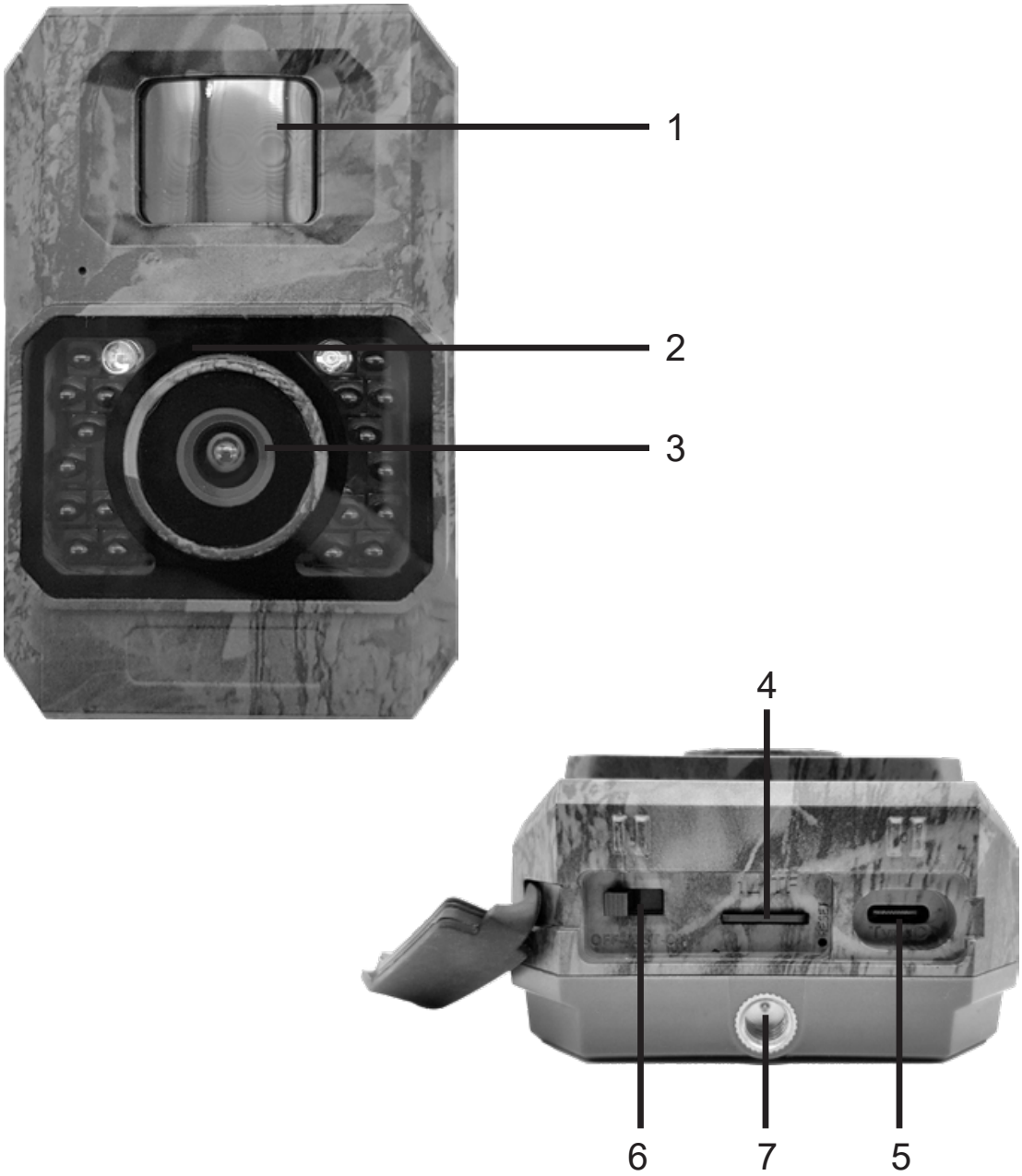
Scope of delivery

1x WiFi trail camera
1x solar panel
1x USB-C cable
1x tripod mount and tripod support
3x mounting screws + dowels
1x installation strap
1x instruction manual

Technical data

Max. Photo resolution	48 MP
Video resolution	1080p Full HD 30fps
File format	JPEG in H.264 format
External memory	Micro SD memory card (max. 256 GB)
Range of the IR flash	Up to 20 m at 90° viewing angle
PIR sensor	Sensitivity low to high, interval 5 sec. to 1 hour
Operating temperature	-20°C to 60°C
Detection angle	100°
Trigger time	0.2 ~ 0.6 s
Shutter release delay	5 sec - 60 min programmable
Continuous shooting	1 to 5 photos
Video length	adjustable from 5 sec. - 10 min.
Timestamp	Temperature, date and time
Working period	adjustable; 0:00 to 23:59 or all day
Recording mode	Photo, Video, Photo+Video
PC interface	USB-C connection
Power supply	Built-in rechargeable battery 3.7V (2000mah), solar panel or via USB-C connection (5V)
Lens	f=6, F/NO=1.6, FOV=100°; Auto IR filter
Housing	weatherproof IP66

Product overview



1. PIR motion sensor	5. USB-C slot
2. infrared LEDs	6. on/test/off switch
3. lens	7. connection for fixing
4. micro SD card slot	

Operating the camera

Power/mode switch

- The power/mode switch has 3 operating modes: „OFF“, „ON“ and „TEST“.

Power/mode switch	Function
„OFF“	1. camera OFF 2. insert/remove micro SD card 3. connect to an external device or power source
„TEST“	1. set up camera 2. manual shooting only 3. connect the mobile phone to view the images 4. the blue light is always on. After 30 seconds, the red light switches on when motion is detected (the frequency of the red light depends on the setting). No pictures or recordings are taken.
„ON“	1. working mode 2. after the blue light lights up about 10 times, the camera starts detecting motion. 3. can be connected to the mobile phone to set the camera and view images.

About the built-in battery

- Built-in 2000MA battery; Solar input (TypeC); TypeC charging (5V)
- Standard charge: 6 hours (0.2C)
- Quick charge: 2.5-3.5 h (0.5C)
- Use a 5V 1A charging adapter to extend battery life.

About the SD card

A standard size micro SDXC/SDHC memory card (max. capacity 256 GB, class 10) is required.
Please format your SD card before using it in the camera if your SD card does not work with your camera.
Please carefully remove the protective films on the front of the camera to get the best performance, especially the protective films on the PIR motion sensor can promote the detection performance, even no recording.

WiFi connection via app

For better performance, we recommend that your phone is no further than 10 metres away from the camera. As there may be interference in the surrounding area, please gradually move closer to the camera if the signal is not good.

WiFi connection

Download TrailCam Go Mobile App

Before using the WiFi functionality, please download the „TrailCam Go“ app.

Android

iPhone

Add your camera

1. Activate WiFi and Bluetooth on your mobile phone before opening the app.
2. Make sure that your camera is in ON/TEST mode. To get a stable connection, you should be close to the camera and have no obstacles between you and the camera, e.g. walls, glass doors, etc. (The camera has the fastest connection speed within 1 metre)
3. Open the app and tap on the „+“.
4. Please tap on „Wi-Fi camera“.
5. Follow the instructions in the app to connect the camera, which can take up to 30 seconds. (If the phone and camera are within 1 metre radius).
6. You can name your trail camera yourself so that you can distinguish it if you have multiple cameras.

Set location

Once you have added the camera, you can mark the location where you have placed the camera on the „MAP“. (You must authorise access to your address data for this) This function can only be used as a marking function and has no GPS function. So if your camera is removed, this will not be shown on the map.
You can also use the app to navigate to the location of the hunting camera using your mobile phone.

Set motion detection

1. Under „My devices“, click on the camera for which you want to set motion detection.
2. Now click on Settings and then on Motion detection.
3. You can now set the PIR sensitivity, the PIR interval and a motion detection filter.
4 PIR sensitivity: Low/ Medium/ High
5 PIR interval: 5 seconds - 60 minutes
6. Motion detection filter: Define a detection area. If motion is detected in this area, the camera triggers. (This can reduce false triggering.) Click on „New area“ and set the detection area manually. You can drag and move the square. Click on „Save area“ to save the defined detection area. You can delete and redefine your selection at any time.

Further camera settings

To view the status of the camera and change certain settings, click on the camera you would like more information about under „My devices“.

Camera

Preview of the camera perspective, manual recording of images or videos via mobile phone: To do this, you must reconnect the camera. (The camera consumes more power during the connection)

Gallery

You can view or download the pictures and videos taken by the camera.
(Viewing SD card photos requires a reconnection to the camera, viewing local photo albums does not require a reconnection). reconnection); if you want to save pictures to your phone, you must allow the app to access your photo albums.

Status

You can view general information and device information about the camera.
If you want to see the latest information about the camera, you must reconnect the camera. (After you have charged the battery and reconnected the camera, the battery will be updated).

Settings

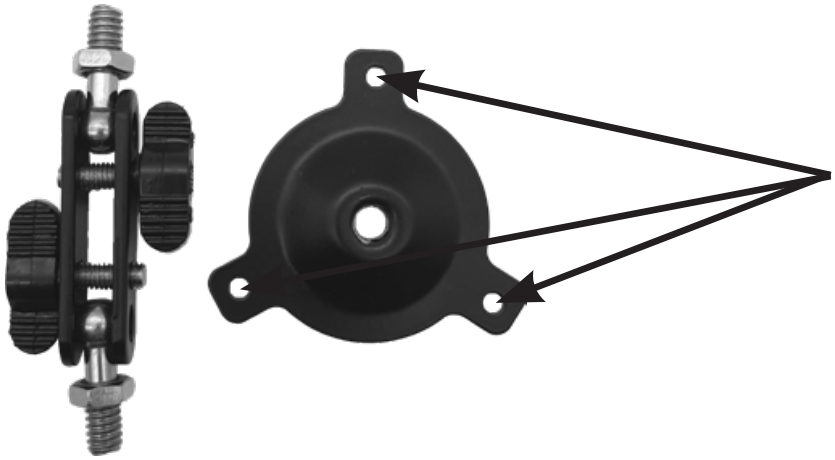
Once you have connected the camera, you can set the camera‘s recording settings on your mobile phone. Display or programme camera settings, such as operating mode, image quality, working period, password protection, etc. (Requires the camera to be reconnected)

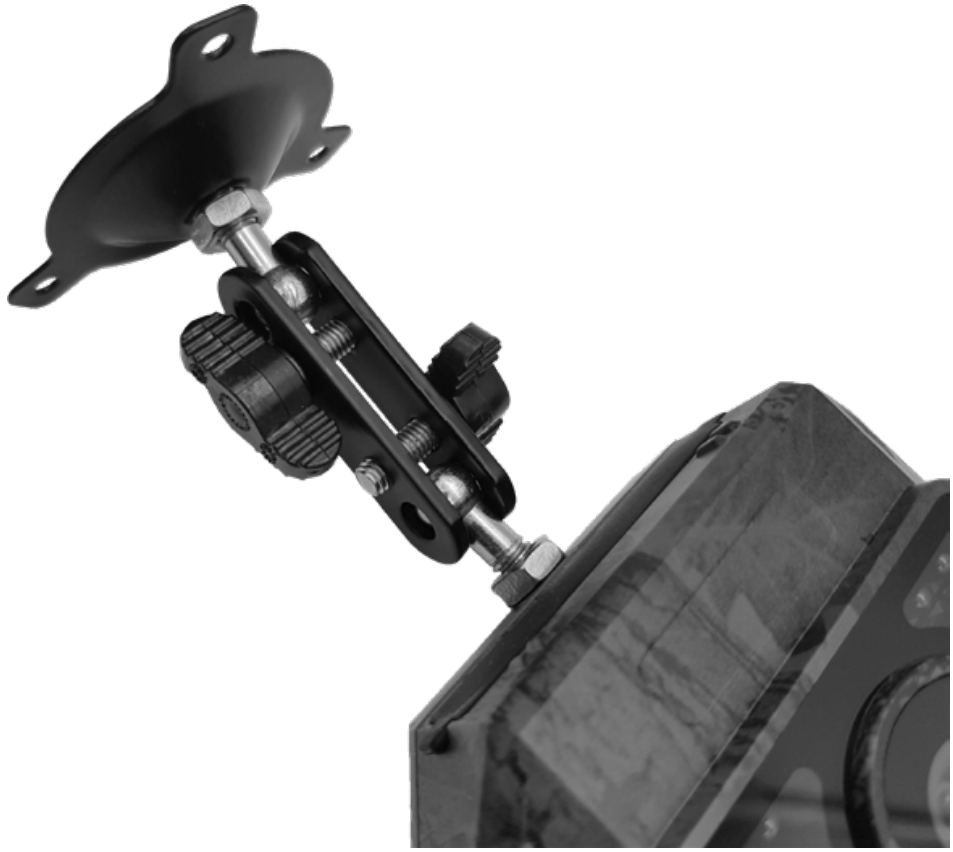
Important notes on the app/ Wi-Fi connection

1. When the app is connected to the camera, the camera cannot monitor motion for recording and can only record manually. After closing the app, wait about 20 seconds and the camera will resume automatic motion detection (ON mode).
2. Test mode can be used to determine whether the camera is working properly: The blue light is always on and after 20 seconds the red light flashes, indicating that the camera is detecting movement.
3. The connection between the mobile phone and the camera may be impaired due to distance or obstacles. Please restart the app, restart the camera and reconnect the mobile phone to the camera while they are close to each other.
4. The battery consumption of the camera depends on the settings and the duration of use. The camera consumes power more quickly when you have a phone connected.
5. When you share photos, the connection to the camera is automatically interrupted. You must re-establish the connection to display the photos again after sharing.
6. When you access the card, the camera is automatically disconnected and you must then reconnect.

Installation on the wall

1. Mark the installation position using the small metal plate (supplied) and drill holes in the wall.
2. Insert the white plugs into the holes.
3. Attach the fixing kit as shown in the picture.





4. Attach the camera to the position you have chosen and secure it with screws.

Installation on a tree

1. Guide the installation strap through the bracket on the back of the camera. If the strap is too long for the tree you have chosen, there are 3 holes on each side of the bracket. You can feed the installation strap through several holes to shorten the strap.

2. Put the camera down and move to the other side of the tree. Now guide the belt through the buckles.
3. Adjust the position of the camera and tighten the belt.
4. If you are concerned that the camera is hanging insecurely, you can also use the fixing kit in addition to the installation belt.

Precautions for use

Please read all safety instructions and tips before using the camera.

Safety instructions

1. The device is only intended for wildlife observation, hunting and security surveillance. Do not use it for any other purpose.
2. Do not immerse the camera in water.
3. Do not disassemble the camera, please contact our customer service for assistance.

4. Do not use any other type of power source than specified as this could result in fire or electric shock.
5. Always disconnect the power supply during a thunderstorm/ lightning.
6. Never expose the camera to strong shocks. This could damage the lens, shatter glass and cause injury.

Helpful tips

1. Switch off the camera before inserting or removing the micro SD card. Do not insert or remove an SD card while the power switch is set to „ON“.
2. The camera only works after a micro SD card has been inserted.

FAQ

Why can‘t the camera be switched on?

If the camera is in TEST mode and the blue light is not illuminated, please charge the camera and restart it. In TEST mode, the blue light of the camera always lights up. This indicates that the camera has enough battery and can be switched on.

Why can‘t I connect to my mobile phone?

1. Are the Bluetooth and WiFi functions of your mobile phone switched on?
2. The connection distance should be as close as possible (10 metres) without any obstacles..
3. Switch on the usage rights of the app in the settings.
4. Please update the app to the latest version.
5. Try restarting your phone and the camera.
6. TEST/ON mode

Why are my photos completely black or overexposed at night?

Please leave the battery fully charged, connect the camera to the mobile phone and take photos and videos manually. If there is a problem with the photo or video, adjust the position and see if there is an obstacle in front of the lens, or if there is a light shining directly on the camera, or similar. After adjusting the position, the camera‘s recording screen can be seen through the mobile phone.

Why is my camera clicking? How can I fix this?

The camera emits a constant clicking sound due to a component called IR-CUT, which detects changes in light intensity to switch between „colour“ and „black and white“ modes. However, the camera has a light intensity threshold that can cause the camera to switch modes repeatedly when the light intensity changes. Repeatedly switch modes when it is in the critical range between light and dark. You can check whether there is an object in front of the camera that is blocking the lens or whether the environment in which the camera is located is causing the camera to switch shooting modes repeatedly.

Berger + Schröter GmbH
Am Hofe 9
D-58640 Iserlohn
GPSR@berger-schroeter.de

FR Manuel d‘utilisation

Mini caméra sauvage 48 MP avec panneau solaire

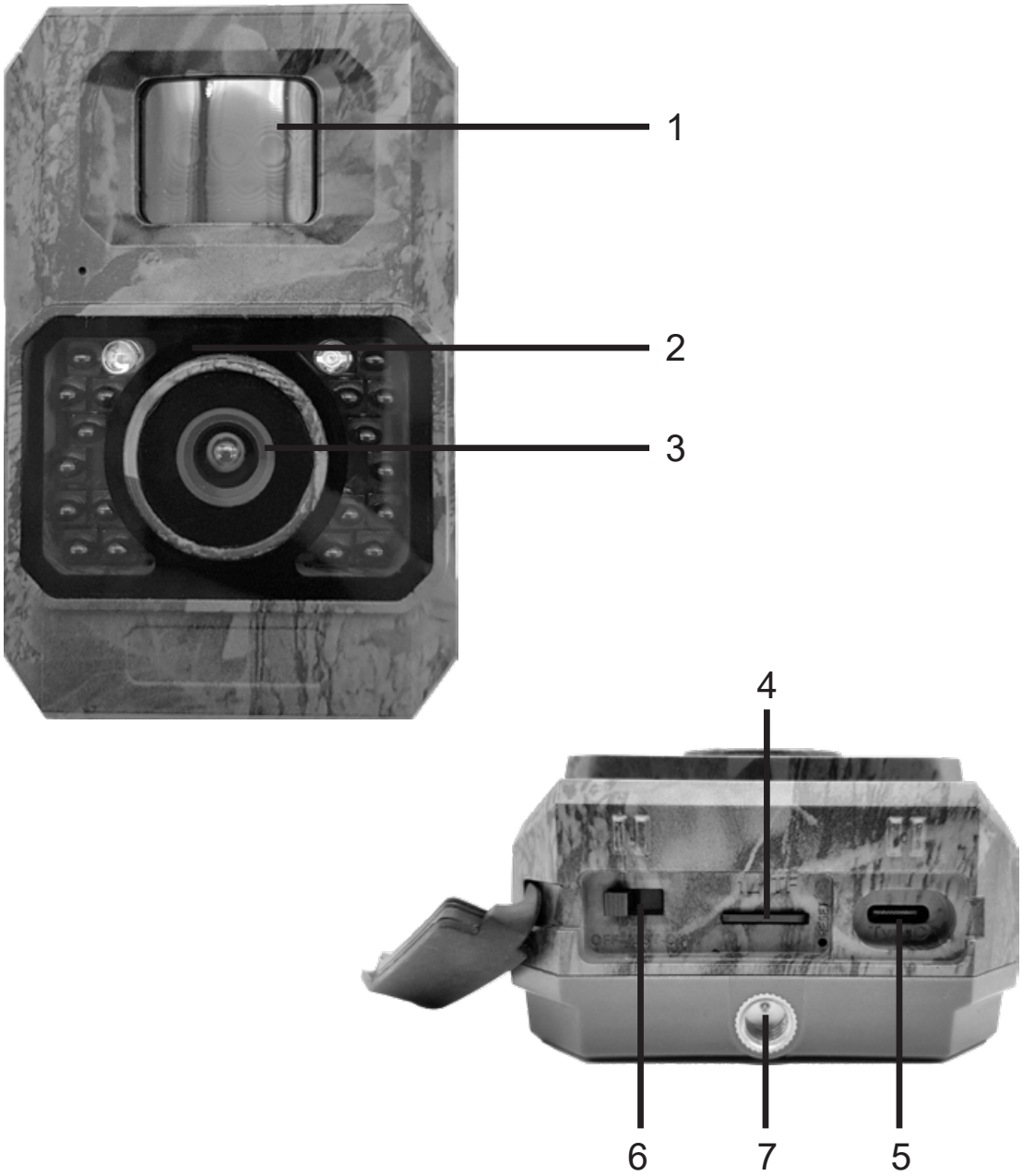
Contenu de la livraison

1x Caméra WiFi Trail
1x Panneau solaire
1x Câble USB-C
1x Support de trépied et support de trépied
3x Vis de fixation + chevilles
1x Sangle d‘installation
1x Manuel d‘utilisation

Données techniques

Nombre max. Résolution photo	48 MP
Résolution vidéo	1080p Full HD 30fps
Format de fichier	JPEG au format H.264
Mémoire externe	Carte mémoire Micro SD (max. 256 GB)
Portée du flash IR	jusqu‘à 20 m pour un angle de vue de 90
Capteur PIR	Sensibilité faible à élevée, intervalle de 5 sec. à 1 h.
Température de fonctionnement	-20°C à 60°C
Angle de détection	100°
Temps de déclenchement	0.2 ~ 0.6 s
Délai de déclenchement	5 s - 60 min programmable
Prise de vue en série	1 à 5 photos
Durée de la vidéo	réglable de 5 sec. à 10 min.
Horodatage	Température, date et heure
Période de travail	réglable ; 0:00 à 23:59 ou toute la journée
Mode d‘enregistrement	Photo, vidéo, photo+vidéo
Interface PC	Connexion USB-C
Alimentation électrique	batterie intégrée 3,7V (2000mah), panneau solaire ou via port USB-C (5V)
Lentille	f=6, F/NO=1.6, FOV=100° ; filtre IR automatique
Boîtier	résistant aux intempéries IP66

Aperçu des produits



1. Capteur de mouvement PIR	5. Emplacement USB-C
2. LED infrarouge	6. Interrupteur marche/test/arrêt
3. Lentille	7. Connecteur pour fixer
4. Emplacement pour carte micro-SD	

Utilisation de la caméra

Interrupteur d‘alimentation/de mode

- Le commutateur d‘alimentation/de mode dispose de 3 modes de fonctionnement : „ARRÊT“, „MARCHE“ et „TEST“.

Interrupteur d‘alimentation/ de mode	Fonction
„OFF“ (ARRÊT)	1. caméra éteinte 2. insérer/retirer la carte micro-SD 3. connexion à un appareil externe ou à une source d‘alimentation
„TEST“	1. configurer la caméra 2. prise de vue manuelle uniquement 3. connecter le téléphone portable pour visualiser les images 4. la lumière bleue est toujours allumée. Après 30 secondes, la lumière rouge s‘allume lorsqu‘un mouvement est détecté (la fréquence de la lumière rouge dépend du réglage). Aucune image ou prise de vue n‘est effectuée.
„ON“	1. mode de travail 2. après que la lumière bleue s‘est allumée environ 10 fois, la caméra commence à détecter des mouvements. 3. peut être connecté à un téléphone portable pour régler la caméra et visualiser les images.

Via la batterie intégrée

- Batterie 2000MA intégrée ; entrée solaire (typeC) ; charge typeC (5V)
- Charge standard : 6 heures (0,2C)
- Charge rapide : 2,5-3,5 h (0,5C)
- Utilisez un adaptateur de charge 5V 1A pour prolonger la durée de vie de la batterie.

Via la carte SD

Une carte mémoire micro SDXC/SDHC de taille standard est nécessaire (capacité maximale de 256 Go, classe 10).
Veuillez formater votre carte SD avant de l'utiliser dans la caméra si votre carte SD ne fonctionne pas avec votre caméra.
Veuillez retirer avec précaution les films de protection sur la face avant de la caméra pour obtenir les meilleures performances, en particulier les films de protection sur le capteur de mouvement PIR peuvent favoriser la performance de détection, même pas d'enregistrement.

Via App Connexion WiFi

Pour obtenir de meilleures performances, nous vous recommandons de placer votre téléphone à moins de 10 mètres de la caméra. Comme il peut y avoir des interférences dans l'environnement, rapprochez-vous progressivement de la caméra si le signal n'est pas bon.

Connexion WiFi

Télécharger l'application mobile TrailCam Go

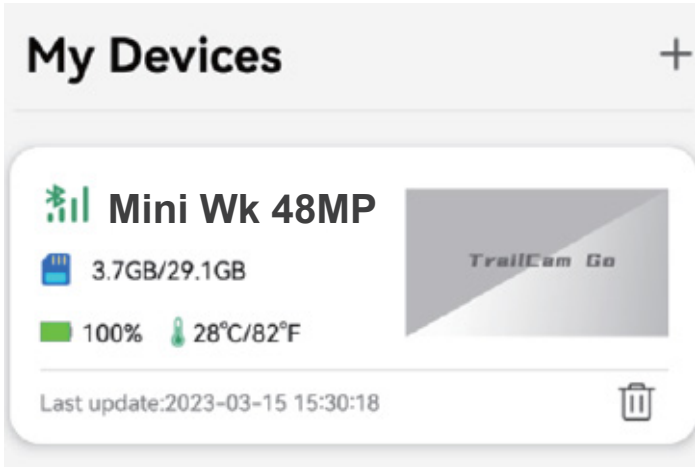
Avant d'utiliser la fonctionnalité WiFi, veuillez télécharger l'application „TrailCam Go".

Android

iPhone

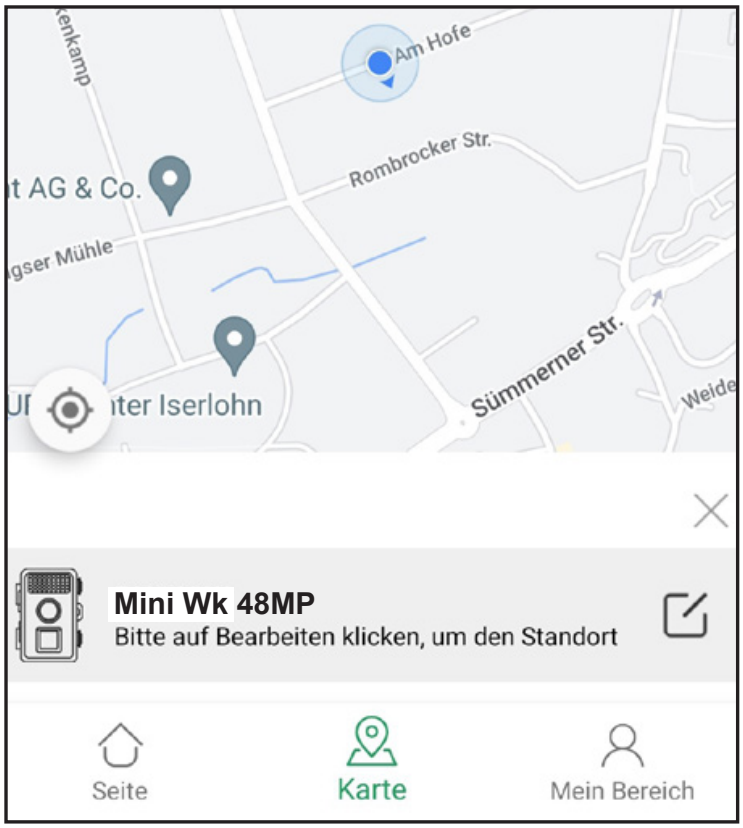
Ajoutez votre appareil photo

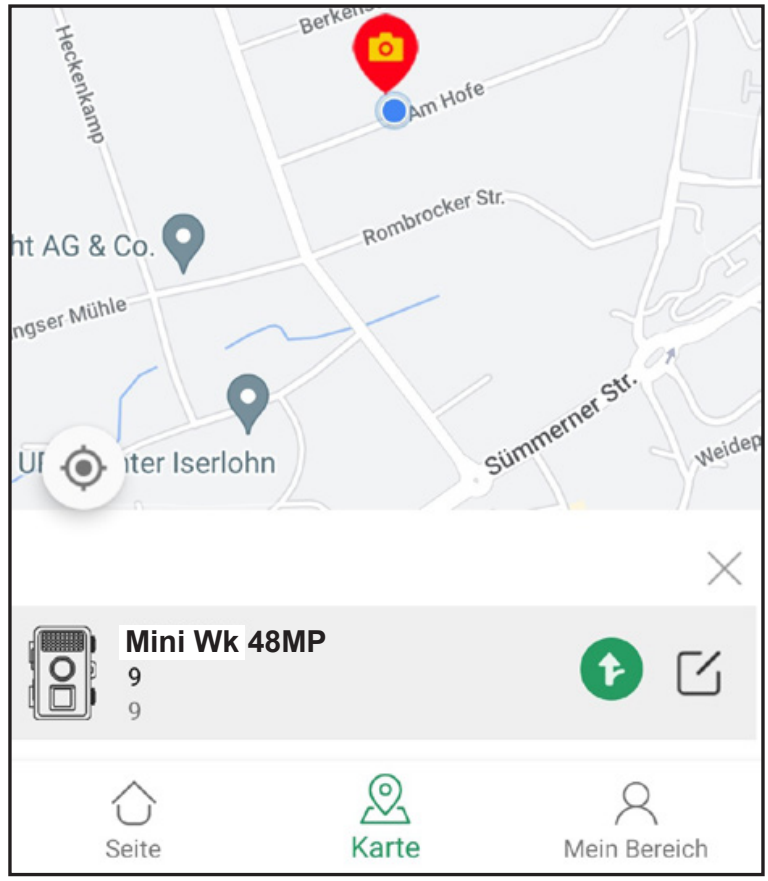
1. Activez le WiFi et le Bluetooth sur votre téléphone portable avant d‘ouvrir l‘application.
2. Assurez-vous que votre caméra est en mode ON/TEST. Pour obtenir une connexion stable, vous devez vous trouver à proximité de la caméra et ne pas avoir d‘obstacles entre vous et la caméra, comme des murs, des portes vitrées, etc. (Dans un rayon de 1 mètre, la caméra a la vitesse de connexion la plus rapide).
3. Ouvrez l‘application et tapez sur le „+“.
4. Tapez sur „Caméra Wi-Fi“.
5. Suivez les instructions de l‘application pour connecter la caméra, ce qui peut prendre jusqu‘à 30 secondes. (Si le téléphone et la caméra se trouvent dans un rayon de 1 mètre).
6. Vous pouvez nommer vous-même votre caméra de trail afin de pouvoir les distinguer si vous en possédez plusieurs.



Définir l‘emplacement

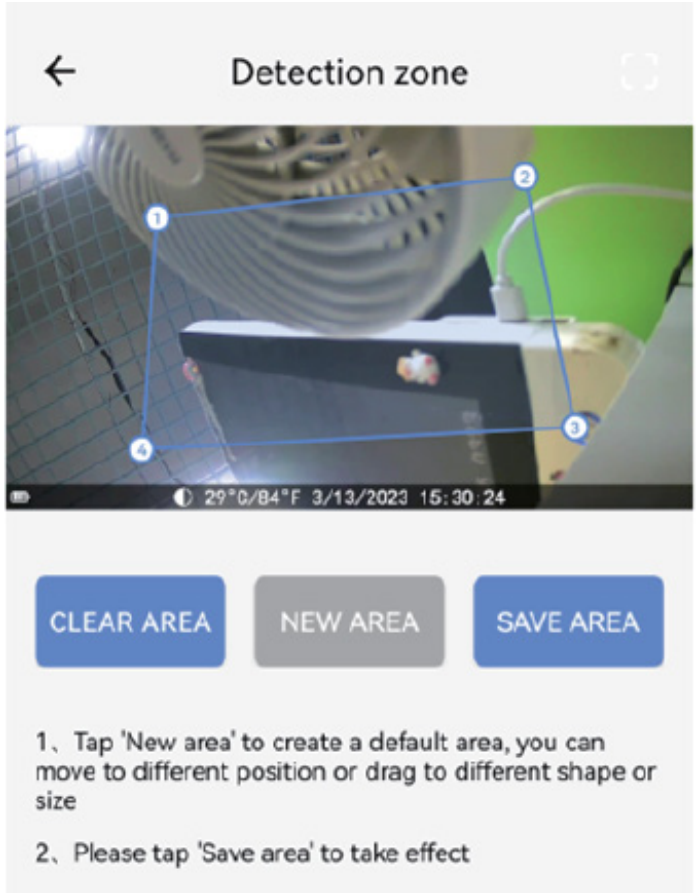
Après avoir ajouté la caméra, vous pouvez marquer l‘endroit où vous avez placé la caméra sur la „CARTE“. (Vous devez pour cela autoriser l‘accès à vos données d‘adresse) Cette fonction ne peut être utilisée que comme marqueur et n‘a pas de fonction GPS. Par conséquent, si votre caméra est retirée, cela n‘apparaîtra pas sur la carte.
Grâce à l‘application, vous pouvez également vous faire guider par votre téléphone portable jusqu‘à l‘emplacement de la caméra de chasse.


Am Hofe
Rombrocker Str.
Sümmerner Str.
Mini Wk 48MP
Bitte auf Bearbeiten klicken, um den Standort
Seite
Karte
Mein Bereich


Heckenkamp
Am Hofe
Rombrocker Str.
Sümmerner Str.
Mini Wk 48MP
9
9
Seite
Karte
Mein Bereich

Régler la détection de mouvement

1. Sous „Mes appareils“, cliquez sur la caméra pour laquelle vous souhaitez définir la détection de mouvement.
2. Cliquez maintenant sur Paramètres, puis sur Détection de mouvement.
3. Vous pouvez maintenant définir la sensibilité PIR, l‘intervalle PIR et un filtre de détection de mouvement.
4. Sensibilité PIR : faible/ moyenne/ élevée
5. Intervalle PIR : 5 secondes - 60 minutes
6. Filtre de détection de mouvement : définir une zone de détection. Si un mouvement est détecté dans cette zone, la caméra se déclenche. (Cela permet de réduire les déclenchements intempestifs.) Cliquez sur „Ajouter une zone“ et définissez manuellement la zone de détection. Vous pouvez faire glisser et déplacer le carré. Cliquez sur „Enregistrer la zone“ pour enregistrer la zone de détection définie. Vous pouvez à tout moment supprimer votre sélection et la redéfinir.



Autres paramètres de la caméra

Pour voir l‘état de la caméra et modifier certains paramètres, cliquez sous „Mes appareils“ sur la caméra sur laquelle vous souhaitez obtenir plus d‘informations.

Caméra

Prévisualisation de la perspective de la caméra, enregistrement manuel de photos ou de vidéos par téléphone portable : pour cela, vous devez reconnecter la caméra. (Pendant la connexion, la caméra consomme plus d‘énergie)

Galerie

Vous pouvez visualiser ou télécharger les photos et les vidéos prises par l‘appareil photo.
(La visualisation des photos de la carte SD nécessite une reconnexion à l‘appareil photo, la visualisation des albums photos locaux ne nécessite pas de reconnexion.
ne nécessite pas de reconnexion) ; si vous souhaitez enregistrer des photos sur votre téléphone, vous devez autoriser l‘APP à accéder à vos albums photo.

Statut

Vous pouvez afficher des informations générales et des informations sur le périphérique de la caméra.
Si vous souhaitez voir les informations les plus récentes sur la caméra, vous devez reconnecter la caméra. (Après avoir rechargé la batterie et reconnecté la caméra, la batterie sera mise à jour).

Réglages

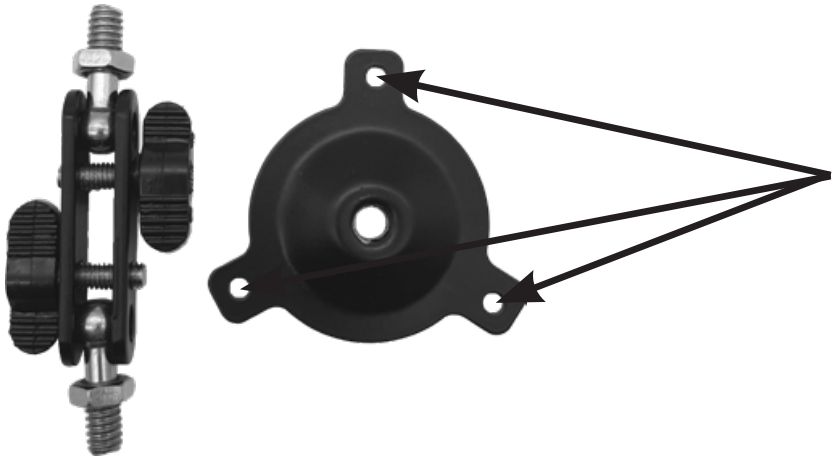
Après avoir connecté l‘appareil photo, vous pouvez définir les paramètres de prise de vue de l‘appareil sur votre téléphone portable. Afficher ou programmer les paramètres de l‘appareil photo, tels que le mode de fonctionnement, la qualité d‘image, la période de travail, la protection par mot de passe, etc. (Nécessite de reconnecter l‘appareil photo)

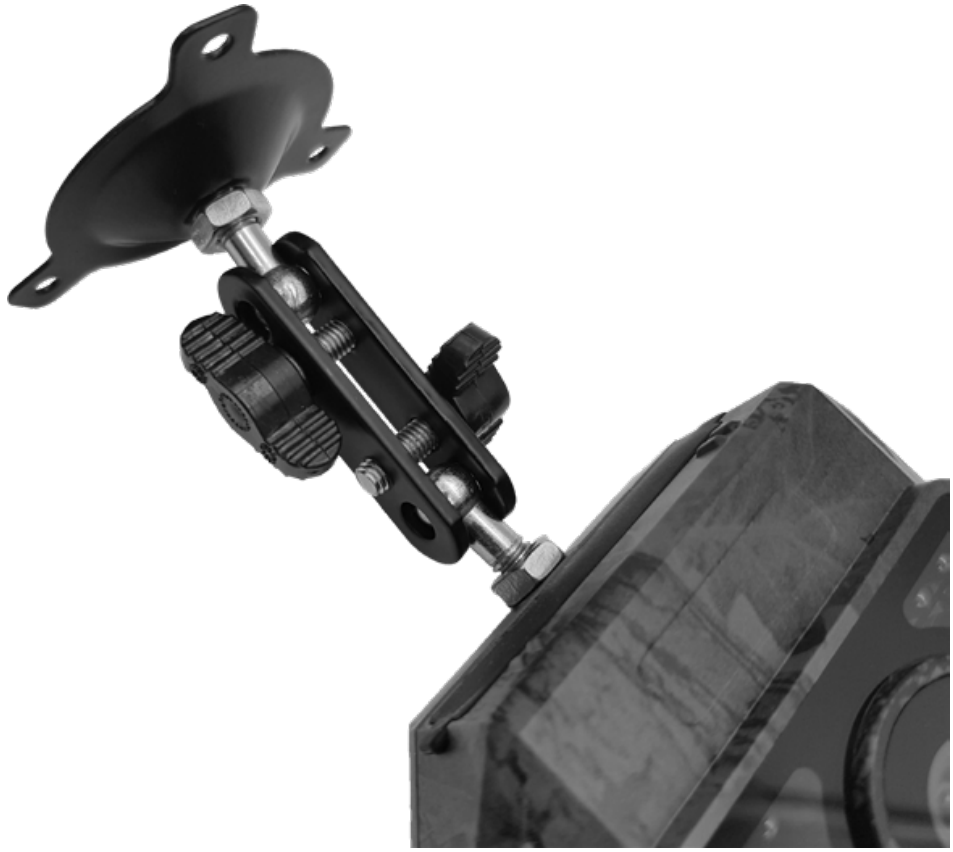
Remarques importantes sur l‘application/la connexion Wi-Fi

1. Lorsque l‘application est connectée à la caméra, celle-ci ne peut pas surveiller les mouvements pour l‘enregistrement et ne peut enregistrer que manuellement. Après avoir fermé l‘application, attendez environ 20 secondes et la caméra reprendra la détection automatique des mouvements (mode ON).
2. Le mode test permet de déterminer si la caméra fonctionne correctement : La lumière bleue est toujours allumée et après 20 secondes, la lumière rouge clignote, ce qui indique que la caméra détecte des mouvements.
3. La connexion entre le téléphone portable et la caméra peut être perturbée en raison de la distance ou d‘obstacles. Veuillez redémarrer l‘application, redémarrer la caméra et connecter à nouveau le téléphone portable à la caméra pendant qu‘ils sont proches l‘un de l‘autre.
4. La consommation de la batterie de l‘appareil photo dépend des paramètres et de la durée d‘utilisation. L‘appareil photo consomme plus rapidement de l‘énergie lorsque vous avez connecté un téléphone.
5. Lorsque vous partagez des photos, la connexion à l‘appareil photo est automatiquement interrompue. Vous devez rétablir la connexion pour afficher à nouveau les photos après le partage.
6. Lorsque vous accédez à la carte, l‘appareil photo se déconnecte automatiquement et vous devez ensuite rétablir la connexion.

Installation sur le mur

1. Marquez la position de montage à l‘aide de la petite plaque métallique (fournie) et percez des trous dans le mur.
2. Insérez les chevilles blanches dans les trous.
3. Fixez le kit de fixation comme indiqué sur l‘image.





4. Installez la caméra à l‘endroit que vous avez choisi et fixez-la avec des vis

Installation sur un arbre

1. Passez la sangle d‘installation dans le support à l‘arrière de la caméra. Si la sangle est trop longue pour l‘arbre que vous avez choisi, il y a 3 trous de chaque côté de la fixation. Vous pouvez faire passer la sangle d‘installation par plusieurs trous afin de la raccourcir.

2. Posez l‘appareil photo et passez de l‘autre côté de l‘arbre. Passez maintenant la ceinture dans les boucles.
3. Ajustez la position de la caméra et serrez la ceinture.
4. Si vous craignez que la caméra ne soit pas suspendue de manière sûre, vous pouvez également utiliser le kit de fixation en plus de la sangle d‘installation.

Précautions d‘utilisation

Veuillez lire toutes les consignes de sécurité et les conseils avant d‘utiliser la caméra.

Consignes de sécurité

1. L‘appareil est uniquement destiné à l‘observation de la faune, à la chasse et à la surveillance de la sécurité. Ne l‘utilisez pas à d‘autres fins.
2. N‘immergez pas la caméra dans l‘eau.
3. Ne démontez pas la caméra, contactez notre service clientèle pour obtenir de l‘aide.

4. N‘utilisez pas d‘autre type de source d‘alimentation que celle indiquée, car cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.
5. Débranchez toujours l‘alimentation électrique pendant un orage/des éclairs.
6. Ne soumettez jamais la caméra à des chocs violents. Cela pourrait endommager l‘objectif, provoquer des éclats de verre et blesser quelqu‘un.

Conseils utiles

1. Éteignez la caméra avant d‘insérer ou de retirer la carte micro SD. N‘insérez pas ou ne retirez pas de carte SD lorsque l‘interrupteur d‘alimentation est en position „ON“.
2. La caméra ne fonctionne qu‘après l‘insertion d‘une carte micro SD.

Foire aux questions

Pourquoi la caméra ne s‘allume-t-elle pas ?

Si la caméra est en mode TEST et que la lumière bleue ne s‘allume pas, veuillez recharger la caméra et la redémarrer. En mode TEST, la lumière bleue de la caméra s‘allume toujours. Cela indique que la caméra a suffisamment de batterie et qu‘elle peut être allumée.

Pourquoi ne puis-je pas me connecter à mon téléphone portable?

1. Les fonctions Bluetooth et WiFi de votre téléphone portable sont-elles activées ?
2. La distance de connexion doit être aussi proche que possible (10 mètres) sans aucun obstacle.
3. Activez les droits d‘utilisation de l‘application dans les paramètres.
4. Veuillez mettre à jour l‘application avec la dernière version.
5. Essayez de redémarrer votre téléphone et la caméra.
6. Mode TEST/ON

Pourquoi mes photos sont-elles complètement noires ou surexposées la nuit ?

Veuillez laisser la batterie se charger complètement, connecter l‘appareil photo à votre téléphone portable et prendre des photos et des vidéos manuellement. S‘il y a un problème avec la photo ou la vidéo, ajustez la position et vérifiez s‘il y a un obstacle devant l‘objectif ou si une lumière brille directement sur la caméra, ou autre. Après avoir ajusté la position, l‘écran d‘enregistrement de la caméra peut être vu à travers le téléphone portable.

Pourquoi mon appareil photo fait-il un clic ? Comment puis-je y remédier ?

La caméra émet un clic constant en raison d‘un composant, appelé IR-CUT, qui détecte les changements d‘intensité lumineuse afin de basculer entre les modes „couleur“ et „noir et blanc“. Cependant, la caméra a une valeur seuil pour l‘intensité de la lumière, ce qui peut provoquer change de mode de manière répétée lorsqu‘elle se trouve dans la zone critique entre la lumière et l‘obscurité. Vous pouvez vérifier s‘il y a un objet devant l‘appareil photo qui bloque l‘objectif ou si l‘environnement dans lequel se trouve l‘appareil photo fait que l‘appareil change de mode de prise de vue à plusieurs reprises.

Berger + Schröter GmbH
Am Hofe 9
D-58640 Iserlohn
GPSR@berger-schroeter.de

NL Gebruiksaanwijzing

Mini 48 MP wildcamera met zonnepaneel

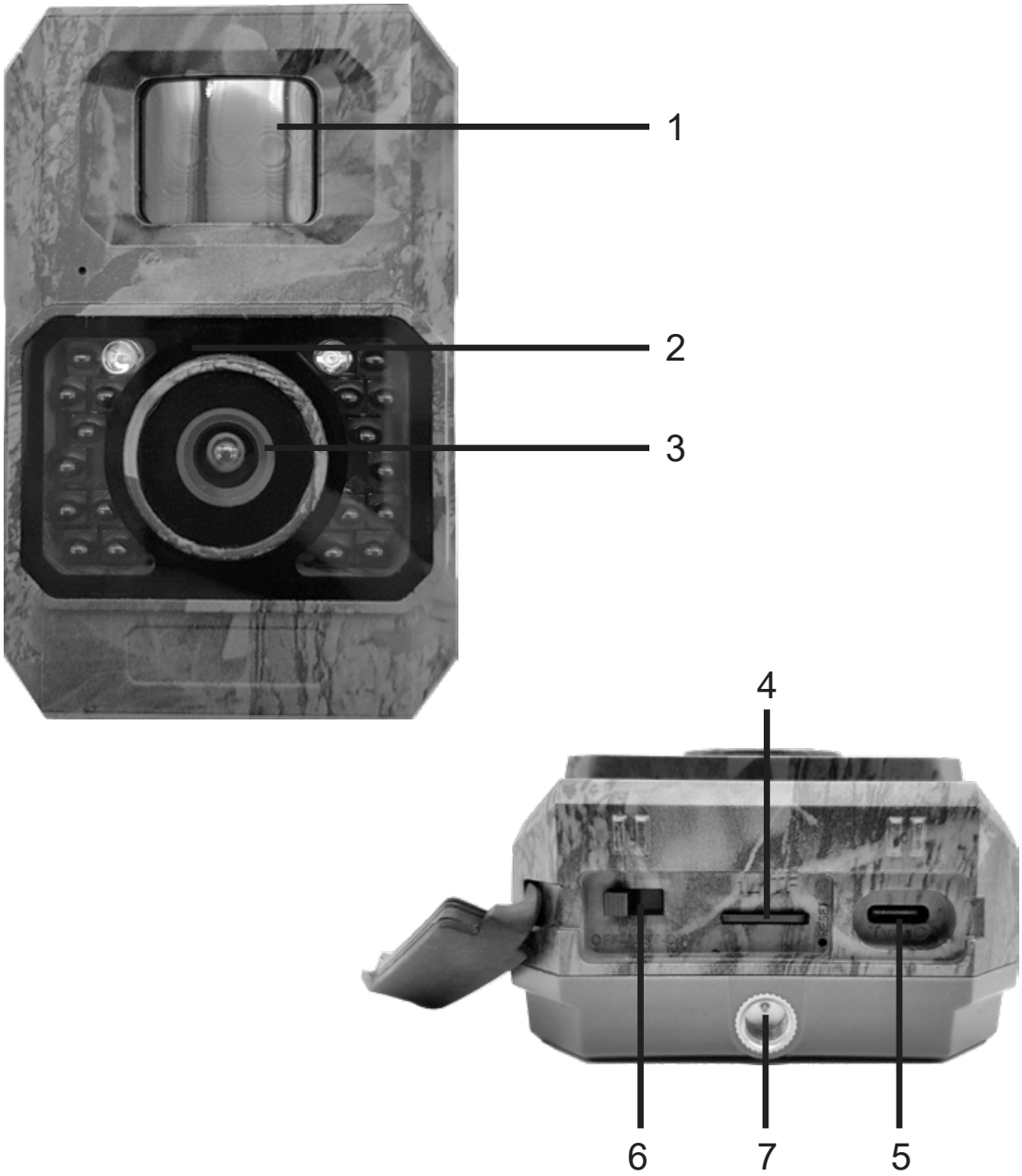
Omvang van de levering

1x WiFi-spoorcamera
1x zonnepaneel
1x USB-C kabel
1x statiefbevestiging en statiefsteun
3x montageschroeven + pluggen
1x installatie riem
1x handleiding

Technische gegevens

Max. Fotoresolutie	48 MP
Videoresolutie	1080p Full HD 30fps
Bestandsindeling	JPEG in H.264-indeling
Extern geheugen	Micro SD-geheugenkaart (max. 256 GB)
Bereik van de IR-flitser	Tot 20 m bij 90° kijkhoek
PIR-Sensor	Gevoeligheid laag tot hoog, interval 5 sec. tot 1 uur
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot 60°C
Detectiehoek	100°
Triggertijd	0.2 ~ 0.6 s
Sluiterontspanner	5 sec. - 60 min. programmeerbaar
Continu opnemen	1 tot 5 foto‘s
Videolengte	instelbaar van 5 sec. - 10 min.
Tijdstempel	Temperatuur, datum en tijd
Werkperiode	instelbaar; 0:00 tot 23:59 of de hele dag
Opnamewijze	Foto, Video, Foto+Video
PC-interface	USB-C aansluiting
Voeding	Ingebouwde oplaadbare batterij 3,7V (2000mah), zonnepaneel of via USB-C-aansluiting (5V)
Lens	f=6, F/NO=1.6, FOV=100°; Automatische IR-filter
Behuizing	weerbestendig IP66

Productoverzicht



1. PIR-bewegingssensor	5. USB-C-sleuf
2. infrarood LED's	6. aan/uit schakelaar
3. lens	7. aansluiting voor bevestiging
4. micro SD-kaartsleuf	

De camera bedienen

Aan/uit-schakelaar

- De aan/uit-schakelaar heeft 3 bedrijfsmodi: „OFF“, „ON“ en „TEST“.

Aan/uit-schakelaar	Functie
„OFF“	1. camera UIT 2. micro SD-kaart plaatsen/ verwijderen 3. aansluiten op een extern apparaat of voedingsbron
„TEST“	1. camera instellen 2. alleen handmatige opnamen 3. sluit de mobiele telefoon aan om de beelden te bekijken 4. het blauwe lampje brandt altijd. Na 30 seconden gaat het rode lampje branden wanneer be-weging wordt gedetecteerd (de frequentie van het rode lampje hangt af van de instelling). Er worden geen foto‘s of opnames gemaakt.
„ON“	1. werkmodus 2. nadat het blauwe lampje ongeveer 10 keer is gaan branden, begint de camera beweging te detecteren. 3. kan worden verbonden met de mobiele telefoon om de camera in te stellen en beelden te bekijken.

Over de ingebouwde batterij

- Ingebouwde 2000MA batterij; Zonne-ingang (TypeC); TypeC opladen (5V)
- Standaard opladen: 6 uur (0,2C)
- Snel opladen: 2,5-3,5 uur (0,5C)
- Gebruik een 5V 1A oplaadadapter om de levensduur van de batterij te verlengen.

Over de SD-kaart

Een micro SDXC/SDHC-geheugenkaart van standaardformaat is vereist (max. capaciteit 256 GB, klasse 10). Formatteer uw SD-kaart voordat u deze in de camera gebruikt als uw SD-kaart niet werkt met uw camera. Verwijder voorzichtig de beschermfolie aan de voorkant van de camera om de beste prestaties te krijgen, vooral de beschermfolie op de PIR-bewegingssensor kan de detectieprestaties bevorderen, zelfs als er niet wordt opgenomen.

WiFi-verbinding via app

Voor betere prestaties raden we aan je telefoon niet verder dan 10 meter van de camera te plaatsen. Omdat er interferentie kan zijn in de omgeving, verzoeken we je om geleidelijk aan dichter bij de camera te gaan staan als het signaal niet goed is.

WiFi-verbinding

TrailCam Go Mobile-app downloaden

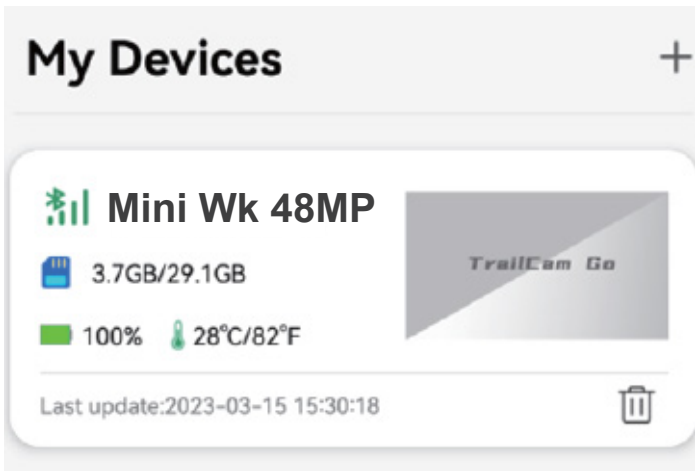
Download de „TrailCam Go“-app voordat je de WiFi-functionaliteit gebruikt.

Android

iPhone

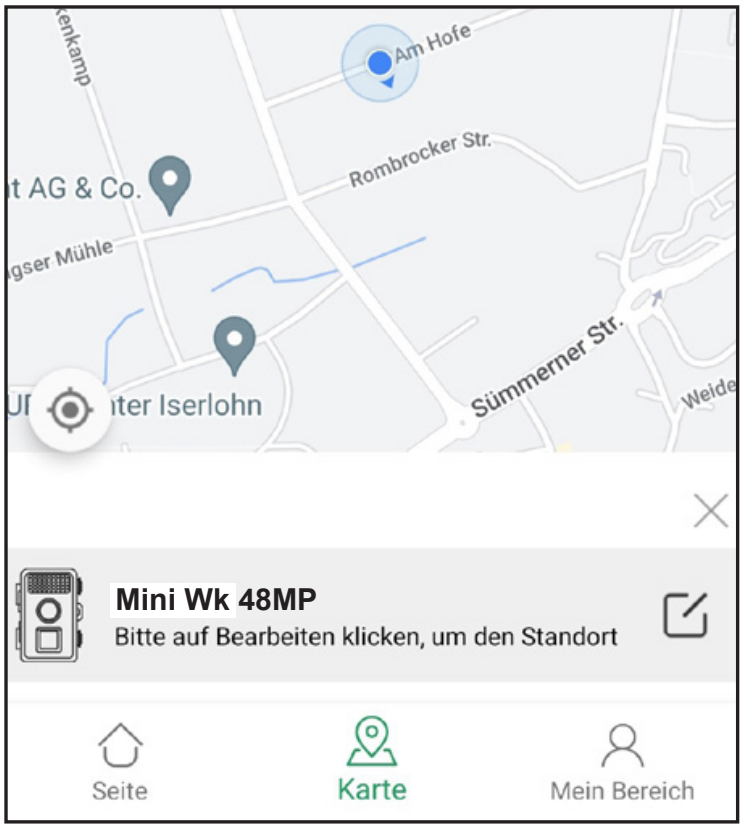
Uw camera toevoegen

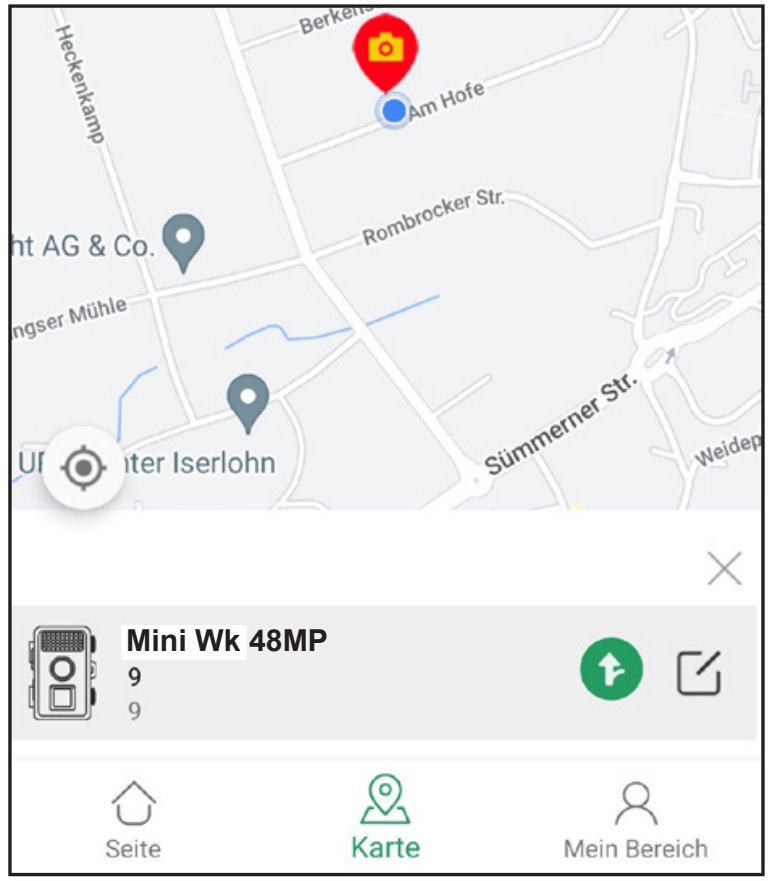
1. Activeer WiFi en Bluetooth op je mobiele telefoon voordat je de app opent.
2. Zorg ervoor dat je camera in de AAN/TEST modus staat. Voor een stabiele verbinding moet je dicht bij de camera staan en geen obstakels tussen jou en de camera hebben, zoals muren, glazen deuren, etc. (Binnen 1 meter heeft de camera de snelste verbindingssnelheid. (Binnen 1 meter heeft de camera de hoogste verbindingssnelheid)
3. open de app en tik op de „+“.
4. tik op „Wi-Fi camera“.
5. Volg de instructies in de app om de camera aan te sluiten, wat tot 30 seconden kan duren. (Als de telefoon en de camera zich binnen een straal van 1 meter bevinden).
6. je kunt je trail camera zelf een naam geven zodat je hem kunt onderscheiden als je meerdere camera‘s hebt.



Locatie instellen

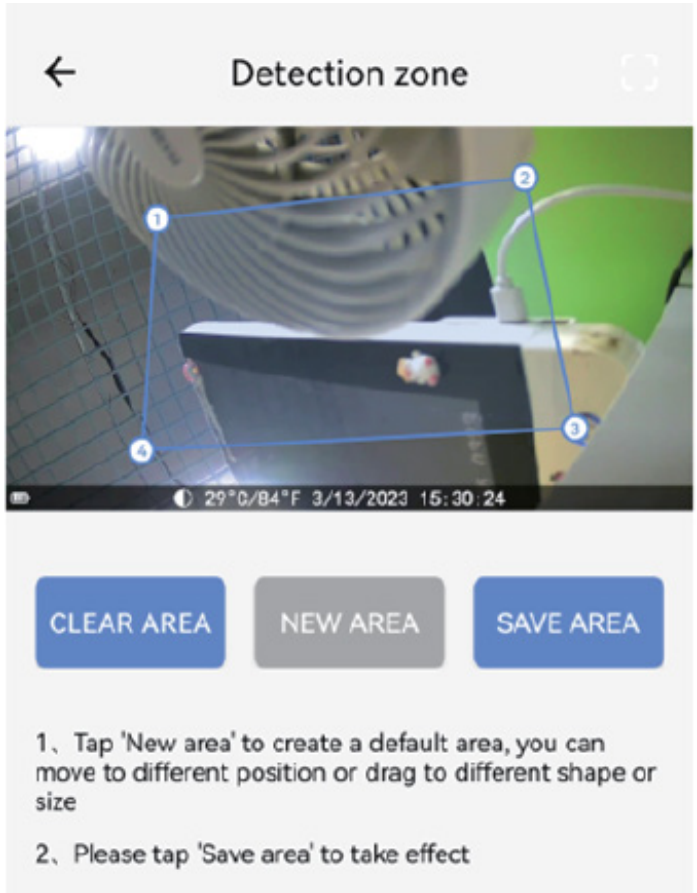
Zodra je de camera hebt toegevoegd, kun je de locatie waar je de camera hebt geplaatst markeren op de „kaart“. (Deze functie kan alleen worden gebruikt als markeerfunctie en heeft geen GPS-functie. Dus als je camera wordt verwijderd, wordt dit niet weergegeven op de kaart.
Je kunt de app ook gebruiken om met je mobiele telefoon naar de locatie van de jachtcamera te navigeren.


Am Hofe
Rombrocker Str.
Sümmerner Str.
Mini Wk 48MP
Bitte auf Bearbeiten klicken, um den Standort
Seite
Karte
Mein Bereich


Heckenkamp
Am Hofe
Rombrocker Str.
Sümmerner Str.
Mini Wk 48MP
9
9
Seite
Karte
Mein Bereich

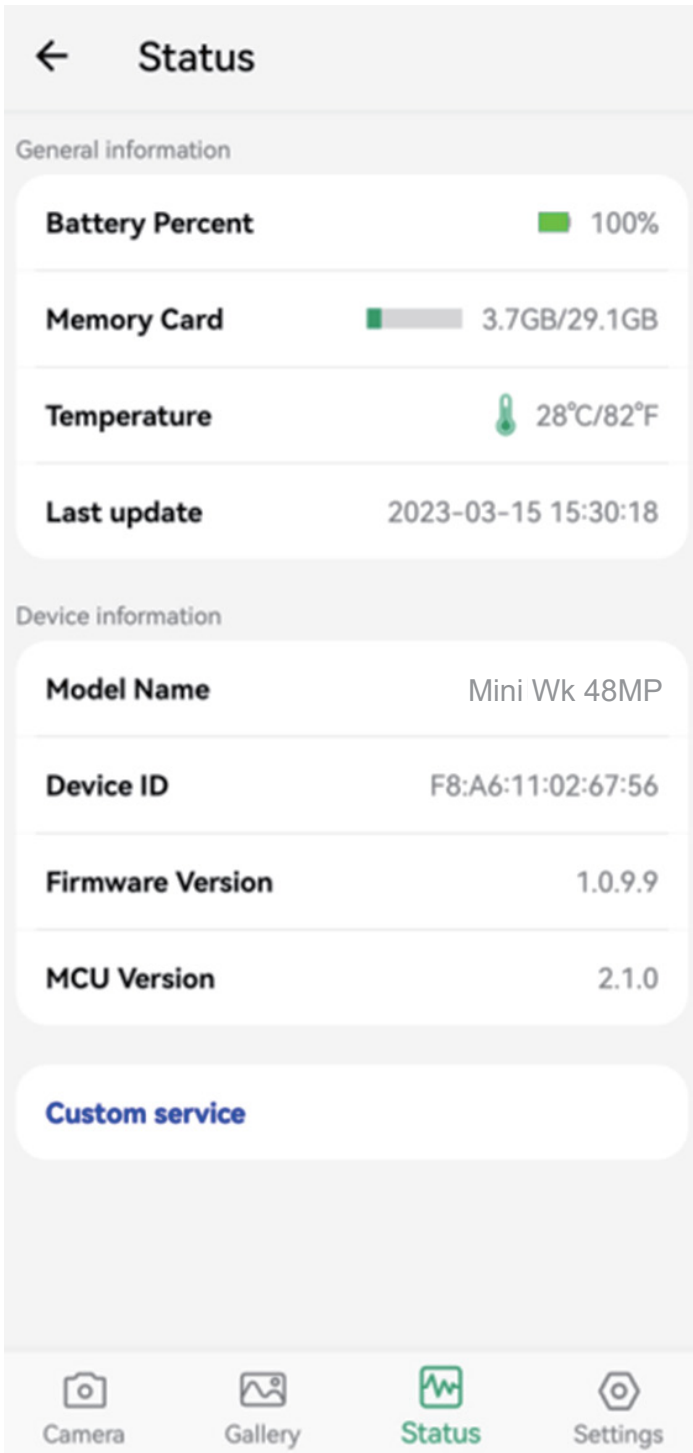
Bewegingsdetectie instellen

1. Klik onder „Mijn apparaten“ op de camera waarvoor je bewegingsdetectie wilt instellen.
2. Klik nu op Instellingen en vervolgens op Bewegingsdetectie.
3. je kunt nu de PIR-gevoeligheid, het PIR-interval en een filter voor bewegingsdetectie instellen.
4 PIR gevoeligheid: Laag/ Gemiddeld/ Hoog
5 PIR interval: 5 seconden - 60 minuten
6. Filter voor bewegingsdetectie: Definieer een detectiegebied. Als er beweging wordt waargenomen in dit gebied, wordt de camera geactiveerd. (Dit kan vals triggeren verminderen.) Klik op „Gebied toevoegen“ en stel het detectiegebied handmatig in. Je kunt het vierkant verslepen en verplaatsen. Klik op „Gebied opslaan“ om het gedefinieerde detectiegebied op te slaan. Je kunt je selectie op elk gewenst moment verwijderen en opnieuw definiëren.



Verdere camera-instellingen

Om de status van de camera te bekijken en bepaalde instellingen te wijzigen, klik je onder „Mijn apparaten“ op de camera waarover je meer informatie wilt.



Camera

Preview van het cameraperspectief, handmatig opnemen van afbeeldingen of video‘s via de mobiele telefoon: Hiervoor moet u de camera opnieuw aansluiten. (De camera verbruikt meer stroom tijdens de verbinding)

Galerij

U kunt de foto‘s en video‘s die met de camera zijn gemaakt, bekijken of downloaden.
(Voor het bekijken van foto‘s op de SD-kaart is een nieuwe verbinding met de camera vereist, voor het bekijken van lokale fotoalbums is geen nieuwe verbinding nodig).
Als u foto‘s op uw telefoon wilt opslaan, moet u de app toegang geven tot uw fotoalbums.

Status

U kunt algemene informatie en apparaatinformatie over de camera weergeven.
Als u de meest recente informatie over de camera wilt zien, moet u de camera opnieuw aansluiten. (Nadat u de batterij hebt opgeladen en de camera opnieuw hebt aangesloten, wordt de batterij bijgewerkt).

Instellingen

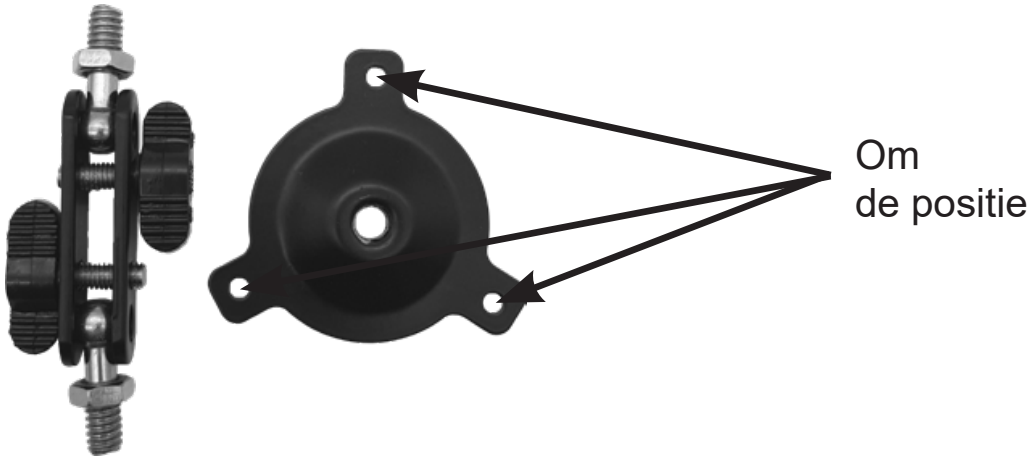
Zodra u de camera hebt aangesloten, kunt u de opname-instellingen van de camera op uw mobiele telefoon instellen. Camera-instellingen weergeven of programmeren, zoals werkingsmodus, beeldkwaliteit, werkperiode, wachtwoordbeveiliging, enz. (Hiervoor moet de camera opnieuw worden aangesloten)

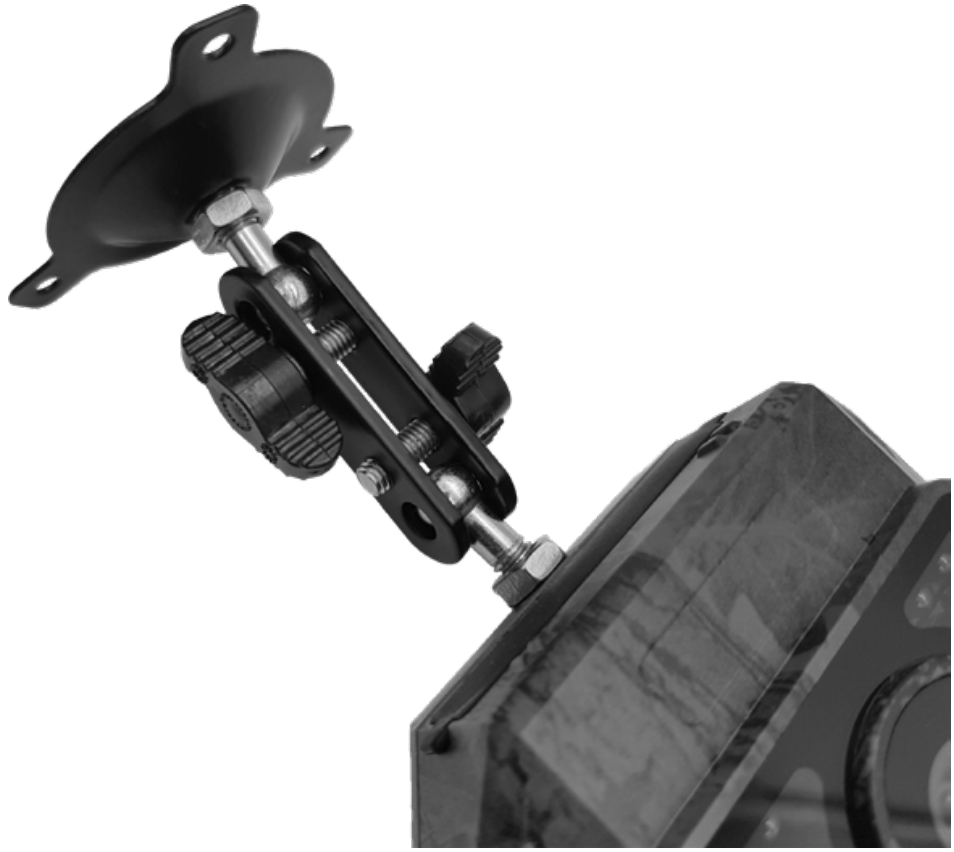
Belangrijke opmerkingen over de app/ Wi-Fi-verbinding

1. Als de app verbonden is met de camera, kan de camera geen beweging controleren voor opname en kan alleen handmatig opnemen. Wacht na het sluiten van de app ongeveer 20 seconden en de camera hervat de automatische bewegingsdetectie hervatten (AAN-modus).
2. De testmodus kan worden gebruikt om vast te stellen of de camera goed werkt: Het blauwe lampje brandt altijd en na 20 seconden knippert het rode lampje, wat aangeeft dat de camera beweging detecteert.
3. De verbinding tussen de mobiele telefoon en de camera kan verstoord zijn door afstand of obstakels. Start de app opnieuw op, start de camera opnieuw op en sluit de mobiele telefoon opnieuw aan op de camera terwijl ze dicht bij elkaar zijn.
4. Het batterijverbruik van de camera is afhankelijk van de instellingen en de gebruiksduur. De camera verbruikt sneller stroom als er een telefoon is aangesloten.
5. Wanneer u foto‘s deelt, wordt de verbinding met de camera automatisch onderbroken. U moet opnieuw verbinding maken om de foto‘s na het delen opnieuw te bekijken.
6. Wanneer u de kaart opent, wordt de verbinding met de camera automatisch verbroken en moet u daarna opnieuw verbinding maken.

Installatie aan de muur

1. Markeer de installatiepositie met behulp van het kleine metalen plaatje (meegeleverd) en boor gaten in de muur.
2. Steek de witte pluggen in de gaten.
3. Bevestig de bevestigingskit zoals afgebeeld.





4. Bevestig de camera op de positie die je hebt gekozen en zet hem vast met schroeven.

Installatie op een boom

1. Leid de installatieband door de beugel aan de achterkant van de camera. Als de riem te lang is voor de boom die u hebt gekozen, zijn er 3 gaten aan elke kant van de beugel. U kunt de installatieband door meerdere gaten voeren om de band in te korten.

2. Leg de camera neer en ga naar de andere kant van de boom. Haal nu de riem door de gespen.
3. Pas de positie van de camera aan en maak de riem vast.
4. Als je bang bent dat de camera onveilig hangt, kun je naast de installatiegordel ook de bevestigingskit gebruiken.

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik

Lees alle veiligheidsinstructies en tips voordat u de camera gebruikt.

Veiligheidsinstructies

1. Het apparaat is alleen bedoeld voor observatie van wilde dieren, jagen en bewaking. Gebruik het niet voor andere doeleinden.
2. Dompel de camera niet onder in water.
3. Haal de camera niet uit elkaar, neem contact op met onze klantenservice voor assistentie.

4. Gebruik geen ander type stroombron dan gespecificeerd, aangezien dit kan leiden tot brand of elektrische schokken.
5. Koppel de stroomtoevoer altijd los tijdens onweer/bliksem.
6. Stel de camera nooit bloot aan sterke schokken. Dit kan de lens beschadigen, glas versplinteren en letsel veroorzaken.

Handige tips

1. Schakel de camera uit voordat u de micro SD-kaart plaatst of verwijdert. Plaats of verwijder geen SD-kaart terwijl de aan/uit-schakelaar op „ON“ staat.
2. De camera werkt alleen nadat een micro SD-kaart is geplaatst.

Veelgestelde vragen

Waarom kan de camera niet worden ingeschakeld?

Als de camera in de TEST-stand staat en het blauwe lampje brandt niet, laad de camera dan op en start hem opnieuw op. In de TEST-stand brandt het blauwe lampje van de camera altijd. Dit geeft aan dat de camera voldoende batterij heeft en kan worden ingeschakeld.

Waarom kan ik geen verbinding maken met mijn mobiele telefoon?

1. Zijn de Bluetooth- en WiFi-functies van je mobiele telefoon ingeschakeld?
2. De verbindingsafstand moet zo klein mogelijk zijn (10 meter) zonder obstakels.
3. Schakel de gebruiksrechten van de app in bij de instellingen.
4. Werk de app bij naar de nieuwste versie.
5. Probeer je telefoon en de camera opnieuw op te starten.
6. TEST/ON-modus

Waarom zijn mijn foto‘s ,s nachts helemaal zwart of overbelicht?

Laat de batterij volledig opgeladen, sluit de camera aan op de mobiele telefoon en maak foto‘s en video‘s handmatig. Als er een probleem is met de foto of video, pas dan de positie aan en kijk of er een obstakel voor de lens staat, of dat er licht direct op de camera schijnt, of iets dergelijks. Na het aanpassen van de positie is het opnamescherm van de camera zichtbaar via de mobiele telefoon.

Waarom klikt mijn camera? Hoe kan ik dit oplossen?

De camera maakt een constant klikgeluid door een component genaamd IR-CUT, dat veranderingen in lichtintensiteit detecteert om te schakelen tussen de modi „kleur“ en „zwart-wit“. De camera heeft echter een lichtintensiteitsdrempel die ervoor kan zorgen dat de camera herhaaldelijk van modus wisselt wanneer de lichtintensiteit verandert.
De camera schakelt herhaaldelijk tussen modi wanneer deze zich in het kritieke bereik tussen licht en donker bevindt. U kunt controleren of er zich een object voor de camera bevindt dat de lens blokkeert of dat de omgeving waarin de camera zich bevindt ervoor zorgt dat de camera herhaaldelijk van opnamemodus wisselt.

Berger + Schröter GmbH
Am Hofe 9
D-58640 Iserlohn
GPSR@berger-schroeter.de