Bengen & Schnöten

Art. Nr. 32322

Gebrauchsanweisung *DH1 Wildkamera, 24MP*

User Manual *DH1 wildlife camera, 24MP*

Mode d‘emploi *DH1 Caméra sauvage, 24MP*

Gebruiksaanwijzing *DH1 Game Camera, 24MP*

Bangen & Schrötten

DE Gebrauchsanweisung

DH1 Wildkamera, 24MP

Inhaltsverzeichnis

1. Technische Daten 4
2. Lieferumfang 5
3. Bezeichnung 5
4. Beschreibung 7
5. Anwendung 7
5.1. Batterie 7
5.2. TF-Karte einlegen 7
5.3. Testmodus 8
5.4. ON-Modus 9
6. Erweiterte Einstellungen 9
6.1. Erweiterte Einstellungen 9
6.2. Dateiformatierung 11
7. Fragen und Antworten 12

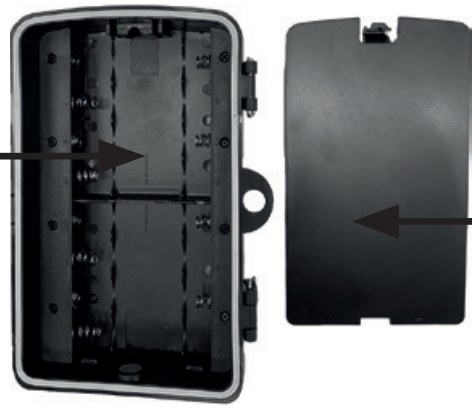
1. Technische Daten

Modell	DH1 Wildkamera, 24MP
Maße	LxBxH: 135x95x65mm
Speichergröße	von 8 bis 32GB auf Speicherkarte
Stromversorgung	Intern: 8x Mignon Alkali Batterie Extern: 6V DC Anschluss, 2A
Standby Stromaufnahme	<0,35mA
Bildschirm	2,0“ TFT Bildschirm
Bildauflösung	1 - 3 Serienbilder, 1,3MP bis 24MP
Videoauflösung	2,5K, 1920x1080, 1280x720
Videolänge	10sek. bis 3min.
Tonaufnahme	ja
Auslösung	Einzelbild, Einzelbild+Video, Video
Trigger Zeit	0,7sek, bei 8GB Micro SD Karte
Weißabgleich	ja, automatisch
Objektivwinkel	90°
Infrarotlicht	38 Black-LEDs, 940nm
PIR Sensor	bis 10 m
Bitzreichweite	ca. 20m
Schutzklasse	IP66
Installation	Montageband oder Stativ
Menüsprachen	D, GB, F, CZ, PL, P, NL
Besonderheiten	Passwortschutz, Datum, Uhrzeit, Mondphase und Temperatur auf jedem Bild

2. Lieferumfang

1x DH1 Wildkamera, 24MP
1x Gurtband für Baumbefestigung

3. Bezeichnung


Batteriefach
Batteriefach-
abdeckung

Gurthalterug

Display
Lautsprecher
Bedienfeld
M
E

4. Beschreibung

1) Diese Kamera verfügt über die folgenden Anschlüsse: USB-Schnittstelle, TF-Kartensteckplatz und externer Gleichstromanschluss. Drei Stufen Strom/Modus-Schalter zur Auswahl: AUS/TEST/EIN;
2) LED Lichtanzeige: rot bedeutet PIR-Überwachung; weiß bedeutet Bild- oder Videoaufnahme

5. Anwendung

5.1. Batterie

Für die Stromversorgung wird die Verwendung von AA-Batterien empfohlen. Achten Sie darauf, dass die Plus- und Minuspole der Batterie mit den Symbolen auf dem Gehäuse übereinstimmen. Wenn Sie die Kamera längere Zeit nicht benutzen, nehmen Sie die Batterie aus der Kamera heraus, um mögliche Schäden an der Kamera durch Auslaufen zu vermeiden; Darüber hinaus kann die Kamera auch mit externem Gleichstrom (6V/2A), Solarzellen, etc. betrieben werden. Im „TEST“-Modus wird bei niedrigem Batterie-stand „Low Battery“ auf dem Display angezeigt.

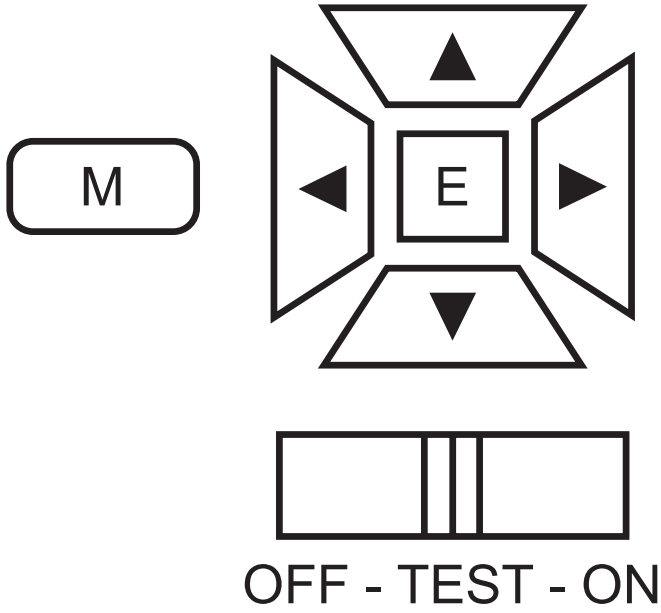
5.2. TF-Karte einlegen

Diese Kamera hat keinen eingebauten Speicher und kann daher nicht ohne eine TF-Karte betrieben werden. Die
TF-Karte unterstützt eine Kapazität von 8 bis zu 32 GB. Vor dem Ein-setzen der TF-Karte in den TF-Steckplatz, prüfen Sie bitte, ob die Kapazität der Karte 32 GB übersteigt und stellen Sie sicher, dass die Karte getestet wurde.

5.3. Testmodus

Schalten Sie den Schalter auf die Position „TEST“ und rufen Sie den Einstellungsmodus auf. In diesem Modus können Sie, wie bei einer normalen Digitalkamera, Bilder oder Videos aufnehmen oder das Menü aufrufen, um Parameter einzustellen. Auf der Tastatur befinden sich sechs Schnellzugriffstasten:

Drücken Sie kurz die Taste „▲/▼“, um Kamera/Video einzustellen
Drücken Sie kurz die Taste „E“, um die manuelle Aufnahme von Fotos/Videos einzustellen. Die aufgenommenen Bilder oder Videos (abhängig von den Kameraeinstellungen) werden auf der TF-Karte gespeichert.
Drücken Sie kurz die Taste „M“, um den Menümodus für Einstellungsänderungen aufzurufen, drücken Sie kurz „E“, um die Einstellungsänderungen zu bestätigen.



5.4. ON-Modus

Wenn sich der Schalter in der Position „ON“ befindet, wechselt die Kamera in den Echtzeitmodus. Gleichzeitig beginnt die Kamera, ohne manuelle Bedienung zu arbeiten. Wenn Wild oder andere Objekte in den PIR-Erfassungsbereich eindringen, werden sofort Fotos oder Videos aufgenommen.
Wenn sich Wild aus dem PIR-Erfassungsbereich entfernt, schaltet sich die Kamera aus und geht in den Standby-Modus.
Beschreibung:
Im Allgemeinen wird empfohlen, die Kamera in einer Höhe von 1 bis 2 Meter über dem Boden zu platzieren.
Hinweis:
Um mögliche Fehlauslösungen aufgrund von Temperatur- und Überwachungsfehlern zu vermeiden, sollten Sie die Kamera nicht auf eine Wärmequelle (z. B. die Sonne) oder in die Nähe von Ästen richten. Entfernen Sie oder in der Nähe von Baumzweigen in der Nähe der Vorderseite der Kamera.

6. Erweiterte Einstellungen

Die Tracking-Kamera wird mit Werkseinstellungen ausgeliefert. Sie können die Einstellungen nach Ihren Bedürfnissen ändern, bitte stellen Sie sicher, dass sich die Kamera im Einstellungsmodus befindet.

6.1. Erweiterte Einstellungen

Drücken Sie kurz die Taste „M“, um das Menü aufzurufen oder zu verlassen. Drücken Sie kurz die Taste „▲/▼“.
um den Cursor zu bewegen, drücken Sie kurz die „◄/►“-Taste, um die Einstellung zu ändern, und drücken Sie kurz die „E“-Taste, um die Änderung zu bestätigen; denken Sie daran, kurz die „E“-Taste zu drücken, um die Änderung zu speichern, da sonst die neue Einstellung verloren geht.

Foto Modus	Kamera Video Foto + Video auf-ehmen	Wählen Sie, ob Sie ein Bild oder ein Video aufnehmen möchten. Im Cam+Video-Modus nehmen Sie zu-erst einen Foto und dann ein Video auf.
Sprachen	Enter	Englisch, Chinesisch (Vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Japanisch, Koreanisch, Russisch, Französisch, Deutsch, Tschechisch, Portugiesisch, Polnisch, Holländisch, Türkisch, Thailändisch
Bildgröße	24MP 16MP 12MP 8MP 5MP 3M 1.3M 0.3M	Wählen Sie die gewünschten Bild-pixel von 0.3MP bis 24MP. Eine höhere Auflösung hat eine bes-sere Bildqualität, nimmt aber mehr TF-Speicherplatz in Anspruch, so dass es länger dauert, größere Dateien auf die TF-Karte zu schreiben, und verlangsamt leicht die Belichtungszeit
Videolänge	AVI 10 Sekunden 10 Sekunden bis 3 Minuten.	Videos im AVI-Format können mit den meisten Video-Playern abgespielt werden
Datum/Uhrzeit	Enter	Drücken Sie kurz die Taste „ENTER“, um Datum und Uhrzeit einzustellen.
P a s s w o r t - schutz	ON OFF	Legen Sie ein Kennwort fest, um die Kamera vor der Verwendung durch unbefugte Benutzer zu schützen.
Name der Kamera	ON OFF	Wählen Sie „ON“, um einen Namen für Ihre Kamera zuzuweisen. Sie können eine Kombination von 6 Buchstaben/Ziffern verwenden.

Tonaufnahme	ON OFF	Die Standardeinstellung ist eingeschaltet. Wenn sie eingeschaltet ist, kann die Kamera aufnehmen, andernfalls nimmt sie nur stille Videos auf.
Formatierung	ON OFF	Wenn Sie die TF-Karte formatieren, werden alle Dateien gelöscht. Wenn Ihre TF-Karte in anderen Geräten verwendet wurde, wird dringend empfohlen, die TF-Karte zu formatieren.
Werkseinstellungen zurücksetzen	Abbrechen Bestätigen	Drücken Sie kurz die Taste „E“, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.

6.2. Dateiformatierung

Die Bilder und Videos der Kamera werden im Ordner PHOTO oder VIDEO auf der TF-Karte gespeichert. Der Name der Bilddatei wird als PICT0001.JPG gespeichert, der Name der Videodatei als PICT0001.AVI. Im Modus „Öffnen“ können Sie das mitgelieferte USB-Datenkabel verwenden, um diese Dateien auf den Computer herunterzuladen, oder Sie können die TF-Karte in das Kartenlesegerät stecken und den Computer anschließen, um die Dateien auf der U-Disk zu durchsuchen. AVI-Videodateien können auf den meisten Multimediageräten abgespielt werden, z. B. Windows MediaPlayer, Quick Time usw.

7. Fragen und Antworten

Frage:
Ich habe mein Passwort vergessen. Was kann ich tun?
Halten Sie die Tasten „M“ + „E“ gedrückt, schalten Sie das Gerät ein, schalten Sie den Schalter auf die Position „TEST“ und schalten Sie das Gerät aus. Die Kamera wird auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt, alle zuletzt eingestellten Parameter (einschließlich etwaiger Passwörter) werden gelöscht.

Frage:
Meine Kamera zeigt folgendes an „Bei niedriger Spannung ist es schwierig, Nachtaufnahmen zu machen. / It is difficult to obtain night video under low voltage.“ Was bedeutet das?
Nach dem Einschalten der Kamera erscheint die Meldung „Bei niedriger Spannung ist es schwierig, Nachtaufnahmen zu machen“, was darauf hinweist, dass die Batterie sehr schwach ist. Wenn die Batteriespannung niedriger als 4,0 V ist, kann das Infrarotlicht nicht eingeschaltet werden. Bei Nacht kann die Kamera keine Bilder und Videos aufnehmen. Der Stromverbrauch des Infrarotlichts ist sehr hoch und übersteigt den normalen Stromverbrauch. Es wird empfohlen, die Videolänge kürzer oder tagsüber nach Bedarf einzustellen. Die Kamera muss das Infrarotlicht nicht einschalten und kann trotzdem Videos aufnehmen.

b2b.berger-schroeter.de
GPSR@berger-schroeter.de
Berger + Schröter GmbH
Am Hofe 9
D-58640 Iserlohn

Bangen & Schrötten

EN User Manual

DH1 Wildgame camera, 24MP

Content

1. Technical data	14
2. Scope of delivery	15
3. Designation	15
4. Description	17
5. Use	17
5.1. Battery	17
5.2. Insert TF card	17
5.3. Test mode	18
5.4. ON-Mode	19
6. Advanced settings	19
6.1. Advanced settings	19
6.2. File formatting	21
7. Questions & Answers	22

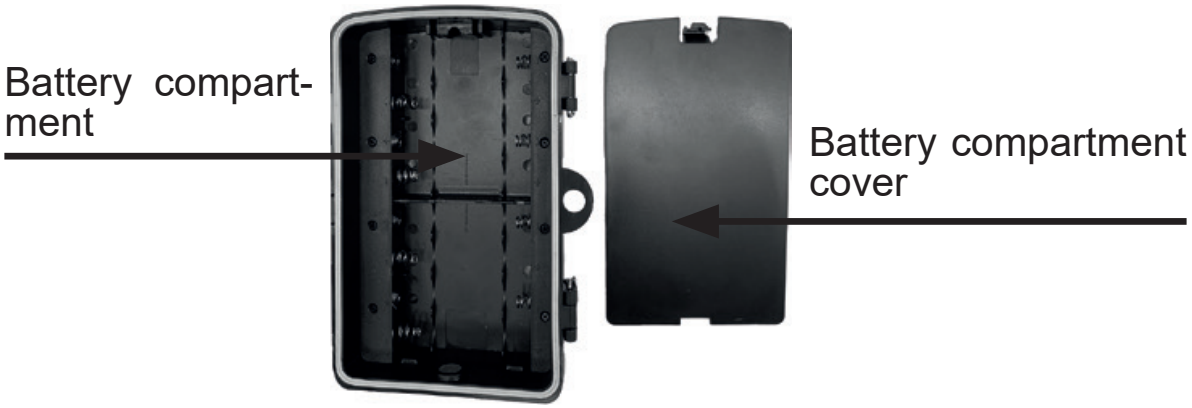
1. Technical data

Model	DH1 Wildgame camera, 24MP
Dimensions	LxWxH: 135x95x65mm
Memory size	From 8 up to 32GB memory card
Power supply	Internal: 8x Mignon alkaline battery External: 6V DC connector, 2A
Standby power consumption	<0,35mA
Display	2,0“ TFT Display
Image size	1x - 3x image burst, 1.3MP to 16MP
Video size	2.5K, 1920x1080, 1280x720
Video length	10sec. to 3min.
Sound recording	yes
Trigger	Single image, single image+video, video
Trigger time	0.7sec, with 8GB Micro SD card
White balance	yes, automatic
Lens angle	90°
Infrared light	38 Black-LEDs, 940nm
PIR Sensor	up to 10 m
Bitz range	approx. 20m
Protection class	IP66
Installation	Mounting tape or tripod
Menu languages	D, GB, F, CZ, PL, P, NL
Special features	Password protection, date, time, moon phase and temperature on each image

2. Scope of delivery

1x DH1 wildgame camera, 24MP
1x webbing for tree attachment

3. Designation


Battery compart-
ment
Battery compartment
cover

Strap holder

Display
Loudspeaker
Control panel
M
E

4. Description

1) This camera has the following connections: USB interface, TF card slot and external DC power connector. Three levels power/ mode switch for selection: OFF/TEST/ON;
2) LED light indicator: red means PIR monitoring; white means image or video recording.

5. Use

5.1. Battery

The use of AA batteries is recommended for the power supply. Make sure that the positive and negative terminals of the battery match the symbols on the housing.
If you are not going to use the camera for a long period of time, remove the battery from the camera to avoid possible damage to the camera due to leakage; In addition, the camera can also be powered by external DC power (6V/2A), solar panels, etc. In „TEST“ mode, „Low Battery“ is shown on the display when the battery is low.

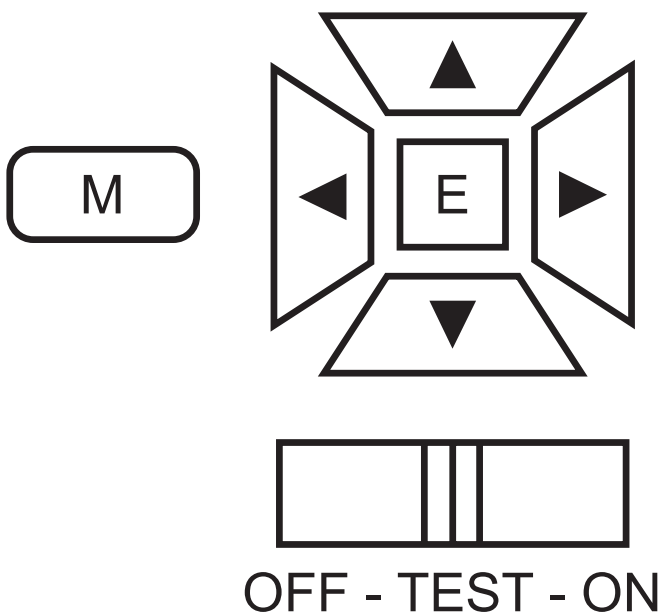
5.2. Insert TF card

This camera has no built-in memory and therefore cannot be operated without a TF card. The
TF card supports a capacity from 8 up to 32 GB. Before inserting the TF card into the TF slot, please check if the capacity of the card exceeds 32 GB and make sure that the card has been tested.

5.3. Test mode

Turn the switch to the „TEST“ position and enter the setting mode. In this mode, as with a normal digital camera, you can take pictures or videos or enter the menu to set parameters. There are six access keys on the keyboard:

Briefly press the „▲/▼“ key to set camera/video.
Briefly press the „E“ key to set manual photo/video recording. The captured photos or videos (depending on the camera settings) are saved on theTF card.
Briefly press the „M“ key to enter the menu mode for changing settings, briefly press „E“ to confirm the setting changes.



5.4. ON-Mode

When the switch is in the „ON“ position, the camera switches to real-time mode. At the same time, the camera starts working without manual operation. When game or other objects enter the PIR detection range, photos or videos are taken immediately.
When game moves out of the PIR detection range, the camera switches off and goes into standby mode.
Description:
In general, it is recommended to place the camera at a height of 1 to 2 metres above the ground.
Note:
To avoid possible false triggering due to temperature and monitoring errors, do not point the camera at a heat source (e.g. the sun) or near branches. Remove or near tree branches near the front of the camera.

6. Advanced settings

The tracking camera is delivered with factory settings. You can change the settings according to your needs, please make sure the camera is in settings mode.

6.1. Advanced settings

Briefly press the „M“ key to enter or exit the menu. Briefly press the „▲/▼“ key.
to move the cursor, briefly press the „◄/►“ button to change the setting and briefly press the „E“ button to confirm the change; remember to briefly press the „E“ button to save the change, otherwise the new setting will be lost.

Photo mode	Camera Video Take photo + video	Select whether you want to take a picture or record a video. In Cam+Video mode you first take a photo and then a video.
Languages	Enter	English, Chinese (Simplified), Chinese (Traditional), Japanese, Korean, Russian, French, German, Czech, Portuguese, Polish, Dutch, Turkish, Thai
Image size	24MP 16MP 12MP 8MP 5MP 3M 1.3M 0.3M	Choose the image pixels you want, 0.3MP to 24MP is optional, high resolution has better image quality but takes up more TF memory so it takes longer to write larger files to the TF card and slightly slows down the exposure time
Video length	AVI 10 seconds 10 seconds to 3 minutes.	Videos in AVI format can be played back on most video players.
Date/Time	Enter	Briefly press the „ENTER“ key to set the date and time.
Password protection	ON OFF	Set a password to protect the camera from being used by unauthorised users.
Camera Name	ON OFF	Select "ON" to assign a name for your camera. You can use a combination of 6 letters/digits.

Sound recor-ding	ON OFF	The default setting is on. When it is on, the camera can record, otherwise it only records silent video.
Formatting	ON OFF	If you format the TF card, all files will be deleted. If your TF card has been used in other devices, it is strongly recommended to format the TF card.
Reset factory settings	Cancel Confirm	Briefly press the „E“ key to restore the factory settings.

6.2. File formatting

The pictures and videos from the camera are saved in the PHOTO or VIDEO folder on the TF card. The name of the picture file is saved as PICT0001.JPG and the name of the video file is saved as PICT0001.AVI. In Open mode, you can use the supplied USB data cable to download these files to the computer, or you can insert the TF card into the card reader and connect the computer to browse the files on the U-Disk. AVI video files can be played on most multi-media devices, e.g. Windows MediaPlayer, Quick Time, etc.

7. Questions & Answers

Question:
I have forgotten my password. What can I do?
Press and hold the „M“ + „E“ keys, switch on the unit, turn the switch to the „TEST“ position and switch off the unit. The camera will be reset to factory settings, all last set parameters (including any passwords) will be deleted.

Question:
My camera displays the following „At low voltage it is difficult to obtain night video. / It is difficult to obtain night video under low voltage.“ What does this mean?
When the camera is turned on, the message „It is difficult to obtain night video under low voltage“ appears, indicating that the battery is very low. If the battery voltage is lower than 4.0 V, the infrared light cannot be switched on. The camera cannot take pictures or record videos at night. The power consumption of the infrared light is very high and exceeds normal power consumption. It is recommended to set the video length shorter or as needed during the day. The camera does not need to switch on the infrared light and can still record videos.

b2b.berger-schroeter.de
GPSR@berger-schroeter.de
Berger + Schröter GmbH
Am Hofe 9
D-58640 Iserlohn

Bangen & Schrötten

FR Mode d‘emploi

DH1 Caméra sauvage, 24MP

Table des matières

1. Données techniques 24
2. Contenu de la livraison 25
3. Désignation 25
4. Description 27
5. Utilisation 27
5.1. Batterie 27
5.2. Insérer une carte TF 27
5.3. Mode test 28
5.4. Mode ON 29
6. Paramètres avancés 29
6.1. Paramètres avancés 29
6.2. Formatage des fichiers 31
7. Questions et réponses 32

1. Données techniques

Modèle	DH1 Caméra sauvage, 24MP
Dimensions	LxBxH: 135x95x65mm
Taille de la mémoire	De 8 jusqu‘à 32GB carte mémoire
Alimentation électrique	Interne : 8x piles alcalines Mignon Externe : prise 6V DC, 2A
Consommation en veille	<0,35mA
Écran	2,0“ TFT Écran
Taille de l‘image	1 à 3 série de photos, 1,3MP à 16MP
Taille de la vidéo	2.5K, 1920x1080, 1280x720
Longueur de la vidéo	10sec. à 3min.
Enregistrement sonore	oui
Déclenchement	image unique, image unique+vidéo, vidéo
Heure de déclenchement	0,7sec, avec une carte Micro SD de 8 Go
Balance des blancs	oui, automatique
Angle de l‘objectif	90°
Lumière infrarouge	38 Black-LEDs, 940nm
Capteur PIR	jusqu‘à 10 m
Portée de l‘éclair	ca. 20m
Classe de protection	IP66
Installation	Bande de montage ou trépied
Langues des menus	D, GB, F, CZ, PL, P, NL
Particularités	Protection par mot de passe, date, heure, phase de lune et température sur chaque image

2. Contenu de la livraison

1x DH1 caméra de gibier, 24MP
1x sangle pour fixation à l‘arbre

3. Désignation

Compartiment à piles

Compartiment à piles couvercle

Support de ceinture

Écran

Haut-parleur

Panneau de commande

4. Description

1) Cette caméra dispose des connexions suivantes : Interface USB, emplacement pour carte TF et prise d‘alimentation externe en courant continu. Trois niveaux d‘interrupteur d‘alimentation/ mode au choix : ARRÊT/TEST/MARCHE ;
2) Indicateur lumineux LED : rouge signifie surveillance PIR ; blanc signifie enregistrement d‘image ou de vidéo

5. Utilisation

5.1. Batterie

Pour l‘alimentation électrique, il est recommandé d‘utiliser des piles AA. Veillez à ce que les pôles positif et négatif de la pile correspondent aux symboles figurant sur le boîtier.
Si vous n‘utilisez pas la caméra pendant une longue période, retirez la pile de la caméra afin d ‘éviter d ‘éventuels d ommages à la caméra dus à une fuite ; En outre, la caméra peut également être alimentée par un courant continu externe (6V/2A), des cellules solaires, etc. En mode „TEST“, lorsque le niveau de la batterie est faible, „Low Battery“ s‘affiche à l‘écran.

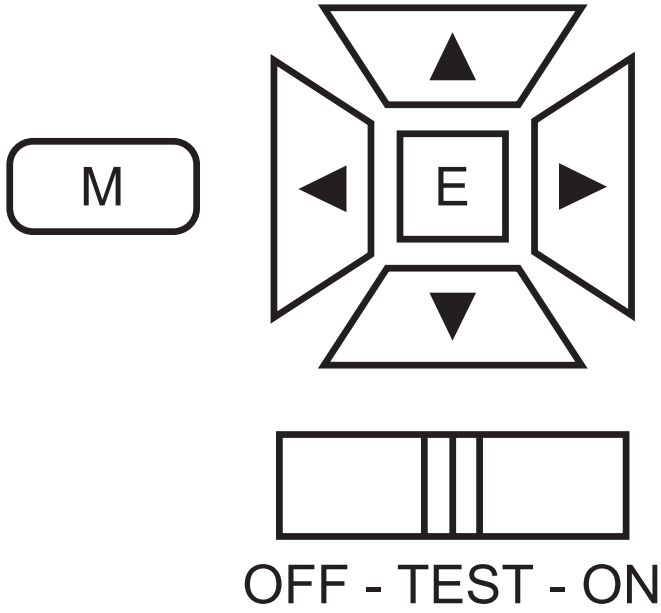
5.2. Insérer une carte TF

Cette caméra n‘a pas de mémoire intégrée et ne peut donc pas être utilisée sans une carte TF. La carte
carte TF prend en charge une capacité maximale de 32 Go. Avant d‘insérer la carte TF dans la fente TF, veuillez vérifier si la capacité de la carte dépasse 32 Go et assurez-vous que la carte a été testée.

5.3. Mode test

Placez le commutateur sur la position „TEST“ et entrez dans le mode de réglage. Dans ce mode, vous pouvez, comme avec un appareil photo numérique normal, prendre des photos ou des vidéos ou accéder au menu pour régler des paramètres. Six touches d‘accès se trouvent sur le clavier :

Appuyez brièvement sur la touche „▲/▼“ pour régler la caméra/vidéo.
Appuyez brièvement sur la touche „E“ pour régler l‘enregistrement manuel des photos/vidéos. Les photos ou vidéos prises (en fonction des paramètres de l‘appareil photo) sont enregistrées sur la carteTF.
Appuyez brièvement sur le bouton „M“ pour accéder au mode de menu pour les modifications de réglage, appuyez brièvement sur „E“ pour confirmer les modifications de réglage.



5.4. Mode ON

Lorsque l‘interrupteur est en position „ON“, la caméra passe en mode temps réel. En même temps, la caméra commence à fonctionner sans manipulation manuelle. Si du gibier ou d‘autres objets pénètrent dans la zone de détection PIR, des photos ou des vidéos sont immédiatement prises.
Lorsque le gibier s‘éloigne de la zone de détection PIR, la caméra s‘éteint et se met en mode veille.
Description :
En général, il est recommandé de placer la caméra à une hauteur de 1 à 2 mètres au-dessus du sol.
Remarque :
Pour éviter d‘éventuels déclenchements intempestifs dus à des erreurs de température ou de surveillance, ne dirigez pas la caméra vers une source de chaleur (par exemple le soleil) ou à proximité de branches. Éloignez ou près des branches d‘arbre à proximité de l‘avant de la caméra.

6. Paramètres avancés

La caméra de suivi est livrée avec les paramètres d‘usine. Vous pouvez modifier les paramètres selon vos besoins, veuillez vous assurer que la caméra est en mode réglage.

6.1. Paramètres avancés

Appuyez brièvement sur la touche „M“ pour accéder au menu ou pour le quitter. appuyez brièvement sur la touche „▲/▼“.
pour déplacer le curseur, appuyez brièvement sur la touche „◄/►“ pour modifier le réglage et appuyez brièvement sur la touche „E“ pour confirmer la modification ; n‘oubliez pas d‘appuyer brièvement sur la touche „E“ pour enregistrer la modification, sinon le nouveau réglage sera perdu.

Mode photo	Caméra Vidéo Enregistrer photo + vidéo	Choisissez si vous souhaitez prendre une photo ou enregistrer une vidéo. En mode Cam+Video, vous prenez d‘abord une photo, puis vous enregistrez une vidéo.
Langues	Enter	Anglais, chinois simplifié, chinois traditionnel, japonais, coréen, russe, fran-çais, allemand, tchèque, portugais, polonais, hollandais, turc, thaïlandais
Taille de l‘image	24MP 16MP 12MP 8MP 5MP 3M 1.3M 0.3M	Choisissez les pixels d‘image souhaités, 0,3MP à 24MP est optionnel, une résolution plus élevée a une meilleure qualité d‘image, mais prend plus de place de mémoire TF, donc il faut plus de temps pour écrire des fichiers plus grands sur la carte TF, et ralentit légèrement le temps d‘exposition
Longueur de la vidéo	AVI 10 secondes 10 secondes à 3 minutes.	Les vidéos au format AVI peuvent être lues par la plupart des lecteurs vidéo Périphériques de lecture
Date/heure	Enter	Appuyez brièvement sur la touche „ENTER“ pour régler la date et l‘heure.
Protection par mot de passe	ON OFF	Définissez un mot de passe pour protéger la caméra de l‘utilisation par des utilisateurs non autorisés.
Nom de la caméra	ON OFF	Sélectionnez "ON" pour attribuer un nom à votre caméra. Vous pouvez utiliser une combinaison de 6 lettres/chiffres.

Enregistrement sonore	ON OFF	Le réglage par défaut est activé. Si elle est activée, la caméra peut enregistrer, sinon elle ne fait que des vidéos silencieuses.
Mise en forme	ON OFF	Si vous formatez la carte TF, tous les fichiers seront supprimés. Si votre carte TF a été utilisée dans d‘autres appareils, il est fortement recommandé de formater la carte TF.
Réinitialiser les paramètres d‘usine	Annuler Confirmer	Appuyez brièvement sur le bouton „E“ pour rétablir les paramètres d‘usine.

6.2. Formatage des fichiers

Les images et les vidéos de la caméra sont enregistrées dans le dossier PHOTO ou VIDEO de la carte TF. Le nom du fichier image est enregistré sous la forme PICT0001.JPG et le nom du fichier vidéo sous la forme PICT0001.AVI. En mode „Ouvrir“, vous pouvez utiliser le câble de données USB fourni pour télécharger ces fichiers sur l‘ordinateur ou insérer la carte TF dans le lecteur de carte et connecter l‘ordinateur pour parcourir les fichiers du disque U. Les fichiers vidéo AVI peuvent être lus sur la plupart des appareils multimédias, par exemple Windows MediaPlayer, Quick Time, etc.

7. Questions et réponses

Question :
J‘ai oublié mon mot de passe. Que puis-je faire ?
Maintenez les boutons „M“ + „E“ enfoncés, mettez l‘appareil sous tension, placez l‘interrupteur sur la position „TEST“ et éteignez l‘ap-pareil. L‘appareil est réinitialisé sur les paramètres d‘usine, tous les derniers paramètres réglés (y compris les éventuels mots de passe) sont supprimés.

Question :
Ma caméra affiche le message suivant „Il est difficile de réaliser des vidéos de nuit à basse tension. / It is difficult to obtain night video under low voltage“. Qu‘est-ce que cela signifie ?
Après avoir allumé la caméra, le message „Il est difficile de prendre des photos de nuit lorsque la tension est faible“ s‘affiche, ce qui indique que la batterie est très faible. Si la tension de la batterie est inférieure à 4,0 V, la lumière infrarouge ne peut pas être activée. La nuit, la caméra ne peut pas prendre de photos ni de vidéos. La consommation électrique de la lumière infrarouge est très élevée et dépasse la consommation électrique normale. Il est recommandé de régler la durée de la vidéo sur une durée plus courte ou pendant la journée, selon les besoins. La caméra n‘a pas besoin d‘allumer la lumière infrarouge et peut tout de même enregistrer des vidéos.

b2b.berger-schroeter.de
GPSR@berger-schroeter.de
Berger + Schröter GmbH
Am Hofe 9
D-58640 Iserlohn

Bangen & Schrötten

NL Gebruiksaanwijzing

DH1 Spel camera, 24MP

Inhoudsopgave

1. Technische gegevens	34
2. Omvang van de levering	35
3. Aanwijzing	35
4. Beschrijving	37
5. Toepassing	37
5.1. Batterij	37
5.2. Plaats de TF kaart	37
5.3. Testmodus	38
5.4. AAN-stand	39
6. Geavanceerde instellingen	39
6.1. Geavanceerde instellingen	39
6.2. Bestandsopmaak	41
7. Vragen en antwoorden	42

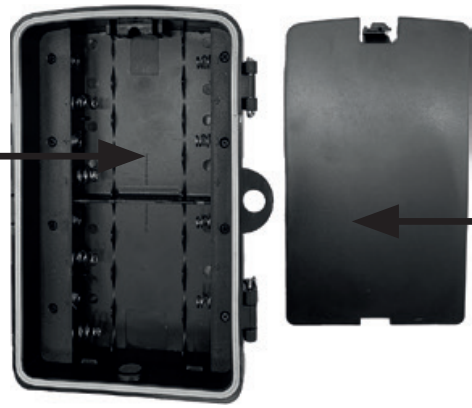
1. Technische gegevens

Model	DH1 Game Camera, 24MP
Afmetingen	LxBxH: 135x95x65mm
Geheugengrootte	Van 8 tot 32GB geheugenkaart
Stroomvoorziening	Intern: 8x Mignon alkaline batterij Extern: 6V DC connector, 2A
Stand-by stroomverbruik	<0,35mA
Scherm	2,0“ TFT Scherm
Beeldformaat	1x tot 3x fotoserie, 1,3MP tot 16MP
Videogrootte	2.5K, 1920x1080, 1280x720
Video lengte	10sec. tot 3min.
Geluidsopname	ja
Release	Enkel beeld, enkel beeld+video, video
Triggertijd	0.7sec, met 8GB Micro SD kaart
Witbalans	ja, automatisch
Lenshoek	90°
Infrarood licht	38 Black-LEDs, 940nm
PIR Sensor	tot 10 m
Bitz assortiment	ca. 20m
Beschermingsklasse	IP66
Installatie	Montagetape of statief
Menutalen	D, GB, F, CZ, PL, P, NL
Speciale kenmerken	Wachtwoordbeveiliging, datum, tijd, maanfase en temperatuur op elk beeld

2. Omvang van de levering

1x DH1 wildcamera, 24MP
1x webbing voor boombevestiging

3. Aanwijzing


Batterijvak
Deksel van het bat-
terijvak

Riemhouder

Display
Luidspreker
Bedieningspa-
neel
M
E

4. Beschrijving

1) Deze camera heeft de volgende aansluitingen: USB-interface, TF-kaartsleuf en externe gelijkstroomaansluiting. Drie niveaus vermogen/mode schakelaar voor selectie: OFF/TEST/ON;
2) LED-lichtindicator: rood betekent PIR-bewaking; wit betekent beeld- of video-opname.

5. Toepassing

5.1. Batterij

Voor de voeding wordt het gebruik van AA-batterijen aanbevolen. Zorg ervoor dat de positieve en negatieve pool van de batterij overeenkomen met de symbolen op de behuizing.
Als u de camera lange tijd niet gaat gebruiken, verwijdert u de batterij uit de camera om mogelijke schade aan de camera door lekkage te voorkomen; Daarnaast kan de camera ook worden ge-voed door externe gelijkstroom (6V/2A), zonnepanelen, enz.
In de modus „TEST“ verschijnt „Low Battery“ op het display wanneer de batterij bijna leeg is.

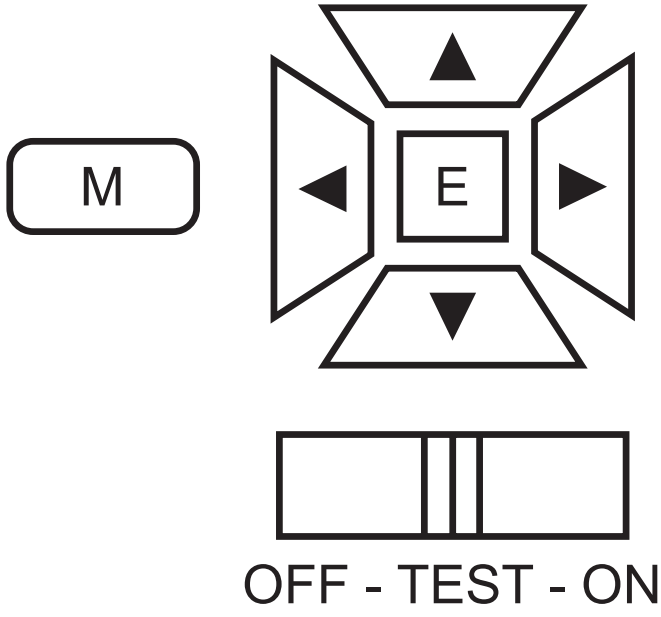
5.2. Plaats de TF kaart

Deze camera heeft geen ingebouwd geheugen en kan daarom niet worden gebruikt zonder TF-kaart. De
TF-kaart ondersteunt een capaciteit tot 32 GB. Controleer voordat u de TF-kaart in de TF-sleuf steekt of de capaciteit van de kaart groter is dan 32 GB en zorg ervoor dat de kaart is getest.

5.3. Testmodus

Zet de schakelaar in de stand „TEST“ en ga naar de instelmodus. In deze modus kunt u, net als bij een normale digitale camera, foto‘s of video‘s maken of het menu openen om parameters in te stellen. Er zijn zes toegangstoetsen op het toetsenbord:

Druk kort op de „▲/▼“ toets om de camera/video in te stellen.
Druk kort op de „E“ toets om de handmatige foto/video opname in te stellen. De gemaakte foto‘s of video‘s (afhankelijk van de camera-instellingen) worden opgeslagen op deTF -kaart.
Druk kort op de „M“ toets om in de menustand te komen voor het wijzigen van de instellingen, druk kort op „E“ om de wijzigingen van de instellingen te bevestigen.



5.4. AAN-stand

Wanneer de schakelaar in de stand „ON“ staat, schakelt de camera over naar de real-time modus. Tegelijkertijd begint de camera te werken zonder handmatige bediening. Als wild of andere voorwerpen het PIR-detectiebereik betreden, worden onmiddellijk foto‘s of video‘s gemaakt.
Wanneer het wild zich buiten het PIR-detectiebereik beweegt, schakelt de camera uit en gaat in stand-by.
Beschrijving:
In het algemeen wordt aanbevolen de camera op een hoogte van 1 tot 2 meter boven de grond te plaatsen.
Bericht:
Richt de camera niet op een warmtebron (bijv. de zon) of in de buurt van takken om mogelijke valse activeringen als gevolg van temperatuur- en bewakingsfouten te voorkomen. Verwijder of nabij boomtakken in de buurt van de voorkant van de camera.

6. Geavanceerde instellingen

De volgcamera wordt geleverd met fabrieksinstellingen. U kunt de instellingen aanpassen aan uw behoeften, zorg ervoor dat de camera in de instellingenstand staat.

6.1. Geavanceerde instellingen

Druk kort op de „M“ toets om het menu te openen of te verlaten. Druk kort op de toets „▲/▼“.
om de cursor te verplaatsen, druk kort op de toets „◄/► om de instelling te wijzigen en druk kort op de toets „E“ om de wijziging te bevestigen; vergeet niet kort op de toets „E“ te drukken om de wijziging op te slaan, anders gaat de nieuwe instelling verloren.

Fotomodus	Camera Video Maak foto + video	Kies of u een foto wilt maken of een video wilt opnemen. In de modus Cam+Video maak je eerst een foto en daarna een video.
Talen	Enter	Engels, Chinees (vereenvoudigd), Chinees (traditioneel), Japans, Ko-reaans, Russisch, Frans, Duits, Tsjechisch, Portugees, Pools, Nederlands, Turks, Thai
Beeldformaat	24MP 16MP 12MP 8MP 5MP 3M 1.3M 0.3M	Kies de gewenste beeldpixels, 0,3MP tot 24MP is optioneel, een hogere resolutie heeft een betere beeldkwaliteit maar neemt meer TF-geheugen in beslag zodat het langer duurt om grotere bestanden naar de TF-kaart te schrijven en de belichtingstijd enigs-zins vertraagt.
Video lengte	AVI 10 Sekunden 10 Sekunden bis 3 Minuten.	Video‘s in AVI-formaat kunnen op de meeste videospelers worden afgespeeld.
Datum/Tijd	Enter	Druk kort op de „ENTER“ toets om de datum en tijd in te stellen.
Wachtwoord-beveiliging	ON OFF	Stel een wachtwoord in om de camera te beschermen tegen gebruik door onbevoegde gebruikers.
Naam van de camera	ON OFF	Selecteer "AAN" om een naam toe te kennen aan uw camera. U kunt een combinatie van 6 letters/cijfers gebruiken.

Geluidsopna-me	ON OFF	De standaardinstelling is aan. Als deze aan staat, kan de camera opnemen, anders neemt hij alleen stille video op.
Opmaak	ON OFF	Als u de TF-kaart formatteert, worden alle bestanden gewist. Als uw TF-kaart in andere apparaten is gebruikt, is het sterk aanbevolen de TF-kaart te formatteren.
Fabrieksins-tellingen te-rugzetten	Annuleren Bevestig	Druk kort op de „E“ toets om de fabrieksinstellingen te herstellen.

6.2. Bestandsopmaak

De foto‘s en video‘s van de camera worden opgeslagen in de map FOTO of VIDEO op de TF-kaart. De naam van het beeldbestand wordt opgeslagen als PICT0001.JPG en de naam van het videobestand wordt opgeslagen als PICT0001.AVI. In de modus Open kunt u de meegeleverde USB-gegevenskabel gebruiken om deze bestanden naar de computer te downloaden, of u kunt de TF-kaart in de kaartlezer steken en de computer aansluiten om door de bestanden op de U-Disk te bladeren. AVI-videobestanden kunnen worden afgespeeld op de meeste multimedia-apparaten, zoals Windows MediaPlayer, Quick Time, enz.

7. Vragen en antwoorden

Vraag:
Ik ben mijn wachtwoord vergeten. Wat kan ik doen?
Houd de toetsen „M“ + „E“ ingedrukt, schakel het apparaat in, zet de schakelaar in de stand „TEST“ en schakel het apparaat uit. De camera wordt teruggezet naar de fabrieksinstellingen, alle laatst ingestelde parameters (inclusief eventuele wachtwoorden) worden gewist.

Vraag:
Mijn camera geeft het volgende weer „Het is moeilijk om nachtvideo te verkrijgen onder lage spanning. / Het is moeilijk om nachtvideo te verkrijgen onder lage spanning.“ Wat betekent dit?
Na het inschakelen van de camera verschijnt het bericht „Het is moeilijk om nachtopnamen te maken als de spanning laag is“, wat aangeeft dat de batterij erg laag is. Als de batterijspanning lager is dan 4,0 V, kan het infrarood licht niet worden ingeschakeld. De camera kan ‚s nachts geen foto‘s of video‘s maken. Het stroomverbruik van het infrarood licht is zeer hoog en overtreft het normale stroomverbruik. Het verdient aanbeveling de videolengte korter of naar behoefte in te stellen gedurende de dag. De camera hoeft het infrarood licht niet in te schakelen en kan toch video‘s opnemen.

b2b.berger-schroeter.de
GPSR@berger-schroeter.de
Berger + Schröter GmbH
Am Hofe 9
D-58640 Iserlohn