

Bushnell®

TRAIL CAMERAS



CORE DS-4K / S-4K INSTRUCTION MANUAL

DS-4K MODEL #119987M / S-4K MODEL #119949M



WELCOME

Thank you for purchasing a Bushnell Trail Camera! This manual has all the instructions you need to set up your camera and your account, plus quick answers to your questions.

If your camera does not seem to be functioning properly or if you are having image quality issues, please check the Troubleshooting Tips section.

If your problem continues after trying the solutions in Troubleshooting Tips, please call Bushnell Customer Service at (800) 423-3537. In Canada, call (800) 361-5702.

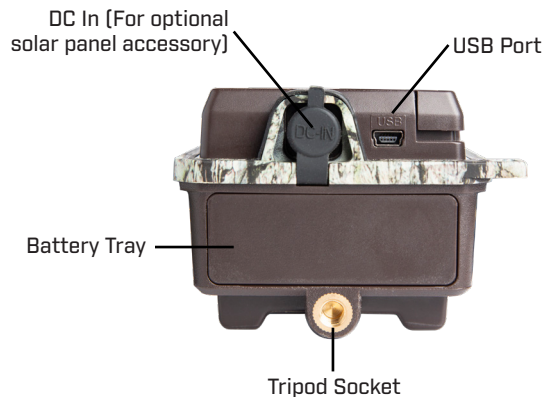
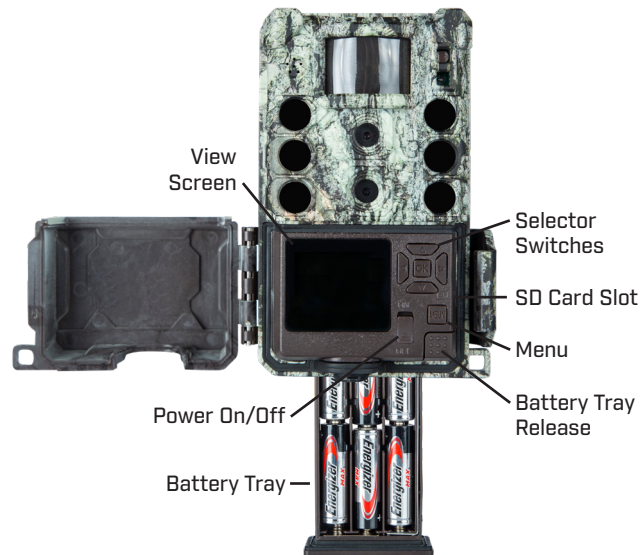
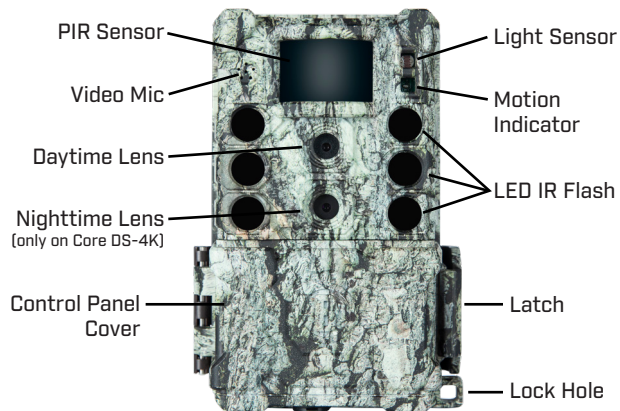
Note: This Bushnell trail camera model is not designed or intended for operation or sale outside of the United States.

TABLE OF CONTENTS

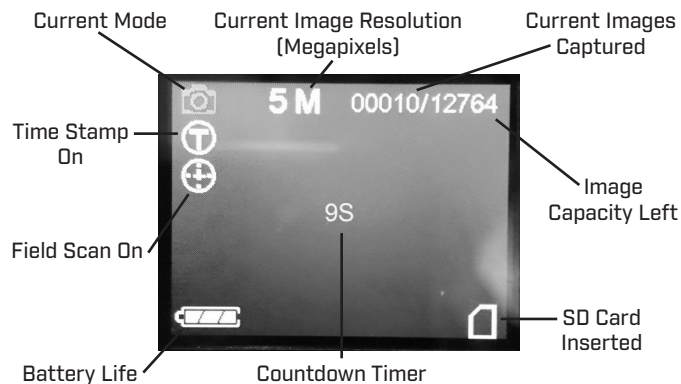
Camera Overview	4
Viewscreen Indicators	5
Quick Start Guide	6
Helpful Setup Tips	8
Buttons & Functions Overview	12
Settings Menu	13
Reviewing & Deleting Photos & Videos	19
Troubleshooting Tips	20
Technical Specifications	25
Two Year Limited Warranty	29

CAMERA OVERVIEW

CORE DS-4K / CORE S-4K



VIEWSCREEN INDICATORS



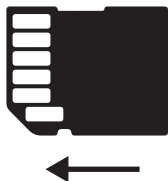
QUICK START GUIDE



1. Make sure camera power switch is in the OFF position.



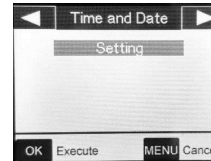
2. Install 6 AA batteries (lithium or alkaline, lithium batteries are recommended).



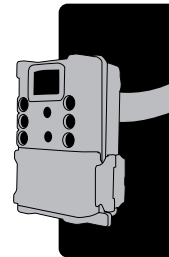
3. Make sure the write-protect switch on the side of the SD card is "OFF" (not in the "Lock" position.) Insert card (up to 512GB max). Do not insert or remove an SD card with the power switch in the ON position. A "click" sound indicates the card is installed properly.



4. Switch the power ON.



5. Set the date and time.



6. Mount the camera using the tree strap.

Your camera is now ready to use at its default settings: photo mode, 10 sec intervals between photos, medium resolution, "Long Range" illumination mode. If you would like to customize your settings, see the Settings Menu section.

If you have questions, call Customer Service: 800-423-3537

HELPFUL SETUP TIPS

LEARN YOUR CAMERA AT HOME FIRST

We highly recommend that you first spend some time indoors with this manual and your camera to familiarize yourself with the Settings Menu and various functions like Video capture, as well as read the tips to help you mount it properly on a tree (see Mounting & Positioning).

INSTALLING BATTERIES

To load or remove batteries, locate the Battery Release Button. Press the button and the battery tray will release from the bottom of the camera. The battery tray will stop about ½ inch out of the device, this is a latch system to prevent the tray from dropping onto the ground. Just apply a little pressure when pulling and the tray will release. The battery tray has six battery slots. Install a full set of 6 batteries. Be sure to insert each battery with correct polarity (negative or “flat” end against the long spring of each battery slot).

USING SD CARDS

Choosing A Card

Your camera requires a standard SD (Secure Digital) memory card to save photos (.jpg format) and/or videos (.mp4 format). It supports SD and SDHC (High Capacity) cards up to a maximum 512GB capacity. We recommend high speed SD cards (SanDisk® SDHC rated class 6 or higher) if you are using the 1280x720 or 1920x1080 video settings.

Before Inserting

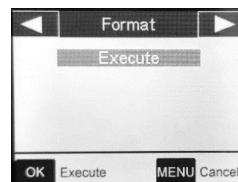
Make sure that the write-protect switch on the side of the card is “Off” (not in the “Lock” position).

Inserting

Insert the SD card into the card slot with its label side facing the front of the camera. A “click” sound indicates that the card is installed successfully. If the wrong side of the card is facing up, you will not be able to insert it.

Formatting

To assure the card is formatted to save images and video correctly, format the SD card by using the “Format” option.



Use this option especially when a card has been used in other devices.

Removing

To remove the SD card, be sure the camera's power is switched OFF, then gently push the card in and release it (do not try to pull it out without pushing in first). The card is released from the slot and ready to be removed when you hear the click.

CAMERA VIEWSCREEN

Check your viewscreen for the area your camera will see.

Note: maximum distance of your camera is listed in Technical Specifications under Illumination Mode or on the box.

MOUNTING & POSITIONING

After you've set up the camera's settings to your preferences, you're ready start capturing images.

We recommend mounting the camera on a sturdy tree or post with a diameter of about 6 in. To get the optimal picture quality, the camera should be about 16-17 ft. away from the place to be monitored, with the camera placed at a height of 3.5-5 ft. Also, keep in mind that you will get the best results at night when the subject is within the ideal flash range, no farther than 80' and no closer than 10' from the camera.

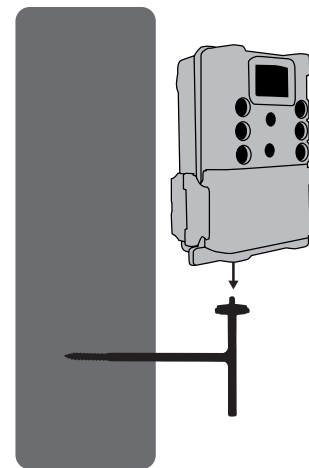
The height away from the ground for placing the device should vary with the animal size appropriately. In general, 3 to 6 feet is preferred. You can avoid potential false triggers due to temperature and motion disturbances in front of the camera by not aiming it at a heat source or nearby tree branches or brush (especially on windy days).

There are two ways to mount the camera:

- Using the provided adjustable belt: Push one end of the belt through the two slots on the back of the trail camera. Thread the end of the strap through the buckle. Fasten the belt securely around the tree trunk by pulling the end of the strap firmly so there is no slack left.



- Using the tripod socket: The camera is equipped with a socket at the back (below the strap brackets) to enable mounting on a tripod or other camera mounting accessories that have a standard 1/4"-20 thread.



USING A SOLAR PANEL ACCESSORY

You can connect an optional Solar Panel accessory [model# 119986C] – please visit www.bushnell.com for more information) to the "DC In" jack on the bottom of your camera.

Other external power supplies should not be used, as the camera and/or display may not function correctly. If the solar panel is connected and AA batteries are installed, the camera will be powered by the solar panel's rechargeable lithium battery, as long as it provides adequate voltage (if not, the camera will switch to battery power). The solar panel's battery will power the camera at night.

BUTTONS & FUNCTIONS OVERVIEW

Power Off

Function

- “Safe” mode when replacing the SD card or batteries.
- When transporting the camera.
- When connecting camera to a computer’s USB port to download your photos/ videos.
- When storing the camera. NOTE: Remove batteries before storing for a long time. In OFF mode, your camera still consumes power at a very low level unless the batteries are removed.

Power On

Function

- When you are ready for the camera to begin taking photos or video. NOTE: After you switch the power ON, the motion indicator LED will blink red for about 10 seconds. This allows time to close the front cover, lock the latch, and leave the monitored area. The camera will take photos or videos automatically according to its current settings when the PIR sensors detect motion.

Menu

Function

- Press once to activate MENU options on view screen, press again to go back to the home screen.
- Allows you to change your specific settings for date & time, photos and videos. (See Settings Menu).

Right & Left Arrow

Function

- Press right button to go forward in the menu setting options, press left arrow to go backward.

Up & Down Arrow

Function

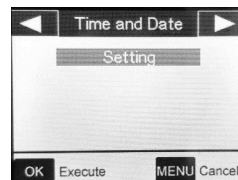
- Press to go up or down to choose a specific setting in the menu option you are currently viewing.

Ok Button

Function

- Press the OK button to save the setting you select in the Menu.

SETTINGS MENU



Time and Date

Sets the hour (24-hr format only, “00”=midnight, “12”=noon), minute, year, month, and date.



Pre-Sets

Allows you to select settings ideal for the following scenarios, or Advance mode to customize all settings.

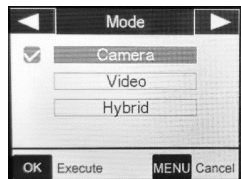
Feeder: Medium Image Size, 3 Picture Capture, 3m Interval



Trail: Medium Image Size, 1 Picture Capture, 0.5s Interval

Food Plot: High Image Size, 1 Picture Capture, 2S Interval, Field Scan ON 5:30-9:00/15:30-19:30 with 5M Interval

Advanced: To customize all settings.



Mode

Selects the format your camera will record in.

Camera: For photos only.

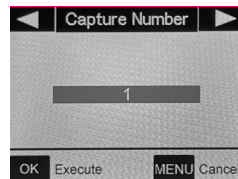
Video: For videos only.

Hybrid: A photo (multiple photos, if NUM PICS is set >1) followed by a video clip will be captured for each PIR trigger event.



Image Size

Chooses the image resolution and size. Note: Larger sizes mean higher image resolutions that take up more space on the SD card. Medium is the recommended default for good resolution and smaller size.



Capture Number

Selects how many photos are taken in sequence per trigger. This setting affects photos taken in Camera, Hybrid, and Field Scan mode.

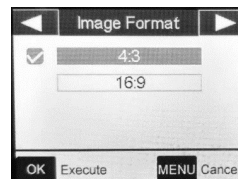
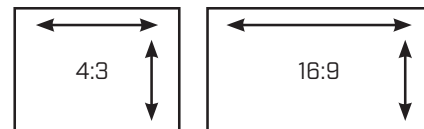


Image Format

Selects the aspect ratio of your photos.



Illumination Mode

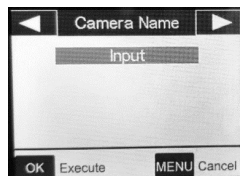
Selects the shutter speed.

Note: These settings only affect the quality of your nighttime images.

Low: Recommended for subjects at less than 60'.

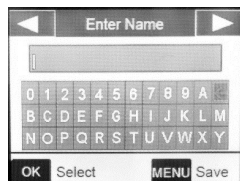
Fast Motion: Recommended for subjects moving quickly through the frame.

Long Range: Recommended for maximum illumination range and field of view. (You may experience more motion blur at this.)



Camera Name

Allows you to enter a name for your camera that will appear on the image time stamp. Press the OK button to choose “Input” and go to the name input screen. If necessary, select the arrow in the upper right of the keyboard to erase the current camera name, then enter the new name using the arrow buttons and keyboard. Press the OK button to select a letter. Press MENU to save the name to memory.



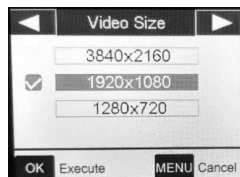
Video Size

Selects video resolution.

3840x2160: Maximum resolution, takes up the most space on your SD card.

1920x1080: The recommended default resolution, clear resolution without filling up your SD too fast.

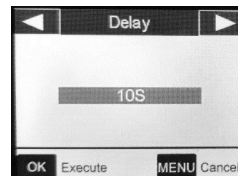
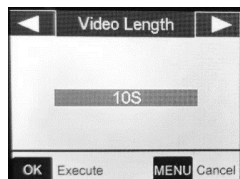
1280x720: Lowest resolution. Good for videos when resolution is not critical.
Note: We recommend SanDisk® SDHC class 10 or higher.



Video Length

Sets length per video clip. 10 seconds is the recommended default. Press OK to see other options.

Nighttime limit of 15 seconds when Illumination Mode = “Long Range”. The “Dynamic” setting provides a variable video length, based on animal activity within PIR range and your Interval and Illumination Mode settings.



Delay

Selects the length of time that the camera will “wait” until it responds to any additional triggers from the PIR. Settings begin with 10 second default when parameter is first selected. To choose other intervals, press OK, and select by using the arrow buttons.

The shorter your delay, the more images you'll get.

Sensor Level

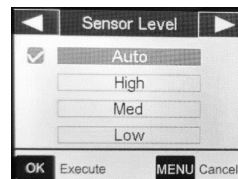
Auto sensor level will automatically adjust the sensor level depending on the surrounding temperature.

Auto: Automatically sets sensor level based upon temperature.

High: Recommended when air temperature is above 70° or when maximum range is desired.

Med: Recommended when air temperature is 45-70° or when range is up to 70'.

Low: Recommended when air temperature is below 45° or when range is up to 40'.



Camera Mode

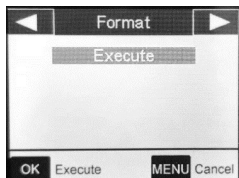
Allows you to limit operation to day or night period if desired.

Day: Only captures images at daytime.

Night: Only captures images at nighttime.

24hrs: Captures pictures day and night.

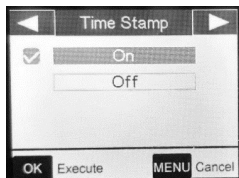




Format

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

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



Time Stamp

Selects on or off for time stamps, current temperature, moon phase, and camera name on images.

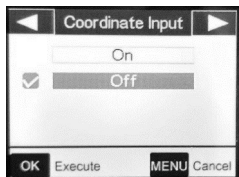


Field Scan

Allows you to capture images without requiring a trigger during a specified time period and interval. For instance, it will take picture every 5 minutes between 8am and 5pm if that is your desired time period.

On: Allows you to select two time periods within a 24-hour period and the interval.

Off: The recommended default.

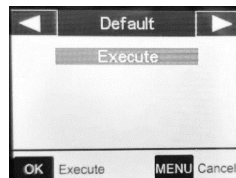


Coordinate to Input

Allows you manually input GPS coordinates that will appear on image time stamps. This can be useful when running multiple cameras in an area, especially in research scenarios.

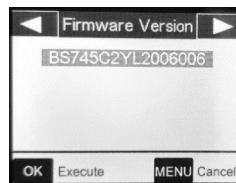
On: Takes you to coordinate setting options.

Off: The default setting.



Default

Restores all settings to the factory defaults.



Firmware Version

If you choose to update firmware, this is the screen you'll use. See firmware update instructions at <https://www.bushnell.com/bu-product-software-updates.html> or call Customer Service at (800) 423-3537 for details.

REVIEWING & DELETING PHOTOS & VIDEOS

After you have setup, mounted and activated your camera, you will return later and review the images it has captured. We recommend viewing the images directly from the SD Card.

Reviewing Images Directly From the SD Card

This is the most popular method of viewing images. Power the camera OFF and remove the SD card. Insert the SD card into an SD card viewer or the SD card slot on your computer to open and view your files.

Reviewing Images On the Camera

From the home screen select the OK button. This will take you to the last image captured. Use the Up and Down arrows to scroll through and view all the images captured on the card. Press the MENU button to delete images from here. Press the OK button to exit view mode.

Deleting Photos or Videos

To delete all photos from the installed SD card, use the Format function one the camera. Or delete them when viewing on your computer.

TROUBLESHOOTING TIPS

1) Camera won't power on.

Possible Cause

Batteries not fully installed, or not installed correctly.

Recommended Solution[s]

- Install new AA alkaline or Bushnell recommended Energizer® Lithium AA batteries.
- Make sure the positive (+) and negative (-) poles are lined up properly in each compartment, with (-) pole making contact with the spring.

2) Camera takes images without animals.

Possible Cause

A “false trigger” caused by motion (branches, water, etc.) and/or high heat in front of the camera lens when there is no subject in the image.

Recommended Solution[s]

- Move camera to spot without branches or water close to camera.
- Change sensor level in menu settings.
- Move camera to inside area without movement to check and see if it still takes pictures without movement. Contact customer service for possible repair or replacement.

3) Camera responds slowly to movement, does not always capture image when triggered.

Possible Cause

PIR sensitivity setting needs to be adjusted.

Recommended Solution[s]

- Go to “Sensor Level” in the Setting Menu and increase the PIR sensitivity.

4) Battery life is shorter than expected.

Possible Cause

Battery life will vary with operating temperature and the number of images taken over time. Setting the Interval time to 0.5 second will decrease battery life. Typically, you will be able to capture several thousand images before the batteries die.

Recommended Solution[s]

- Make sure you install all new alkaline or Bushnell recommended Energizer® Lithium AA batteries.
- Use Bushnell recommended SanDisk® brand SD Cards.
- Longer delays and shorter night illumination will increase battery life (you'll take less images and use less flash). Adjust these in the Settings Menu.

5) Camera stops taking images or won't take images.

Possible Cause

The SD Card is full, in the locked position, improperly formatted, or the batteries are dead.

Recommended Solution[s]

- Check SD card. If full, download images, erase from card, reinstall empty card in camera.
- Move the “write protect” switch to the unlocked position.
- Reformat the card by using the “FORMAT” option in the Settings Menu.

6) Night images or videos look too dark.

Possible Cause

Batteries are low or Settings are not set for good night quality.

Recommended Solution(s)

- Check battery power. If low, replace.
- Check distance of subject from camera. If beyond 80', subject may not be in flash range.
- Go to Setting Menu, make sure Illumination Mode is set to "Long Range".
- Note: When the Capture Number is set higher than "1", or with very short Interval settings, some images may appear darker than others due to the quick response and rapid retriggering of the camera.

7) Night images or videos look too bright.

Possible Cause

Subject is coming too close to camera for settings.

Recommended Solution(s)

- If animals are coming within 10' of camera, go to Settings Menu, select Illumination Mode and go to "Low" or "Fast Motion".

8) Daytime images or videos look too dark.

Possible Cause

Camera is aimed at sun or extremely bright sources during day.

Recommended Solution(s)

- Re-aim camera so not facing direct sun.

- Make sure Light Sensor on camera is not in shade while camera is aimed into a bright area during day.

9) Daytime images or videos look too bright.

Possible Cause

Camera is aimed at a dark area during the day.

Recommended Solution(s)

- Re-aim camera to an area with more daylight.

10) Images appear off-color, ie. red, green, or blue.

Possible Cause

Sensor is confused in certain lighting conditions.

Recommended Solution(s)

- If seen consistently, sensor may need repair. Contact Customer Service.

11) Videos are too short, not recording to the length set.

Possible Cause

Batteries are low, SD card is full, or settings need adjustment.

Recommended Solution(s)

- Check battery power.
- Check SD card. Replace or erase if full.
- When Illumination Mode is set to "Long Range" the maximum video length is 15 seconds to avoid potential overheating of batteries and/or electronic components.

12) Date/Time stamp does not appear in images.

Possible Cause

“TIMESTAMP” setting is off.

Recommended Solution[s]

- Go to the Settings Menu, select “TIMESTAMP”, select “ON”.

13) Viewscreen powers on, but no text appears.

Possible Cause

Batteries are low or dead.

Recommended Solution[s]

- Replace with new AA Alkaline or Lithium batteries.

14) Viewscreen comes on but then powers off.

Possible Cause

Viewscreen automatically turns off after 30 second unless a control key is pressed.

Recommended Solution[s]

- Press a MENU button to reactivate screen.

15) Camera won't retain settings.

Possible Cause

Setting changes have not been saved.

Recommended Solution[s]

- Make sure to press “OK” after changing the settings.

16) Moisture or ants inside camera.

Possible Cause

“DC in” plug is not firmly in place.

Recommended Solution[s]

- Make sure the DC in plug is firmly in place. This prevents humidity and keeps rain out, as well as ants attracted to the camera's low-level vibrations.

17) Field Scan not working.

Possible Cause

Field Scan is not set properly.

Recommended Solution[s]

- Make sure the start and stop times of Field Scan A and B do not overlap. (Ex: If start time of A is 10am, stop time of B cannot be 8am).

TECHNICAL SPECIFICATIONS

CORE DS-4K #119987

Lens - FOV=50° Horizontal

Display Screen - Color View Screen

Image Size (pixel count in 16:9 format)

- Low- 2MP = 1920x1080
- Medium 10MP = 4208x2368
- High- 32MP = 7552x4248

Video Size

- 4K (3840x2160) @ 30FPS
- 1080p (1920x1080) @ 60FPS
- 720p (1280x720) @ 60FPS

Video Length - 5-60 seconds.

PIR Sensitivity - 4 settings: Low/Normal/High/Auto

Operation - User selectable: 24 Hour, Day only, or Night only (based on ambient light level)

Response Time - 0.15 second (Photo), 0.5 second (Video). 0.5 second interval

Delay - 0.5s - 60s and 1m-60m programmable

Images per Trigger - 1—6 programmable

Illumination Mode - Low, Fast Motion, Long Range (120' maximum range)

Power Supply - 6x AA batteries, lithium (recommended) or alkaline

Stand-by Current - > 0.075mA(75uA)

Average Battery Life*

approx. 12 mos. at 30 images per day average (15 day, 15 night w/LEDs)

Operating Temperature

-20 - 60°C (Storage temperature: -30 - 70°C)

Operating Humidity - 5% - 90%

TECHNICAL SPECIFICATIONS

CORE S-4K #119949

Lens - FOV=50° Horizontal

Display Screen - Color View Screen

Image Size (pixel count in 16:9 format)

- Low- 2MP = 2048x1152
- Medium 4MP = 2592x1464
- High- 23MP = 6400x3600

Image Size (pixel count in 4:3 format)

- Low- 3MP = 2048x1536
- Medium 5MP = 2592x1944
- High- 30MP = 6400x4800

Video Size

- 4K (3840x2160) @ 30FPS
- 1080p (1920x1080) @ 60FPS
- 720p (1280x720) @ 30FPS

Video Length - 5-60 seconds.

PIR Sensitivity - 4 settings: Low/Normal/High/Auto

Operation - User selectable: 24 Hour, Day only, or Night only (based on ambient light level)

Response Time - 0.2 second (Photo), 0.7 second (Video). 0.5 second interval

Delay - 0.5s - 60s and 1m-60m programmable

Images per Trigger - 1—6 programmable

Illumination Mode - Low, Fast Motion, Long Range (110' maximum range)

Power Supply - 6x AA batteries, lithium (recommended) or alkaline

Stand-by Current - > 0.8mW

Average Battery Life*

approx. 12 mos. at 30 images per day average (15 day, 15 night w/LEDs)

Operating Temperature

-20 - 60°C (Storage temperature: -30 - 70°C)

Operating Humidity - 5% - 90%

⚠ WARNING: This product can use Lithium based batteries. Lithium batteries can overheat and cause damage if physically abused. Do not use any batteries that are damaged or show signs of physical wear. Never use a mix of old and new batteries, or batteries with different brand names.

TWO-YEAR LIMITED WARRANTY

Your Bushnell® product is warranted to be free of defects in materials and workmanship for two years after the date of purchase. In the event of a defect under this warranty, we will, at our option, repair or replace the product, provided that you return the product postage prepaid. This warranty does not cover damages caused by misuse, improper handling, installation, or maintenance provided by someone other than a Bushnell Authorized Service Department.

FCC COMPLIANCE STATEMENT

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

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

- Reorient or relocate the receiving antenna.

- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Shielded interface cable must be used with the equipment in order to comply with the limits for a digital device pursuant to Subpart B of Part 15 of FCC Rules. Specifications and designs are subject to change without any notice or obligation on the part of the manufacturer.



Disposal of Electric and Electronic Equipment

[Applicable in the EU and other European countries with separate collection systems]

This equipment contains electric and/or electronic parts and must therefore not be disposed of as normal household waste. Instead, it should be disposed at the respective collection points for recycling provided by the communities. For you, this is free of charge. If the equipment contains exchangeable (rechargeable) batteries, these too must be removed before and, if necessary, in turn be disposed of according to the relevant regulations (see also the respective comments in this unit's instructions). Further information about the subject is available at your community administration, your local waste collection company, or in the store where you purchased this equipment.

Bushnell®

TRAIL CAMERAS

For further questions or additional information please contact:

Bushnell Outdoor Products
177 Garden Drive, Bozeman, MT 59718

EU Authorised Representative (for authorities only)

Adventure Sports Group Europe S.L.U.
C/Canudas 13-15, El Prat del Llobregat
Barcelona, Spain, 08820

Product.compliance@revelyst.com

(800) 423-3537 | www.bushnell.com

©2025 Bushnell Outdoor Products

Bushnell®

TRAIL CAMERAS



CORE DS-4K / S-4K

MANUEL D'INSTRUCTIONS

DS-4K (N° DE MODÈLE 119987M) / S-4K (N° DE MODÈLE 119949M)



BIENVENUE

Nous vous remercions pour votre achat d'une caméra de sentiers Bushnell! Ce manuel contient toutes les instructions dont vous avez besoin pour configurer votre caméra et votre compte, et apporte des réponses simples à vos questions.

Si votre caméra solaire Bushnell Prime ne semble pas fonctionner correctement ou si vous rencontrez des problèmes de qualité d'image, veuillez consulter la section Conseils de dépannage.

Si votre problème persiste après avoir essayé les solutions présentées dans la section Conseils de dépannage, veuillez appeler le service à la clientèle de Bushnell au (800) 423-3537. Au Canada, composez le (800) 361-5702.

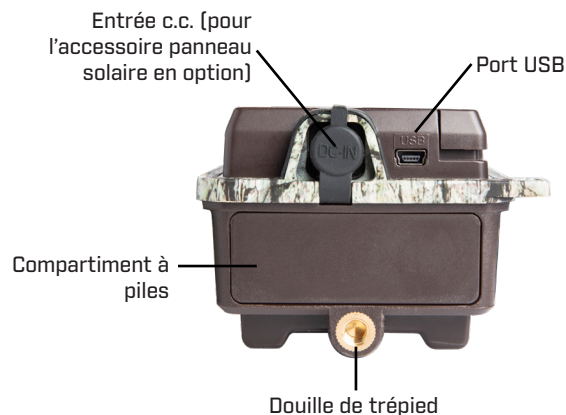
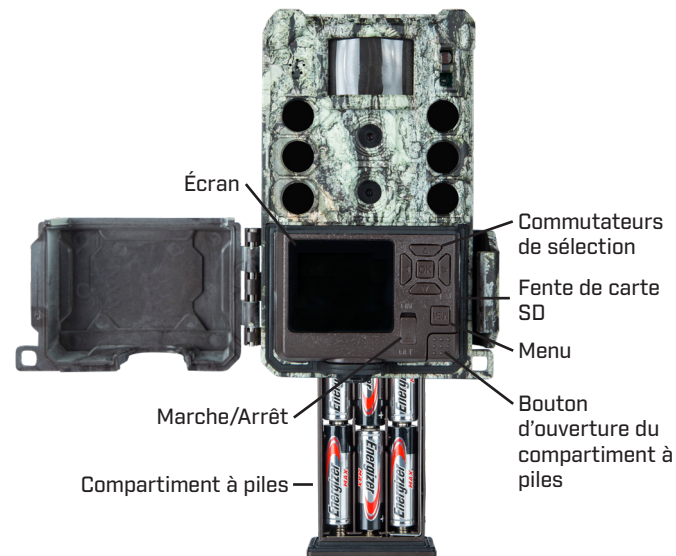
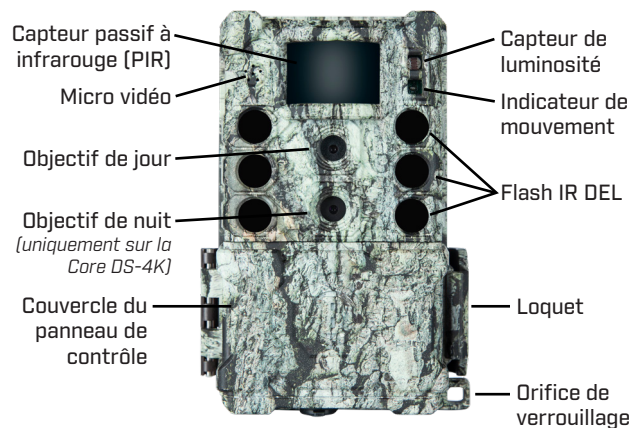
Remarque : ce modèle de caméra de sentiers Bushnell n'est pas conçu ni destiné à être utilisé ou vendu en dehors des États-Unis.

TABLE DES MATIÈRES

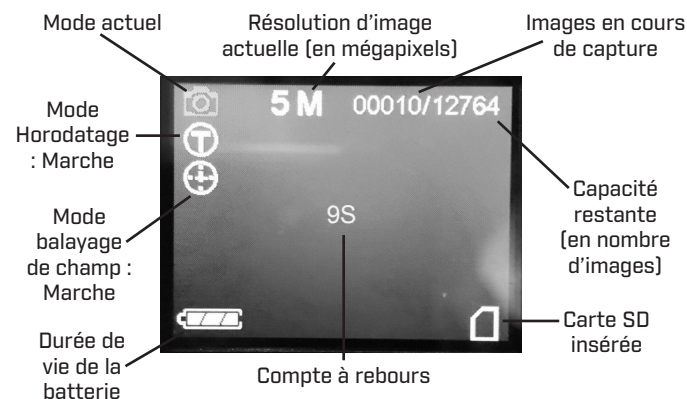
Vue d'ensemble de la caméra	36
Indicateurs de l'écran	37
Guide de démarrage rapide	38
Conseils de configuration utiles	40
Aperçu des boutons et des fonctions	44
Menu des paramètres	45
Consulter et supprimer des photos et des vidéos	51
Conseils de dépannage	52
Spécifications techniques	57
Garantie limitée de 2 ans	61

VUE D'ENSEMBLE DE LA CAMÉRA

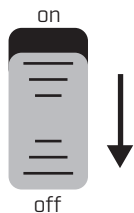
CORE DS-4K / CORE S-4K



INDICATEURS DE L'ÉCRAN



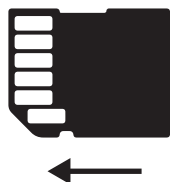
GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE



1. Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation de la caméra est en position ARRÊT.



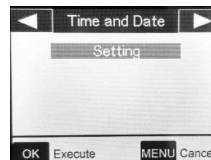
2. Installez 6 piles AA au lithium ou alcalines (les piles au lithium sont recommandées).



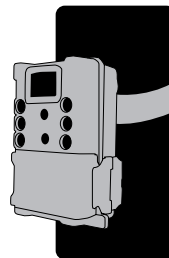
3. Assurez-vous que l'onglet de protection contre l'écriture, situé sur le côté de la carte SD est en position « ARRÊT » (et non sur la position « Verrouillé »). Insérez une carte (jusqu'à 512 Go). N'insérez pas ou ne retirez pas la carte SD lorsque l'interrupteur est en position MARCHE. Un « clic » audible indiquera que la carte a été installée correctement.



4. Mettez l'appareil sous tension.



5. Réglez la date et de l'heure.



6. Installez la caméra à l'aide de la sangle pour arbre.

Votre caméra est maintenant prête à être utilisée avec ses paramètres par défaut : mode photo, intervalle de 10 secondes entre les photos, résolution moyenne et mode d'éclairage « Longue portée ». Si vous souhaitez personnaliser vos paramètres, consultez la section Menu des paramètres.

Si vous avez des questions, appelez le service à la clientèle au (800) 423-3537

CONSEILS DE CONFIGURATION UTILES

COMMENCEZ PAR VOUS FAMILIARISER AVEC VOTRE CAMÉRA CHEZ VOUS

Nous vous recommandons vivement de commencer par vous familiariser avec ce manuel et votre caméra chez vous, afin de prendre connaissance du menu des paramètres et des diverses fonctions proposées, notamment la capture vidéo, et de lire les conseils qui vous aideront à installer correctement votre caméra sur un arbre (voir Montage et positionnement).

INSTALLATION DES PILES

Pour insérer ou retirer les piles, localisez le bouton de libération des piles. Appuyez sur le bouton pour dégager le compartiment à piles de la partie inférieure de l'appareil. Le plateau de la pile dépassera d'environ ½ pouce de l'appareil. Il s'agit d'un système de verrouillage pour éviter que le compartiment ne tombe par terre. Tirez légèrement pour libérer le plateau. Ce dernier comporte six emplacements pour les piles. Installez un jeu complet de 6 piles. Veillez à insérer chaque pile en respectant les polarités (extrémité négative ou « plate » contre le long ressort de chaque logement de pile).

UTILISATION DES CARTES SD

Choisir une carte

Votre caméra utilise une carte mémoire SD (Secure Digital) standard pour enregistrer des photos (au format .jpg) et/ou des vidéos (au format .mp4). Les cartes SD et SDHC (haute capacité) sont prises en charge jusqu'à une capacité maximale de 512 Go. Nous vous recommandons d'utiliser des cartes SD à haute vitesse (SanDisk® SDHC de classe 6 ou supérieure) si vous comptez utiliser les réglages vidéo 1280x720 ou 1920x1080.

Avant d'insérer la carte

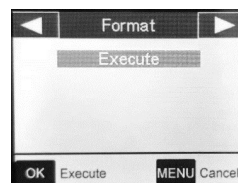
Assurez-vous que l'onglet de protection contre l'écriture, situé sur le côté de la carte, est en position « Arrêt » (et non sur la position « Verrouillé »).

Insertion

Insérez la carte SD dans la fente prévue à cet effet, en orientant le côté portant l'étiquette vers l'avant de la caméra. Un « clic » audible indiquera que la carte a été installée avec succès. Si la carte est orientée du mauvais côté, vous ne pourrez pas l'insérer.

Formatage

Pour vous assurer que la carte est formatée pour enregistrer les images et les vidéos, formatez-la en utilisant l'option « Formater ».



(Cette option est recommandée notamment lorsque la carte a été utilisée dans d'autres appareils.)

Suppression

Pour retirer la carte SD, assurez-vous que la caméra est hors tension, puis poussez doucement la carte vers l'intérieur et relâchez-la (n'essayez pas de la retirer sans la pousser d'abord). La carte est libérée de la fente et prête à être retirée lorsque vous entendez un clic.

ÉCRAN DE LA CAMÉRA

Contrôlez sur votre écran la zone vue par votre caméra. Remarque : la distance maximale de votre caméra est indiquée dans les Spécifications techniques, dans la rubrique Mode d'éclairage ou sur la boîte elle-même.

MONTAGE ET POSITIONNEMENT

Après avoir configuré les paramètres de la caméra en fonction de vos préférences, votre appareil est prêt à capturer des images.

Nous recommandons de monter la caméra sur un poteau ou un arbre robuste dont le diamètre est d'environ 6 pouces. Pour obtenir une qualité d'image optimale, la caméra doit être placée à une distance de 16 à 17 pieds de la zone à surveiller, à une hauteur comprise entre 3,5 et 5 pieds. Gardez également à l'esprit que vous obtiendrez les meilleurs résultats de nuit lorsque le sujet se trouve dans la portée idéale du flash, à savoir à une distance comprise entre 10 et 80 pieds de la caméra.

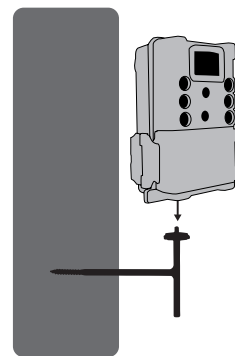
La hauteur à partir du sol pour placer l'appareil variera en fonction de la taille de l'animal. En général, une hauteur de 3 à 6 pieds est préférée. Vous pouvez éviter les faux déclenchements potentiels causés par la température et le mouvement devant la caméra en ne le dirigeant pas sur une source de chaleur ou sur des branches d'arbres ou des broussailles à proximité de l'appareil (particulièrement les jours venteux).

Il existe deux façons de monter la caméra :

- En utilisant la sangle réglable fournie : poussez une extrémité de la sangle à travers les deux fentes situées à l'arrière de la caméra. Enfiler l'autre extrémité de la sangle dans la boucle. Fixez solidement la ceinture autour du tronc de l'arbre en tirant fermement sur l'extrémité de la sangle pour qu'il n'y ait plus de jeu.



- Utilisation de la douille de trépied : la caméra est équipée d'une douille située à l'arrière, sous les supports de la sangle. Elle permet de monter l'appareil sur un trépied ou tout autre accessoire de fixation doté d'un filetage standard de 1/4-20 po



UTILISATION D'UN ACCESSOIRE DE PANNEAU SOLAIRE

Vous avez la possibilité de connecter un accessoire de panneau solaire (en option, modèle n° 119986C – Veuillez consulter le site www.bushnell.com pour plus d'informations) à la prise « DC In » située sous votre caméra.

Il est conseillé de ne pas utiliser d'autres alimentations externes, car la caméra et/ou l'écran risquent de ne pas fonctionner correctement. Si le panneau solaire est connecté et que des piles AA sont installées, la caméra sera alimentée par la pile lithium-ion rechargeable du panneau solaire, à condition qu'elle fournisse une tension suffisante (sinon, la caméra basculera vers l'alimentation par piles). La batterie du panneau solaire alimentera la caméra pendant la nuit.

APERÇU DES BOUTONS ET DES FONCTIONS

Mise hors tension

Fonction

- Mode « sûr » pour le remplacement de la carte SD ou des piles.
- Lorsque vous transportez la caméra.
- Lorsque vous connectez la caméra au port USB d'un ordinateur pour télécharger vos photos/vidéos.
- Lorsque vous rangez la caméra. REMARQUE : Avant de ranger la caméra pendant une période prolongée, retirez les piles. Lorsque la caméra est en mode ARRÊT, elle continue de consommer de l'énergie à un niveau très bas, à moins que les piles ne soient retirées.

En marche

Fonction

- Lorsque vous êtes prêt à prendre des photos ou des vidéos avec votre caméra. REMARQUE : après avoir mis l'appareil sous tension, le voyant de l'indicateur de mouvement clignotera en rouge pendant environ 10 secondes. Cela vous laisse le temps de fermer le capot avant, de verrouiller le loquet et de quitter la zone surveillée. Lorsque les capteurs infrarouges détectent un mouvement, la caméra prend automatiquement des photos ou des vidéos en fonction de ses paramètres actuels.

Menu

Fonction

- Appuyez une fois pour activer les options du MENU sur l'écran, appuyez à nouveau pour revenir à l'écran d'accueil.
- Vous permet de modifier vos paramètres spécifiques relatifs à la date et à l'heure, aux photos et aux vidéos. (Voir le menu des paramètres).

Flèche droite et gauche

Fonction

Appuyez sur la flèche droite pour avancer dans les options de réglage du menu, et sur la flèche gauche pour revenir en arrière.

Flèche haut et bas

Fonction

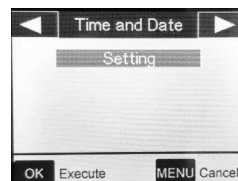
Appuyez sur cette touche pour monter ou descendre et choisir un paramètre spécifique dans l'option de menu que vous êtes en train de consulter.

Bouton OK

Fonction

- Appuyez sur le bouton OK pour enregistrer le paramètre que vous avez sélectionné dans le menu.

MENU DES PARAMÈTRES



Heure et date-Permet de définir l'heure (format 24 heures uniquement : 00 =minuit, 12 = midi), les minutes, l'année, le mois et la date.



Préréglages-Permet de sélectionner les paramètres idéaux pour les scénarios suivants, ou le mode Avancé pour personnaliser tous les paramètres.

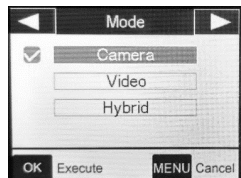
Système d'alimentation : Taille d'image moyenne, capture de 3 images,



intervalle de 3 minutes
sentier : Taille d'image moyenne,
capture de 1 image, intervalle de 0,5
seconde

Champs d'alimentation : Taille d'image
élevée, 1 capture d'image, intervalle de
2 secondes, mode balayage de champ
activé de 5h30 à 9h00/15h30 à 19h30
avec intervalle de 5 minutes

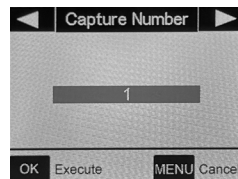
Avancé : permet de personnaliser tous
les paramètres.



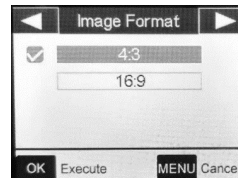
Mode-Sélectionne le format
d'enregistrement de votre caméra.
Appareil photo : pour les photos
uniquement.
Vidéo : pour les vidéos uniquement.
Hybride : une photo (plusieurs
photos, si le paramètre NUM PICS
est défini sur une valeur supérieure
à 1) suivie d'une séquence vidéo sera
capturée pour chaque événement
de déclenchement du détecteur
infrarouge.



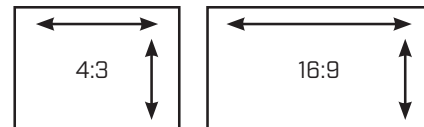
Taille de l'image-Permet de
choisir la résolution et la taille
de l'image. Remarque : les tailles
plus importantes impliquent des
résolutions d'image plus élevées qui
occupent plus d'espace sur la carte
SD. Moyen est la valeur par défaut
recommandée pour obtenir une bonne
résolution tout en limitant la taille.



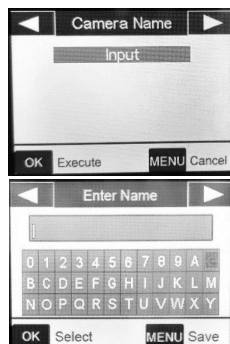
Numéro de capture-Sélectionne le
nombre de photos prises en séquence
par déclenchement. Ce paramètre
concerne les photos prises en mode
Appareil photo, Hybride et Balayage
de champ.



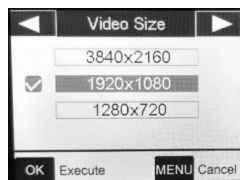
Format d'image-Permet de
sélectionner le rapport hauteur/
largeur de vos photos.



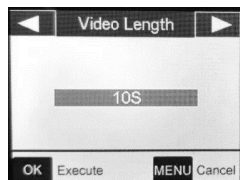
Mode d'éclairage-Sélectionne la
vitesse d'obturation.
Remarque : ces paramètres ne
modifient que la qualité de vos images
de nuit.
Faible : recommandé pour les sujets
se trouvant à moins de 60 pieds.
Mouvement rapide : Recommandé
pour les sujets qui se déplacent
rapidement dans le cadre.
Longue portée : Recommandé pour
une portée d'éclairage et un champ
de vision maximum. (Il se peut que ce
réglage produise davantage de flou de
mouvement.)



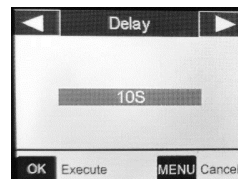
Nom de la caméra-Vous permet de saisir un nom pour votre caméra. Ce nom apparaîtra sur l'horodatage de l'image. Appuyez sur la touche OK pour choisir « Entrée », puis passez à l'écran de saisie du nom. Si nécessaire, sélectionnez la flèche en haut à droite du clavier pour effacer le nom actuel de la caméra, puis saisissez le nouveau nom à l'aide des touches fléchées et du clavier. Appuyez sur la touche OK pour sélectionner une lettre. Appuyez sur MENU pour enregistrer le nom en mémoire.



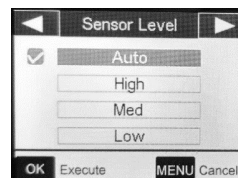
Taille de la vidéo-Permet de sélectionner la résolution vidéo.
 3840x2160 : Résolution maximale, occupe le plus d'espace sur votre carte SD.
 1920x1080 : La résolution par défaut recommandée. Il s'agit d'une résolution nette qui ne remplira pas trop rapidement votre carte SD.
 1280x720 : La résolution la plus basse. Idéal pour les vidéos, où la résolution n'est pas essentielle.
Remarque : Nous recommandons les cartes SanDisk® SDHC de classe 10 ou supérieure



Durée de la vidéo-Définit la longueur par séquence vidéo. La valeur par défaut recommandée est de 10 secondes. Appuyez sur OK pour voir les autres options.
 Limite nocturne de 15 secondes lorsque le mode d'éclairage est défini sur « longue portée ». Le paramètre « Dynamique » permet d'obtenir une durée de vidéo variable, en fonction de l'activité animale dans la zone de détection du capteur infrarouge, de vos paramètres d'intervalle et du mode d'éclairage sélectionné.



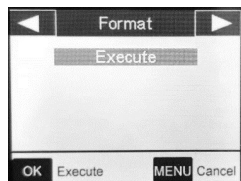
Délai-Permet de définir la durée d'attente de la caméra avant qu'elle ne réponde à d'autres déclenchements du capteur infrarouge. Lorsque le paramètre est sélectionné pour la première fois, les réglages commencent par les 10 secondes par défaut. Pour sélectionner d'autres intervalles, appuyez sur OK, puis sélectionnez l'intervalle souhaité à l'aide des touches fléchées.
Plus le délai sélectionné est court, plus vous obtiendrez d'images.



Niveau du capteur-La fonction de réglage automatique du niveau du capteur permet d'ajuster automatiquement la sensibilité du capteur en fonction de la température ambiante.
 Auto : règle automatiquement la sensibilité du capteur en fonction de la température.
 Haute : recommandé lorsque la température de l'air est supérieure à 70 °F, ou lorsque la portée maximale est souhaitée.
 Moyen : recommandé lorsque la température de l'air est comprise entre 45 et 70 °F ou que la portée souhaitée atteint 70 pieds.
 Bas : recommandé lorsque la température de l'air est inférieure à 45 °F ou que la portée souhaitée atteint 40 pieds.

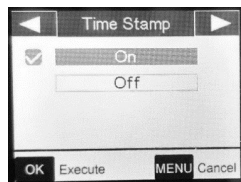


Mode de la caméra-Vous permet de limiter le fonctionnement de la caméra à la seule période du jour ou de la nuit.
 Jour : Capture uniquement les images en journée.
 Nuit : Capture uniquement des images de nuit.
 24/24 : Capture des images de jour comme de nuit.



Format-Supprime tous les fichiers stockés sur une carte pour permettre sa réutilisation. Il faut toujours formater une carte qui a déjà été utilisée dans d'autres appareils.

Mise en garde! Assurez-vous d'abord d'avoir téléchargé et sauvegardé tous les fichiers que vous souhaitez conserver!

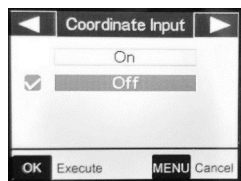


Horodatage-Permet d'activer ou de désactiver la présence des informations suivantes sur les images : horodatage, température actuelle, phase de la lune et nom de la caméra.



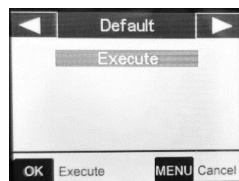
Mode balayage de champ-Permet de capturer des images indépendamment d'un déclenchement pendant une période et un intervalle de temps donnés. Par exemple, la caméra prendra des photos toutes les 5 minutes entre 8 heures et 17 heures, si cela correspond à la période que vous souhaitez.

Activé : Permet de sélectionner deux tranches horaires dans une période de 24 heures et un intervalle de capture. Désactivé : La valeur par défaut recommandée.



Coordonner vers l'entrée-Vous permet de saisir manuellement les coordonnées GPS qui apparaîtront sur les horodateurs des images. Cette fonctionnalité peut être utile si vous utilisez plusieurs caméras dans une même zone, notamment dans le cadre de scénarios de recherche.

Activé : vous permet d'accéder aux options de réglage des coordonnées. Désactivé : le paramètre par défaut.



Par défaut-Restaure tous les paramètres aux valeurs par défaut de l'usine.



Version du micrologiciel-Si vous choisissez de mettre à jour le micrologiciel, voici l'écran à utiliser. Pour en savoir plus sur les instructions de mise à jour du micrologiciel, consultez le site <https://www.bushnell.com/bu-product-software-updates.html> ou appelez le service à la clientèle au (800) 423-3537.

CONSULTER ET SUPPRIMER DES PHOTOS ET DES VIDÉOS

Après avoir configuré, monté et activé votre caméra, vous reviendrez plus tard pour examiner les images qu'elle a capturées. Nous recommandons de consulter les images directement à partir de la carte SD.

Consulter les images directement à partir de la carte SD

Il s'agit de la méthode de visualisation des images la plus populaire. Mettez la caméra hors tension et retirez la carte SD. Insérez la carte SD dans une visionneuse de carte SD ou dans le logement de carte SD de votre ordinateur, puis ouvrez et consultez vos fichiers.

Consulter des images sur la caméra

À partir de l'écran d'accueil, sélectionnez le bouton OK. Vous accéderez ainsi à la dernière image capturée. Utilisez les flèches Haut et Bas pour faire défiler et visualiser toutes les images stockées sur la carte. Pour supprimer des images à partir de cette section, appuyez sur le bouton MENU. Appuyez sur le bouton OK pour quitter le mode de visualisation.

Suppression de photos ou de vidéos

Pour supprimer toutes les photos de la carte SD installée, utilisez la fonction Formater de la caméra. Vous pouvez également les supprimer sur votre ordinateur lorsque vous les consultez.

CONSEILS DE DÉPANNAGE

1) La caméra ne s'allume pas.

Cause Possible

Les piles ne sont pas complètement installées ou ne sont pas installées correctement.

Solution[s] recommandée[s]

- Installez de nouvelles piles alcalines AA ou des piles Energizer® Lithium AA recommandées par Bushnell.
- Assurez-vous que les pôles positif (+) et négatif (-) sont correctement alignés dans chaque compartiment, le pôle (-) devant être en contact avec le ressort.

2) La caméra prend des images sans présence d'animaux.

Cause Possible

Il peut s'agir d'un faux déclenchement dû à un mouvement (branches, eau, etc.) ou à une forte chaleur devant l'objectif de la caméra sans qu'il y ait de sujet dans le cadre.

Solution[s] recommandée[s]

- Déplacez la caméra vers un endroit dépourvu de branches ou d'eau à proximité.
- Modifiez la sensibilité du capteur dans les paramètres du menu.
- Placez la caméra dans une pièce intérieure sans mouvement pour vérifier si elle prend toujours des photos en l'absence de mouvement. Si une réparation ou un remplacement est nécessaire, veuillez appeler le service à la clientèle.

3) La caméra réagit lentement aux mouvements et ne capture pas toujours l'image lorsqu'elle est déclenchée.

Cause Possible

PIR sensitivity setting needs to be adjusted.

Solution[s] recommandée[s]

- Dans le menu des paramètres, accédez à « Niveau du capteur » et augmentez la sensibilité du capteur infrarouge.

4) La durée de vie des piles est plus courte que prévu.

Cause Possible

La durée de vie de la pile varie en fonction de la température de fonctionnement et du nombre d'images prises sur une période donnée. Si vous réglez le paramètre Intervalle sur 0,5 seconde, la durée de vie de la batterie sera réduite. Généralement, la caméra est capable de capter plusieurs milliers d'images avant que les piles soient déchargées.

Solution[s] recommandée[s]

- Veillez à installer de nouvelles piles alcalines ou des piles Energizer® Lithium AA recommandées par Bushnell.
- Utilisez les cartes SD de marque SanDisk® recommandées par Bushnell.
- Des délais plus longs et un éclairage nocturne plus court prolongeront l'autonomie de la batterie (vous prendrez moins de photos et utiliserez moins le flash). Vous pouvez les régler dans le menu des paramètres.

5) La caméra cesse de prendre des images ou n'en prend pas.

Cause Possible

La carte SD est pleine, en position verrouillée, mal formatée ou les piles sont déchargées.

Solution[s] recommandée[s]

- Vérifiez la carte SD. Si elle est pleine, téléchargez les images, effacez-les de la carte, puis réinstallez la carte vide dans la caméra.
- Placez le commutateur de protection en écriture sur la position déverrouillée.
- Reformatez la carte en utilisant l'option « FORMATER » dans le menu des paramètres.

6) Les images ou les vidéos de nuit sont trop sombres.

Cause Possible

Les piles sont déchargées ou les paramètres ne sont pas définis pour de bonnes images de nuit.

Solution(s) recommandée(s)

- Vérifiez le niveau des piles. Si elles sont déchargées, remplacez-les.
- Vérifiez la distance entre le sujet et la caméra. Si le sujet se trouve à plus de 80 pieds, il se peut qu'il se trouve hors de portée du flash.
- Accédez au menu des paramètres, et vérifiez que le mode d'éclairage est défini sur « Longue portée ».
- Remarque : Lorsque le nombre de captures est supérieur à « 1 », ou lorsque le paramètre d'intervalle est très court, certaines images peuvent apparaître plus sombres que d'autres en raison du besoin de réponse rapide et du redéclenchement successif de la caméra.

7) Les images ou les vidéos de nuit sont trop lumineuses.

Cause Possible

Le sujet s'approche trop près de la caméra par rapport aux paramètres définis.

Solution(s) recommandée(s)

- Si des animaux s'approchent à moins de 10 pieds de la caméra, allez dans le menu des paramètres, sélectionnez le mode d'éclairage et choisissez « faible » ou « mouvement rapide ».

8) Les images ou les vidéos de jour sont trop sombres.

Cause Possible

La caméra est orientée vers le soleil ou des sources extrêmement lumineuses pendant la journée.

Solution(s) recommandée(s)

- Réorientez la caméra pour qu'elle ne soit pas directement exposée au soleil.
- Assurez-vous que le capteur de luminosité de la caméra n'est pas à l'ombre lorsque la caméra est dirigée vers une

zone lumineuse pendant la journée.

9) Les images ou les vidéos de jour sont trop lumineuses.

Cause Possible

La caméra est dirigée vers une zone sombre pendant la journée.

Solution(s) recommandée(s)

Réorientez la caméra vers une zone davantage exposée à la lumière du jour.

10) Les images semblent décolorées, par exemple décalées vers le rouge, le vert ou le bleu.

Cause Possible

Certaines conditions d'éclairage peuvent perturber le capteur.

Solution(s) recommandée(s)

- Si cela se produit régulièrement, le capteur peut avoir besoin d'être réparé.
- Appelez le service à la clientèle

11) Les vidéos sont trop courtes et ne correspondent pas à la durée définie.

Cause Possible

Les piles sont déchargées, la carte SD est pleine ou les paramètres doivent être ajustés.

Solution(s) recommandée(s)

- Vérifiez le niveau des piles.
- Vérifiez la carte SD. Si la carte est pleine, remplacez-la ou effacez-la.
- Lorsque le mode d'éclairage est défini sur « Longue portée », la durée maximale de la vidéo est de 15 secondes afin d'éviter toute surchauffe potentielle des piles et/ou des composants électroniques.

12) L'horodatage n'apparaît pas sur les images.

Cause Possible

Le paramètre « HORODATAGE » est désactivé.

Solution[s] recommandée[s]

- Accédez au menu des paramètres, sélectionnez « HORODATAGE », puis sélectionnez « ACTIVÉ ».

13) L'écran s'allume, mais aucun texte n'apparaît.

Cause Possible

Les piles sont partiellement ou complètement déchargées.

Solution[s] recommandée[s]

Remplacez-les par des piles AA alcalines ou au lithium neuves.

14) L'écran s'allume mais s'éteint immédiatement.

Cause Possible

L'écran s'éteint automatiquement au bout de 30 secondes, sauf si une touche de commande est actionnée.

Solution[s] recommandée[s]

- Appuyez sur un bouton MENU pour réactiver l'écran.

15) La caméra ne retient pas ses réglages.

Cause Possible

Les changements de paramètres n'ont pas été enregistrés.

Solution[s] recommandée[s]

- Veillez à appuyer sur « OK » après avoir modifié les paramètres.

16) Présence d'humidité ou de fourmis à l'intérieur de la caméra.

Cause Possible

La fiche « DC in » n'est pas correctement mise en place.

Solution[s] recommandée[s]

- Assurez-vous que la fiche « DC in » est bien en place. Cela permet d'éviter tout risque de condensation et l'entrée de la pluie, ainsi que l'entrée de fourmis attirées par les vibrations de faible intensité de l'appareil.

17) Le mode Balayage de champ ne fonctionne pas.

Cause Possible

Le balayage de champ n'est pas réglé correctement.

Solution[s] recommandée[s]

- Assurez-vous que les heures de début et de fin des balayages de champ A et B ne se chevauchent pas. (Par exemple, si l'heure de départ de la période A est de 10 heures, l'heure d'arrêt de la période B ne peut pas être de 8 heures).

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CORE DS-4K #119987

Objectif - Champ de vision = 50° horizontal

Écran - Couleur

Taille de l'image (nombre de pixels au format 16:9)

- Bas – 2 MP = 1920x1080
- Moyen – 10 MP = 4808x2704
- Élevé – 32 MP = 7544x4240

Taille de la vidéo

- 4K (3840x2160) à 30 IPS
- 1080p (1920x1080) à 60 IPS
- 720p (1280x720) à 30 IPS

Longueur de la vidéo - 5 à 60 secondes.

Sensibilité du capteur infrarouge - 4 réglages : Bas/Normal/Élevé/Auto

opération – Sélectionnable par l'utilisateur : 24 heures, jour seulement, ou nuit seulement (en fonction de la luminosité ambiante)

Temps de réponse - 0,15 seconde (photo), 0,5 seconde (vidéo). Intervalle de 0,5 seconde

Délai - programmable (0,5 s-60 s et 1 m-60 m)

Images par déclenchement -programmable (1-6)

Mode d'éclairage - Faible, Mouvement rapide, Longue portée (portée maximale de 120 pi)

Alimentation - 6 piles AA, au lithium (recommandé) ou alcalines

Courant de veille – > 0,75 mA

Durée de vie moyenne de la batterie *

Environ 12 mois à raison de 30 images par jour en moyenne (15 jours, 15 nuits avec DEL).

Température de fonctionnement

-20-60 °C (température de stockage : -30-70 °C)

Humidité de fonctionnement - 5 à 90 %

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CORE S-4K #119949

Objectif - Champ de vision = 50° horizontal

Écran - Couleur

Taille de l'image (nombre de pixels au format 16:9)

- Bas – 2 MP = 1920x1080
- Moyen – 4 MP = 2667x1500
- Élevé – 30 MP = 7303x4108

Taille de l'image (nombre de pixels au format 4:3)

- Faible – 3 MP = 2048x1536
- Moyen – 4 MP = 2312x1736
- Élevé – 30 MP = 6328x4744

Taille de la vidéo

- 4K (3840x2160) à 20 IPS
- 1080p (1920x1080) à 60 IPS
- 720p (1080x720) à 30 IPS

Longueur de la vidéo - 5 à 60 secondes.

Sensibilité du capteur infrarouge - 4 réglages : Bas/Normal/Élevé/Auto

opération – Sélectionnable par l'utilisateur : 24 heures, jour seulement, ou nuit seulement (en fonction de la luminosité ambiante)

Temps de réponse - 0,2 seconde (photo), 0,7 seconde (vidéo). Intervalle de 0,5 seconde

Délai - programmable (0,5 s-60 s et 1 m-60 m)

Images par déclenchement - programmable (1-6)

Mode d'éclairage - Faible, Mouvement rapide, Longue portée (portée maximale de 110 pi)

Alimentation - 6 piles AA, au lithium (recommandé) ou alcalines

Courant de veille - > 0,8 mW

Durée de vie moyenne de la batterie *

Environ 12 mois à raison de 30 images par jour en moyenne (15 jours, 15 nuits avec DEL).

Température de fonctionnement

-20-60 °C (température de stockage : -30-70 °C)

Humidité de fonctionnement - 5 à 90 %

⚠ AVERTISSEMENT: ce produit peut utiliser des batteries au lithium. Les batteries au lithium peuvent surchauffer et causer des dommages en cas d'abus physique. N'utilisez pas de piles endommagées ou présentant des signes d'usure physique. N'utilisez jamais un mélange d'anciennes et de nouvelles piles, ou des piles de noms de marque différents.

GARANTIE LIMITÉE DE DEUX ANS

Votre produit Bushnell® est garanti être exempt de défauts de matériaux et de fabrication pendant deux ans après la date d'achat. Advenant un défaut sous cette garantie, nous réparerons ou remplacerons le produit, à notre discrétion, à condition que vous retourniez le produit affranchi. Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par une mauvaise utilisation, une mauvaise manipulation, une installation ou une maintenance effectuée par quelqu'un autre qu'un service après-vente Bushnell autorisé.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DU FCC :

Cet appareil est conforme à la section 15 des règlements de la FCC. Le fonctionnement est soumis à ces deux conditions : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférence nuisible, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, même celles pouvant causer un fonctionnement non désiré.

Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio. S'il n'est pas installé et utilisé selon les instructions, il peut produire des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie que de telles interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement Si cet équipement ne cause pas des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisuelle, qui peuvent être déterminées en allumant ou en éteignant l'équipement, l'utilisateur est invité à essayer de corriger ces interférences

en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la distance séparant l'appareil du récepteur.
- Brancher l'appareil sur un circuit différent de celui du récepteur.
- Consulter le fournisseur ou un technicien qualifié de la radio ou de la télévision afin d'obtenir de l'aide.

Il est impératif d'utiliser un câble d'interface blindé afin de respecter les exigences d'un appareil numérique, conformément à la sous-partie B de l'article 15 de la réglementation de la FCC. Les spécifications et les conceptions sont sujettes à changement sans préavis ni obligation de la part du fabricant.



Mise au rebut des équipements électriques et électroniques
[Applicable dans les pays de l'Union européenne et dans les autres pays européens qui utilisent des systèmes de collecte sélective.]

Cet équipement contient des pièces électriques et/ou électroniques et ne doit donc pas être jeté avec les déchets ménagers classiques. Ils devront plutôt être déposés dans les points de collecte respectifs fournis par les collectivités à des fins de recyclage. Pour vous, c'est gratuit. Si l'appareil contient des batteries remplaçables (rechargeables), celles-ci doivent également être retirées avant et, si nécessaire, être mises au rebut conformément aux réglementations en vigueur (consultez également les commentaires

correspondants figurant dans les instructions de cette unité). De plus amples informations à ce sujet sont disponibles auprès de l'administration de votre collectivité, de votre société locale de collecte des déchets ou dans le magasin où vous avez acheté cet équipement.

Bushnell®

TRAIL CAMERAS

Pour d'autres questions ou des informations supplémentaires, veuillez contacter :

Bushnell Outdoor Products
177 Garden Drive, Bozeman, MT 59718

EU Authorised Representative (for authorities only)
Adventure Sports Group Europe S.L.U.
C/Canudas 13-15, El Prat del Llobregat
Barcelona, Spain, 08820
Product.compliance@revelyst.com

(800) 423-3537 | www.bushnell.com

©2025 Bushnell Outdoor Products

Bushnell®

TRAIL CAMERAS



CORE DS-4K / S-4K

MANUAL DE INSTRUCCIONES

MODELO DS-4K N.º 119987M / MODELO S-4K N.º 119949M



BIENVENIDO

¡Gracias por comprar la cámara de caza y vigilancia Bushnell! En este manual figuran todas las instrucciones que necesita para configurar su cámara y su cuenta, así como respuestas breves a varias preguntas.

Si su cámara no funciona correctamente o le surgen problemas de calidad de la imagen, consulte el apartado Soluciones de problemas.

Si el problema continúa tras probar las soluciones propuestas en dicho apartado, llame al servicio de atención al cliente de Bushnell al (800) 423-3537. En Canadá, llame al (800) 361-5702.

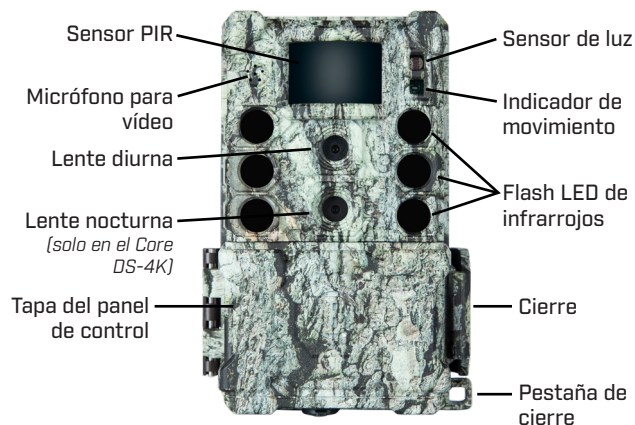
Nota: Este modelo de cámara de caza y vigilancia Bushnell no está diseñado ni destinado para su uso o venta fuera de Estados Unidos.

ÍNDICE

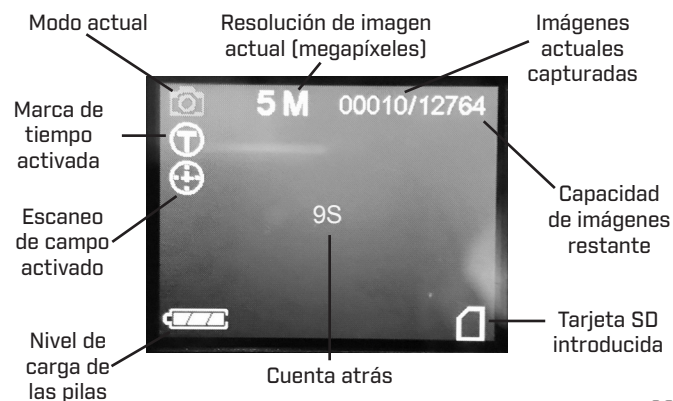
Detalles generales de la cámara	68
Indicadores de la pantalla de visualización	69
Guía de inicio rápido	70
Información útil de configuración	72
Descripción general de botones y funciones	76
Menú de configuración	77
Visualización y eliminación de fotos y vídeos	83
Soluciones de problemas	84
Especificaciones técnicas	89
Garantía limitada de dos años	93

DETALLES GENERALES DE LA CÁMARA

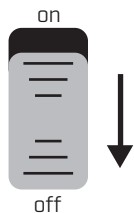
CORE DS-4K / CORE S-4K



INDICADORES DE LA PANTALLA DE VISUALIZACIÓN



GUÍA DE INICIO RÁPIDO



1. Asegúrese de que el interruptor de encendido de la cámara esté en la posición OFF de apagado.



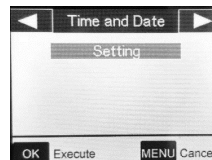
2. Coloque 6 pilas AA (de litio o alcalinas, se recomiendan las primeras).



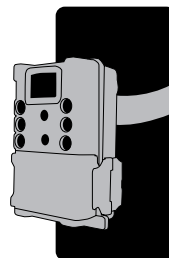
3. Compruebe que la protección de escritura del lateral de la tarjeta SD esté en posición "OFF" de apagado (no en la posición "Lock" de bloqueo). Inserte la tarjeta (de hasta 512 GB como máximo). No inserte ni retire la tarjeta SD cuando el interruptor de encendido esté en la posición ON de encendido. El sonido de un "clic" indicará que la tarjeta se ha instalado correctamente.



4. Encienda la cámara.



5. Ajuste la fecha y la hora.



6. Instale la cámara con la correa para árboles.

Tras esto, la cámara estará lista para usarse con su configuración predeterminada: modo de fotografía, intervalos de 10 segundos entre fotos, resolución media, modo de iluminación "Long Range" (Largo alcance). Si quiere personalizar los ajustes, consulte el apartado Menú de configuración.

Si tiene alguna pregunta, llame al servicio de atención al cliente al 800-423-3537

INFORMACIÓN ÚTIL DE CONFIGURACIÓN

PRIMERO APRENDA A USAR LA CÁMARA EN CASA

Le recomendamos encarecidamente que primero consulte este manual y revise la cámara en un sitio cerrado un tiempo para familiarizarse con el menú de configuración y varias funciones como la captura de vídeo, así como para leer los consejos que le ayudarán a instalarla correctamente en un árbol (consulte Montaje y colocación).

COLOCACIÓN DE LAS PILAS

Para poner o quitar las pilas, busque el botón de apertura de la tapa de las pilas. Pulse el botón y el compartimiento de las pilas se soltará de la parte inferior de la cámara. El compartimiento para las pilas se quedará a unos 1,3 cm sobresaliendo del dispositivo. Se trata de un sistema de cierre que evita que la bandeja caiga al suelo. Solo tiene que ejercer un poco de presión al tirar y el compartimiento cederá. El compartimiento tiene seis espacios para las pilas. Coloque un juego completo de 6 pilas. Asegúrese de colocar cada pila con la polaridad correcta (el extremo negativo o “plano” debe tocar el resorte largo de cada hueco).

MODO DE USO DE TARJETAS SD

Elección de la tarjeta

La cámara necesita una tarjeta de memoria SD (Secure Digital) ordinaria para guardar fotos (formato .jpg) y vídeos (formato .mp4). Se admiten tarjetas SD y SDHC (alta capacidad) de hasta un máximo de 512 GB de capacidad. Recomendamos el uso de tarjetas SD de alta velocidad (SanDisk® SDHC de clase 6 o superior) si va a utilizar la resolución de vídeo 1280 x 720 o 1920 x 1080.

Antes de insertarla

Asegúrese de que la pestaña de protección de escritura del

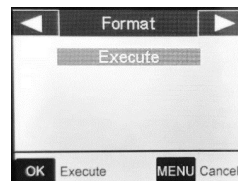
lateral de la tarjeta esté en posición “Off” de apagado (no en la posición “Lock” de bloqueo).

Modo de colocación

Inserte la tarjeta SD en la ranura para tarjetas con el lado de la etiqueta que queda en la parte frontal de la cámara. El sonido de un “clic” indicará que la tarjeta se ha colocado correctamente. Si el lado incorrecto de la tarjeta queda hacia arriba, no podrá insertarla.

Formateo

Para asegurarse de que la tarjeta está formateada para guardar imágenes y vídeos correctamente, formatee la tarjeta SD con la opción “Format” (Formatear).



(Utilice esta opción sobre todo cuando la tarjeta se haya utilizado en otros dispositivos.

Cómo retirarla

Para quitar la tarjeta SD, compruebe que la cámara esté apagada, luego empuje suavemente la tarjeta hacia adentro y suéltela (no trate de sacarla sin presionarla primero). La tarjeta se soltará de la ranura y la podrá retirar cuando escuche un clic.

PANTALLA DE VISUALIZACIÓN DE LA CÁMARA

Revise la pantalla de visualización para ver la zona que captará la cámara. Nota: La distancia máxima de la cámara se indica en Especificaciones técnicas en el Modo de iluminación o en la caja.

MONTAJE Y COLOCACIÓN

Una vez que haya ajustado la configuración de la cámara según sus preferencias, ya podrá comenzar a capturar imágenes.

Le recomendamos instalar la cámara en un árbol o poste resistente que tenga un diámetro de aproximadamente 15 cm. Para conseguir la calidad de imagen más óptima, la cámara debe estar a una distancia de entre 4,5 y 5 metros del lugar de vigilancia y a una altura de 1 a 1,5 metros. Además, tenga en cuenta que obtendrá los mejores resultados por la noche cuando el sujeto se encuentre dentro del rango idóneo del flash, a no más de 2 metros ni menos de 25 cm de la cámara.

La altura con respecto al suelo para la colocación del dispositivo debe variar según el tamaño del animal. En general, lo preferible es entre 0,9 y 1,8 metros. Puede evitar posibles falsas activaciones debidas a la temperatura y a las alteraciones de movimiento frente a la cámara si no la enfoca hacia una fuente de calor o cerca de ramas de árboles o arbustos (en especial, en días con viento).

Hay dos formas de instalar la cámara:

- Uso de la correa ajustable incluida: deslice un extremo de esta a través de los dos ranuras de la parte trasera de la cámara de caza y vigilancia. Pase el extremo por la hebilla. Abroche la correa de manera segura alrededor del tronco del árbol tirando del extremo con firmeza para que no quede suelta.

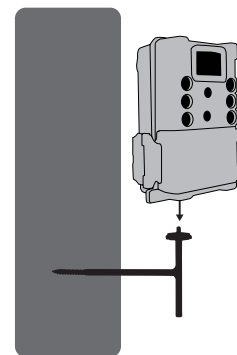
Pasador de la correa



Hebilla de la correa



- Uso del soporte para trípode: la cámara cuenta con un soporte en la parte trasera (debajo de las abrazaderas para la correa) para poder montar en un trípode u otros accesorios de montaje de la cámara con una rosca 1/4"-20 mm estándar.



MODO DE USO DEL PANEL SOLAR ACCESORIO

Puede conectar un panel solar opcional como accesorio (modelo n.º 119986C) (visite www.bushnell.com para obtener más información) al conector de CC "DC In" de la parte inferior de la cámara.

No se deben utilizar otras fuentes de alimentación externas, ya que puede afectar negativamente al funcionamiento de la cámara o la pantalla. Si el panel solar está conectado y se han colocado pilas AA, la cámara recibirá la corriente a través de la batería de iones de litio recargable del panel solar, siempre que transmita el voltaje adecuado (de lo contrario, la cámara recurrirá a la energía de la pila). La batería del panel solar alimentará la cámara por la noche.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE BOTONES Y FUNCIONES

Apagado

Función

- Modo “seguro” al reemplazar la tarjeta SD o las pilas.
- Cuando se transporta la cámara.
- Cuando se conecta la cámara al puerto USB de un ordenador para descargar fotos o vídeos.
- Cuando se guarda la cámara. NOTA: Retire las pilas antes de guardarla durante un tiempo prolongado. En el modo de apagado, la cámara seguirá consumiendo energía a un nivel muy bajo a menos que se quiten las pilas.

Encendido

Función

- Cuando lo tenga todo listo para empezar a hacer fotos o vídeos con la cámara. NOTA: Después de encenderla, el LED indicador de movimiento parpadeará en rojo durante unos 10 segundos. Esto le dará tiempo para cerrar la tapa frontal con la pestaña y alejarse del área de vigilancia. La cámara sacará fotos o grabará vídeos automáticamente según la configuración actual cuando los sensores PIR detecten movimiento.

Menú

Función

- Pulse una vez para activar las opciones de MENU (MENÚ) en la pantalla de visualización. Pulse de nuevo para volver a la pantalla de inicio.
- Aquí podrá cambiar la configuración específica de la fecha y hora, las fotos y los vídeos (consulte Menú de configuración).

Flecha derecha e izquierda

Función

Pulse el botón de la derecha para ir hacia delante en las opciones de configuración del menú y pulse la flecha de la izquierda para retroceder.

Flecha arriba y abajo

Función

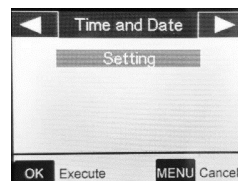
Pulse uno u otro para subir o bajar y elegir un ajuste concreto de la opción del menú que esté viendo en ese momento.

Botón OK

Función

- Pulse el botón OK para guardar la configuración que haya seleccionado en el Menú.

MENÚ DE CONFIGURACIÓN (SETTINGS MENU)



Time and Date (Hora y fecha)- Le permite elegir la hora (solo en formato de 24 horas: “00” = medianoche, “12” = mediodía), los minutos, el año, el mes y la fecha.



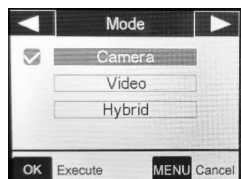
Pre-Sets (Preajustes)-Le permite seleccionar la configuración ideal para los casos que se indican a continuación o el modo Advanced (Avanzado) para personalizar todos los ajustes.



Feeder (Cebador): tamaño de imagen medio, modo de captura de 3 imágenes, intervalo de 3 min.
Trail (Rastreo): tamaño de imagen medio, modo de captura de 1 imagen, intervalo de 0,5 seg.

Food Plot (Parcela de alimentos): tamaño de imagen grande, modo de captura de 1 imagen, intervalo de 2 seg., Escaneo de campo activado 5:30-9:00/15:30-19:30 con intervalo de 5 min

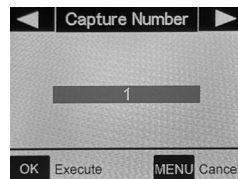
Advanced (Avanzado): sirve para personalizar todos los ajustes.



Mode (Modo)-Permite seleccionar el formato en que grabará la cámara.
Camera (Cámara): solo para fotos.
Video (Vídeo): solo para vídeos.
Hybrid (Híbrido): se realizará una foto (varias fotos si se elige >1 en NUM PICS) seguida de una secuencia de vídeo para cada evento de activación de PIR.



Image Size [Tamaño de imagen]- Permite elegir la resolución y el tamaño de la imagen. Nota: Los tamaños más grandes dan lugar a resoluciones de imagen más altas que ocupan más espacio en la tarjeta SD. Medium (Medio) es el valor predeterminado recomendado para una resolución óptima y un tamaño más pequeño.



Capture Number [Número de capturas]-Permite seleccionar el número de fotos que se toman en secuencia por activación. Este ajuste afecta a las fotos realizadas en los modos Camera [Cámara], Hybrid [Híbrido] y Field Scan [Escaneo de campo].

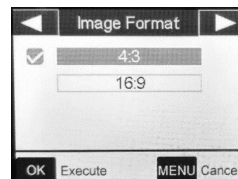
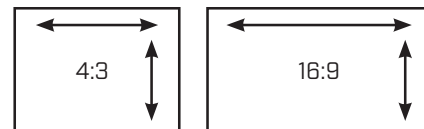
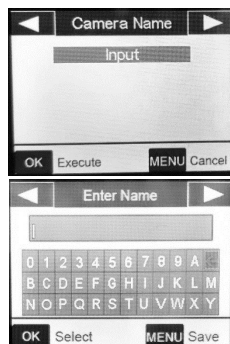


Image Format (Formato de imagen)- Permite seleccionar la relación de aspecto de las fotos.



Illumination Mode (Modo de iluminación)-Permite seleccionar la velocidad del obturador.
 Nota: Estos ajustes solo afectan a la calidad de las imágenes nocturnas.
Low (Bajo): recomendado para sujetos a menos de 1,5 m.
Fast motion (Movimiento rápido): recomendado para sujetos que se muevan rápidamente por el encuadre.
Long Range (Largo alcance): recomendado para un rango de iluminación y un campo de visión máximos (es posible que se produzca un mayor desenfoque de movimiento en este modo).



Camera Name [Nombre de la cámara]-

Le permite introducir un nombre para la cámara que aparecerá en la marca de tiempo de la imagen. Pulse el botón OK para elegir "Input" (Entrada) y vaya a la pantalla de introducción del nombre. Cuando lo necesite, seleccione la flecha de la parte superior derecha del teclado para borrar el nombre de la cámara actual, luego escriba el nuevo nombre usando los botones de las flechas y el teclado. Pulse el botón OK para elegir una letra.

Pulse MENU (MENÚ) para guardar el nombre en la memoria.

Video Size [Resolución de vídeo]-

Permite seleccionar la resolución del vídeo. 3840 x 2160: resolución máxima, ocupa la mayor parte del espacio en la tarjeta SD.

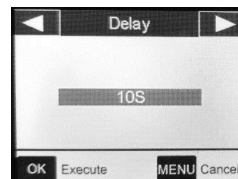
1920 x 1080: es la resolución predeterminada recomendada y la más clara para evitar que se llene antes la SD.

1280 x 720: es la resolución más baja. Es la óptima para vídeos cuando la resolución no es tan importante.

Nota: Le recomendamos usar tarjetas SanDisk® SDHC de clase 10 o superior.

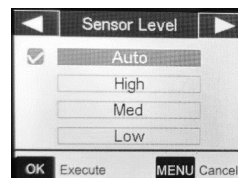
Video Length [Duración del vídeo]-

Permite establecer la duración de cada secuencia de vídeo. El valor predeterminado recomendado es 10 segundos. Pulse OK para ver otras opciones. Límite para noche de 15 segundos cuando el Illumination Mode (Modo de iluminación) es "Long Range" (Largo alcance). El ajuste "Dynamic" (Dinámico) fija una duración de vídeo variable, en función de la actividad de los animales dentro del alcance del PIR y el intervalo y ajustes del Modo de iluminación que haya elegido:



Delay [Retardo]-Permite seleccionar el tiempo de espera de la cámara hasta que responda a cualquier evento de activación adicional del PIR. El valor de ajuste predeterminado es 10 segundos cuando se selecciona el parámetro por primera vez. Para elegir otros intervalos, pulse OK y seleccione la opción correspondiente con los botones de las flechas.

Cuanto menor sea el retardo, más imágenes se captarán.



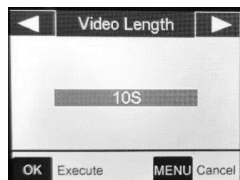
Sensor Level [Nivel del sensor]-El nivel del sensor automático ajustará automáticamente el nivel del sensor según la temperatura del entorno.

La opción Auto (Automático) establece automáticamente el nivel del sensor en función de la temperatura.

High (Alto): recomendado cuando la temperatura ambiente es superior a 70 °C o cuando se elige un rango máximo.

Med (Medio): recomendado cuando la temperatura ambiente es de 45-70 °C o cuando el rango es de hasta 1,7 m.

Low (Bajo): recomendado cuando la temperatura ambiente es inferior a 45 °C o cuando el rango es de hasta 1 m aproximadamente.

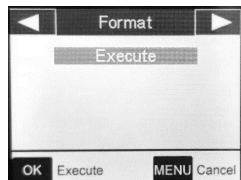


Camera Mode [Modo de cámara]-Le permite limitar el funcionamiento a solo por el día o por la noche si lo desea.

Day (Día): solo captura imágenes durante el día.

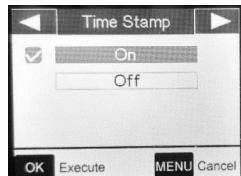
Night (Noche): solo captura imágenes durante la noche.

24 hrs (24 horas): captura imágenes de día y de noche.



Format (Formateo)-Permite eliminar todos los archivos almacenados en una tarjeta para prepararla para su reutilización. Formatee siempre una tarjeta que se haya utilizado previamente en otros dispositivos.

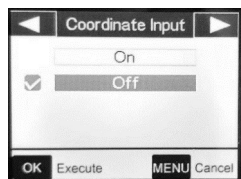
Precaución: Asegúrese de haber descargado y realizado una copia de seguridad de los archivos que quiera guardar primero.



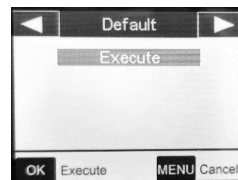
Time Stamp (Marca de tiempo)-Permite activar o desactivar las marcas de tiempo, la temperatura actual, la fase lunar y el nombre de la cámara en las imágenes.



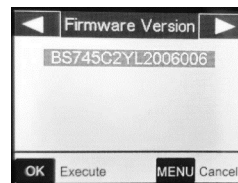
Field Scan (Escaneo de campo)-Le permite captar imágenes sin necesidad de que salte un activador durante un período de tiempo e intervalo específico. Por ejemplo, se sacará una foto cada 5 minutos entre las 8:00 y las 17:00 si ese es el período de tiempo que ha elegido. On (Activado): le permite seleccionar dos espacios de tiempo dentro de un período de 24 horas y el intervalo. Off (Desactivado): es el valor predeterminado recomendado.



Coordinate to Input (Coordenadas de entrada)-Le permite introducir manualmente las coordenadas GPS que aparecerán en las marcas de tiempo de la imagen. Esto puede resultar útil cuando hay varias cámaras en funcionamiento en una zona, especialmente en entornos destinados a la exploración o investigación. On (Activado): abre las opciones de configuración de coordenadas. Off (Desactivado): es el ajuste predeterminado.



Default (Predeterminado)-Permite restablecer todos los ajustes a los valores predeterminados de fábrica.



Firmware Version (Versión de firmware)-Si decide actualizar el firmware, esta es la pantalla destinada a ello. Consulte las instrucciones de actualización del firmware en <https://www.bushnell.com/bu-product-software-updates.html> o llame al servicio de atención al cliente al (800) 423-3537 para informarse.

VISUALIZACIÓN Y ELIMINACIÓN DE FOTOS Y VÍDEOS

Después de configurar, instalar y activar la cámara, será necesario revisar las imágenes que esta haya captado. Le recomendamos que vea las imágenes directamente en la tarjeta SD.

Visualización de las imágenes directamente en la tarjeta SD

Esta es la forma más usual de ver las imágenes. Apague la cámara y retire la tarjeta SD. Inserte la tarjeta SD en un lector de tarjetas SD o en la ranura para tarjetas SD de su equipo para abrir y ver los archivos.

Visualización de las imágenes en la cámara

En la pantalla de inicio, seleccione el botón OK. Esto le llevará a la última imagen capturada. Use las flechas arriba y abajo para desplazarse y ver todas las imágenes capturadas en la tarjeta. Pulse el botón MENU (MENÚ) para borrar imágenes. Pulse el botón OK para salir del modo de visualización.

Eliminación de fotos o vídeos

Para eliminar todos los vídeos y fotos de la tarjeta SD instalada, use la función Format (Formatear) de la cámara. O elimínelos cuando los abra en su equipo.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

1) La cámara no se enciende.

Posible causa

Faltan pilas o no se han colocado correctamente.

Soluciones recomendadas

- Coloque pilas AA alcalinas o pilas AA Energizer® de litio recomendadas por Bushnell nuevas.
- Compruebe que los polos positivo (+) y negativo (-) estén en la posición correcta en cada hueco y que el polo (-) haga contacto con el resorte.

2) La cámara hace fotos sin que aparezcan animales.

Posible causa

Se produce una “falsa activación” causada por el movimiento de algo (ramas, agua, etc.) o porque la lente de la cámara detecta mucho calor cuando no hay ningún sujeto en la imagen.

Soluciones recomendadas

- Aleje la cámara de una zona con ramas o agua que esté cerca de la cámara.
- Cambie el nivel del sensor en los ajustes del menú.
- Lleve la cámara a una zona interior donde no haya nada que se mueva para comprobar si aún sigue sacando fotografías sin que se detecte movimiento. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente para que reparen o sustituyan la cámara.

3) La cámara responde con retraso al movimiento y no siempre capta la imagen cuando se activa.

Posible causa

Falta ajustar la configuración de la sensibilidad del PIR.

Soluciones recomendadas

- Vaya a “Sensor Level” (Nivel del sensor) en el Menú de configuración y aumente la sensibilidad del PIR.

4) Las pilas se agotan antes de lo previsto.

Posible causa

La duración de las pilas variará con la temperatura de funcionamiento y el número de imágenes tomadas a lo largo del tiempo. Si fija el tiempo de intervalo en 0,5 segundos, reducirá la vida útil de la batería. Por lo general, la cámara puede capturar varios miles de imágenes antes de que se agoten las pilas.

Soluciones recomendadas

- Asegúrese de colocar unas pilas AA alcalinas o unas pilas AA Energizer® de litio recomendadas por Bushnell nuevas.
- Use tarjetas SD de la marca SanDisk® recomendadas por Bushnell.
- Si los intervalos son más espaciados y se usa menos la iluminación nocturna, la duración de las pilas aumentará (se sacarán menos imágenes y se usará menos el flash). Ajuste estos parámetros en el Menú de configuración.

5) La cámara deja de tomar imágenes o no las toma.

Posible causa

La tarjeta SD está llena o en la posición de bloqueo, se ha formateado incorrectamente o las baterías se han agotado.

Soluciones recomendadas

- Compruebe la tarjeta SD. Si está llena, descargue las imágenes, bórrelas de la tarjeta y vuelva a insertar la tarjeta vacía en la cámara.
- Mueva la pestaña de “protección contra escritura” a la posición de desbloqueo.
- Vuelva a formatear la tarjeta a través de la opción “FORMAT” en el Menú de configuración.

6) Las imágenes o los vídeos nocturnos se ven demasiado oscuros.

Posible causa

Las pilas están a punto de agotarse o no se han configurado los ajustes para tener una buena calidad de imagen por la noche.

Soluciones recomendadas

- Compruebe el nivel de carga de las pilas. Si es bajo, cámbielas.
- Compruebe la distancia del sujeto con respecto a la cámara. Si está a más de 2 metros, es posible que el sujeto no esté dentro del alcance del flash.
- Vaya al Menú de configuración y asegúrese de que el Modo de iluminación (Illumination Mode) esté en “Long Range” (Largo alcance).
- Nota: Cuando el Número de capturas (Capture Number) tiene un valor superior a “1” o se eligen ajustes de intervalo muy cortos, algunas imágenes podrán verse más oscuras que otras debido a la rápida respuesta y a una rápida reactivación de la cámara.

7) Las imágenes o los vídeos nocturnos se ven con demasiado brillo.

Posible causa

El sujeto está demasiado cerca de la cámara según la configuración elegida.

Soluciones recomendadas

- Si los animales se acercan a menos de 25 cm de la cámara, vaya a Menú de configuración (Settings Menu), seleccione Illumination Mode (Modo de iluminación) y elija “Low” (Bajo) o “Fast Motion” (Movimiento rápido).

8) Las imágenes o los vídeos por el día se ven demasiado oscuros.

Posible causa

La cámara está enfocada al sol o a fuentes de luz muy brillantes durante el día

Soluciones recomendadas

- Recoloque la cámara para que no mire directamente al sol.

- Asegúrese de que el sensor de luz de la cámara no esté en la sombra mientras la cámara apunta a un área luminosa durante el día.

9) Las imágenes o los vídeos por el día se ven con mucho brillo.

Posible causa

La cámara apunta a un zona oscura durante el día.

Soluciones recomendadas

Recoloque la cámara para que mire a un área con más luz natural.

10) Las imágenes se ven con un solo color, es decir, rojo, verde o azul.

Posible causa

El sensor no funciona debidamente en algunas condiciones de iluminación.

Soluciones recomendadas

- Si esto le pasa sistemáticamente, es posible que el sensor necesite reparación.
- Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

11) Los vídeos son demasiado cortos y no se graban en la duración elegida.

Posible causa

Las pilas están a punto de agotarse, la tarjeta SD está llena o se deben hacer ajustes en la configuración.

Soluciones recomendadas

- Compruebe el nivel de carga de las pilas.
- Compruebe la tarjeta SD. Cambie las pilas o borre la tarjeta si está llena.
- Cuando Illumination Mode (Modo de iluminación) está en “Long Range” (Largo alcance), la duración máxima del vídeo es de 15 segundos para evitar que se puedan sobrecalentar las pilas o los componentes electrónicos.

12) La marca de fecha y hora no aparece en las imágenes.

Posible causa

La opción "TIMESTAMP" (MARCA DE TIEMPO) está desactivada.

Soluciones recomendadas

- Vaya al Menú de configuración, seleccione "TIMESTAMP" (MARCA DE TIEMPO) y luego "ON" (ACTIVADO).

13) La pantalla de visualización se enciende, pero no aparece ningún texto.

Posible causa

Las pilas están a punto de agotarse o ya están agotadas.

Soluciones recomendadas

Cámbielas por pilas alcalinas AA o de litio nuevas.

14) La pantalla de visualización se enciende pero luego se apaga.

Posible causa

La pantalla de visualización se apaga automáticamente pasados 30 segundos si no se pulsa ninguna tecla de control.

Soluciones recomendadas

- Pulse el botón MENU (MENÚ) para reactivar la pantalla.

15) No se conserva la configuración de la cámara.

Posible causa

Los cambios en la configuración no se han guardado.

Soluciones recomendadas

- Asegúrese de pulsa "OK" después de cambiar la configuración.

16) Hay presencia de humedad u hormigas dentro de la cámara.

Posible causa

El conector de CC "DC in" no está bien enchufado.

Soluciones recomendadas

- Compruebe que el enchufe de entrada de CC está bien conectado. Esto evita que entre humedad o lluvia, así como hormigas atraídas por las vibraciones de bajo impacto de la cámara.

17) La función Escaneo de campo no funciona.

Posible causa

La opción Field Scan (Escaneo de campo) no está configurada correctamente.

Soluciones recomendadas

- Asegúrese de que las horas de inicio y finalización del escaneo de campo A y B no se solapen (por ejemplo, si la hora de inicio de A es a las 10:00 de la mañana, la hora de finalización de B no puede ser a las 8:00 de la mañana).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CORE DS-4K, modelo 119987

Lente: Campo de visión = 50° horizontal

Pantalla de visualización: Color

Tamaño de imagen (número de píxeles en formato 16:9)

- Bajo: 2 MP = 1920 x 1080
- Medio: 10 MP = 4808 x 2704
- Alto: 32 MP = 7544 x 4240

Resolución de vídeo

- 4K (3840 x 2160) a 30 FPS
- 1080p (1920 x 1080) a 60 FPS
- 720p (1280 x 720) a 30 FPS

Duración del vídeo: De 5 a 60 segundos.

Sensibilidad del PIR: 4 opciones de ajuste: Low/Normal/High/Auto (Bajo/Normal/Alto/Automático)

Modo de funcionamiento: A elegir por el usuario: 24 horas, solo día o solo noche (según el nivel de luz ambiental)

Tiempo de respuesta: 0,15 segundos (foto) y 0,5 segundos (vídeo). Intervalo de 0,5 segundos

Retardo: De 0,5 a 60 seg. y de 1 a 60 min. programables

Imágenes por disparo de activación: De 1 a 6 programables

Modo de iluminación: Low (Bajo), Fast Motion (Movimiento rápido) y Long Range (Largo alcance) (alcance máximo de unos 3 m)

Fuente de alimentación: 6 pilas AA de litio (recomendadas) o alcalinas

Corriente en reposo: > 0,75 mA

Duración media de las pilas*

Alrededor de 12 meses con promedio de 30 imágenes por día (15 días y 15 noches con luces LED)

Temperatura de funcionamiento

-20 - 60 °C (temperatura de almacenamiento: -30 - 70 °C)

Humedad durante el funcionamiento: 5 % - 90 %

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CORE S-4K, modelo 119949

Lente: Campo de visión = 50° horizontal

Pantalla de visualización: Color

Tamaño de imagen (número de píxeles en formato 16:9)

- Bajo: 2 MP = 1920 x 1080
- Medio: 4 MP = 2867 x 1500
- Alto: 30 MP = 7303 x 4108

Tamaño de imagen (número de píxeles en formato 4:3)

- Bajo: 3 MP = 2048x1536
- Medio: 4 MP = 2312 x 1736
- Alto: 30 MP = 6328 x 4744

Resolución de vídeo

- 4K (3840 x 2160) a 20 FPS
- 1080p (1920 x 1080) a 60 FPS
- 720p (1280 x 720) a 30 FPS

Duración del vídeo: De 5 a 60 segundos.

Sensibilidad del PIR: 4 opciones de ajuste: Low/Normal/High/Auto (Bajo/Normal/Alto/Automático)

Modo de funcionamiento: A elegir por el usuario: 24 horas, solo día o solo noche (según el nivel de luz ambiental)

Tiempo de respuesta: 0,2 segundos (foto) y 0,7 segundos (vídeo). Intervalo de 0,5 segundos

Retardo: De 0,5 a 60 seg. y de 1 a 60 min. programables

Imágenes por disparo de activación: De 1 a 6 programables

Modo de iluminación: Low (Bajo), Fast Motion (Movimiento rápido) y Long Range (Largo alcance) (alcance máximo de unos 2,7 m)

Fuente de alimentación: 6 pilas AA de litio (recomendadas) o alcalinas

Corriente en reposo: > 0,8 mW

Duración media de las pilas*

Alrededor de 12 meses con promedio de 30 imágenes por día (15 días y 15 noches con luces LED)

Temperatura de funcionamiento

-20 - 60 °C (temperatura de almacenamiento: -30 - 70 °C)

Humedad durante el funcionamiento: 5 % - 90 %

⚠ ADVERTENCIA: Este producto puede usar baterías de litio. Las baterías de litio pueden sobrecalentarse y causar daños si se abusa físicamente. No utilice baterías que estén dañadas o muestren signos de desgaste físico. Nunca use una mezcla de baterías nuevas y viejas, o baterías de diferentes marcas.

GARANTÍA LIMITADA DE DOS AÑOS

Este producto Bushnell® tiene una garantía que cubre posibles desperfectos en los materiales y el servicio de mano de obra durante dos años desde la fecha de compra. En caso de producirse algún desperfecto mientras esté vigente esta garantía, se procederá, a su entera discreción, a la reparación o sustitución del producto, siempre que devuelva el producto con los portes pagados. Esta garantía no cubre los daños causados por uso, manipulación, instalación o mantenimiento inadecuado realizado por alguien ajeno al Departamento de Servicio autorizado de Bushnell.

DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LA FCC

Este dispositivo cumple con la parte 15 del reglamento de la FCC. Su utilización está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier tipo de interferencia que reciba, incluidas las que puedan causar un funcionamiento no deseado. Este equipo ha sido probado y se ha demostrado su cumplimiento con las limitaciones de un dispositivo digital de clase B, de acuerdo con la parte 15 del reglamento de la FCC. Estos límites se han concebido para proporcionar una protección razonable frente a interferencias nocivas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede radiar energía de radiofrecuencia. Si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias indeseables en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no existe garantía alguna de que no se vayan a producir interferencias en una determinada instalación. Si el equipo llega a causar interferencias perjudiciales en la recepción de ondas de radio o televisión, hecho que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario

que trate de subsanar tales interferencias llevando a cabo una o varias de las siguientes actuaciones:

- Reorientar o cambiar la ubicación de la antena receptora.
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente en un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico de radio/televisión especializado en busca de ayuda.

El cable de interfaz blindado debe usarse con el equipo para cumplir con las limitaciones de un dispositivo digital de acuerdo con la sección B de la parte 15 del reglamento de la FCC. Las especificaciones y los diseños están sujetos a cambios sin previo aviso ni obligación alguna del fabricante.



Eliminación de equipos electrónicos y eléctricos
(Aplicable en la UE y en otros países europeos con sistemas de recogida selectiva)

Este equipo incluye piezas eléctricas o electrónicas y, por lo tanto, no se puede eliminar como residuos domésticos normales. En su lugar, debe eliminarse en los puntos de reciclaje correspondientes dispuestos en cada zona o localidad. Este servicio no conlleva ningún coste. Si el equipo contiene pilas intercambiables (recargables), estas también deben retirarse antes y, si es necesario, deben eliminarse a su vez de acuerdo con los reglamentos aplicables (consulte también las indicaciones correspondientes en las

instrucciones de esta unidad). Podrá recibir más información sobre estas cuestiones de la autoridad administrativa de su zona o localidad, en la empresa local de recogida de residuos o en la tienda donde compró este equipo.

Bushnell®

TRAIL CAMERAS

Si tiene más preguntas o quiere informarse de otros detalles,
póngase en contacto con:

Bushnell Outdoor Products
177 Garden Drive, Bozeman, MT 59718

EU Authorised Representative (for authorities only)
Adventure Sports Group Europe S.L.U.
C/Canudas 13-15, El Prat del Llobregat
Barcelona, Spain, 08820
Product.compliance@revelyst.com
(800) 423-3537 | www.bushnell.com

©2025 Bushnell Outdoor Products

Bushnell®

TRAIL CAMERAS



CORE DS-4K / S-4K

BEDIENUNGSANLEITUNG

DS-4K MODELL #119987M / S-4K MODELL #119949M



WILLKOMMEN

Vielen Dank, dass Sie sich für eine Bushnell Wildkamera entschieden haben! Dieses Handbuch enthält alle Anweisungen, die Sie zum Einrichten Ihrer Kamera und Ihres Kontos benötigen, sowie kurze Antworten auf Ihre Fragen.

Falls Ihre Kamera nicht ordnungsgemäß zu funktionieren scheint oder Probleme mit der Bildqualität auftreten, lesen Sie bitte den Abschnitt „Tipps zur Fehlerbehebung“.

Wenn Sie das Problem nicht durch die Lösungen im Abschnitt „Tipps zur Fehlerbehebung“ beseitigen können, wenden Sie sich an den Kundendienst von Bushnell unter der Telefonnummer (800) 423-3537. Telefonnummer für Kanada: (800) 361-5702.

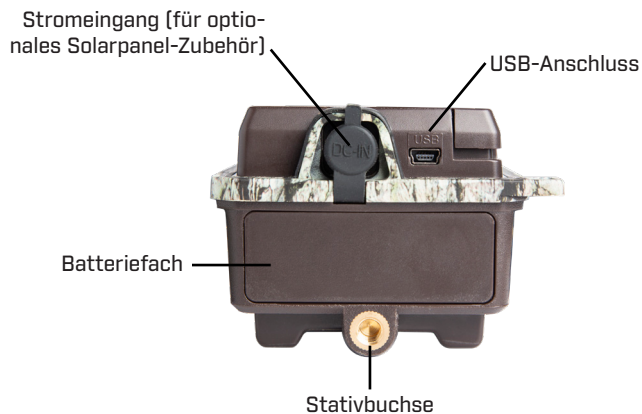
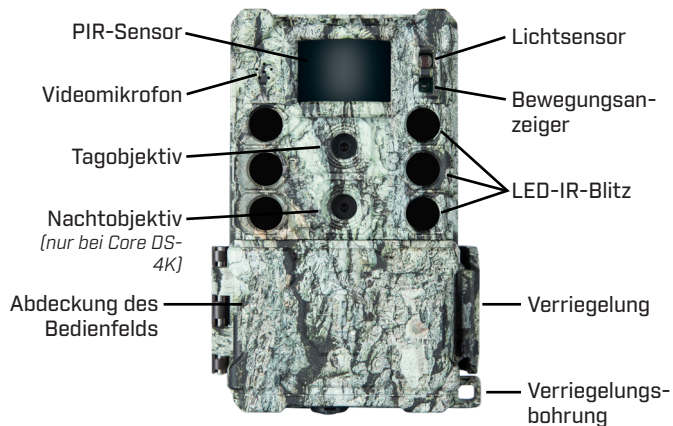
Hinweis: Dieses Wildkameramodell von Bushnell ist nicht für den Betrieb oder Verkauf außerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika konzipiert oder vorgesehen.

INHALTSVERZEICHNIS

Kameraübersicht_____	100
Bildschirmanzeigen_____	101
Schnellstartanleitung_____	102
Hilfreiche Tipps zur Einrichtung_____	104
Schaltflächen- und Funktionsübersicht_____	108
Einstellungsmenü_____	109
Überprüfen und Löschen von Fotos und Videos_____	115
Tipps zur Fehlerbehebung_____	116
Technische Daten_____	121
Zwei Jahre beschränkte Garantie_____	125

Kameraübersicht

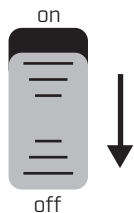
CORE DS-4K / CORE S-4K



BILDSCHIRMANZEIGEN



SCHNELLEINSTIEG



1. Vergewissern Sie sich, dass der Hauptschalter der Kamera auf OFF steht.



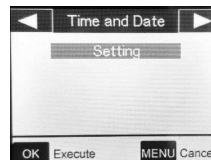
2. Legen Sie 6 AA-Batterien ein (Lithium- oder Alkali-Batterien, Lithium-Batterien werden empfohlen).



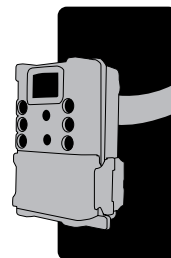
3. Stellen Sie sicher, dass der Schreibschutzschalter an der Seite der SD-Karte auf OFF steht (NICHT in der „Lock“-Position). Setzen Sie die Karte ein (bis maximal 512 GB). Die SD-Karte darf nicht eingelegt oder entfernt werden, wenn der Hauptschalter auf ON steht. Ein hörbares Klicken zeigt an, dass die Karte richtig eingelegt wurde.



4. Schalten Sie das Gerät EIN.



5. Stellen Sie Datum und Uhrzeit ein.



6. Befestigen Sie die Kamera mit dem Baumgurt.

Ihre Kamera ist nun mit den Standardeinstellungen einsatzbereit: Fotomodus, 10-Sekunden-Intervalle zwischen den Fotos, mittlere Auflösung, Beleuchtungsmodus „Große Reichweite“. Wenn Sie Ihre Einstellungen anpassen möchten, lesen Sie den Abschnitt „Einstellungsmenü“.

Wenn Sie Fragen haben, rufen Sie den Kundendienst an: 800-423-3537

HILFREICHE TIPPS ZUR EINRICHTUNG

LERNEN SIE IHRE KAMERA ZUERST ZU HAUSE KENNEN

Wir empfehlen Ihnen dringend, zunächst einige Zeit mit diesem Handbuch und Ihrer Kamera in Innenräumen zu verbringen, um sich mit dem Einstellungs Menü und verschiedenen Funktionen wie z. B. der Videoaufnahme vertraut zu machen sowie die Tipps zur richtigen Montage an einem Baum zu lesen (siehe Montage und Positionierung).

EINLEGEN DER BATTERIEN

Um Batterien einzulegen oder zu entfernen, suchen Sie den Batterieeintriegelungsknopf. Drücken Sie den Knopf und das Batteriefach löst sich von der Unterseite der Kamera. Das Batteriefach wird nach ca. 12 mm von einem Verriegelungssystem gestoppt, damit es nicht auf den Boden fällt. Üben Sie jetzt einfach etwas Druck aus, um das Batteriefach herauszuziehen. Im Batteriefach gibt es sechs Batteriesteckplätze. Legen Sie einen vollständigen Satz aus 6 Batterien ein. Achten Sie darauf, dass die Pole der einzelnen Batterien richtig ausgerichtet sind (der Minuspol bzw. das „flache“ Ende drückt gegen die lange Feder der einzelnen Batteriesteckplätze).

VERWENDEN VON SD-KARTEN

Auswählen einer Karte

Ihre Kamera erfordert eine gängige SD-Speicherkarte (Secure Digital), um Ihre Fotos (.jpg-Format) und/oder Videos (.mp4-Format) zu speichern. Sie unterstützt SD- und SDHC-Karten (High Capacity) mit einer Speicherkapazität von bis zu 512 GB. Wir empfehlen Hochgeschwindigkeits-SD-Karten (SanDisk® SDHC Klasse 6 oder höher), wenn Sie die Videoeinstellungen 1280 x 720 oder 1920 x 1080 verwenden.

Vor dem Einfügen

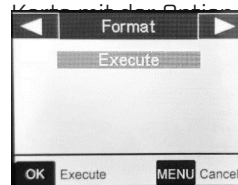
Sicherstellen, dass der Schreibschutzschalter an der Seite der Karte auf OFF steht (nicht in der „Lock“-Position).

Einfügen

Stecken Sie die SD-Karte mit der beschrifteten Seite zur Vorderseite der Kamera hin in den Kartenschacht. Ein hörbares Klicken zeigt an, dass die Karte erfolgreich eingelegt wurde. Wenn die falsche Seite der Karte nach oben zeigt, können Sie sie nicht einführen.

Formatieren

Um sicherzustellen, dass die Karte zum Speichern von Bildern und Videos korrekt formatiert ist, formatieren Sie die SD-Karte mit der Option „Formatieren“.



(Verwenden Sie diese Option vor allem dann, wenn eine Karte in anderen Geräten verwendet wurde).

Entfernen

Um die SD-Karte zu entfernen, vergewissern Sie sich, dass die Kamera ausgeschaltet (OFF) ist, schieben Sie die Karte vorsichtig hinein und lassen Sie sie dann los (versuchen Sie nicht, sie herauszuziehen, ohne sie vorher hineinzuschieben). Wenn Sie ein Klicken hören, wurde die Karte freigegeben und kann aus dem Steckplatz gezogen werden.

KAMERA-BILDSCHIRM

Überprüfen Sie auf dem Bildschirm den Bereich, den Ihre Kamera abdeckt. Hinweis: Die maximale Entfernung Ihrer Kamera ist in den „Technischen Daten“ unter „Beleuchtungsmodus“ oder auf der Verpackung angegeben.

ANBRINGUNG UND AUSRICHTUNG

Nachdem Sie die Einstellungen der Kamera nach Ihren Wünschen vorgenommen haben, können Sie mit der Aufnahme von Bildern beginnen.

Wir empfehlen, die Kamera an einem stabilen Baum oder Pfosten mit einem Durchmesser von ca. 15 cm [6 Zoll] zu montieren. Um eine optimale Bildqualität zu erhalten, sollte die Kamera ca. 4,9–5,1 m [16–17 Fuß] von dem zu überwachenden Ort entfernt sein, wobei die Kamera in einer Höhe von 1,1–1,5 m [3,5–5 Fuß] angebracht werden sollte. Beachten Sie auch, dass Sie nachts die besten Ergebnisse erhalten, wenn sich das Motiv innerhalb der idealen Blitzreichweite befindet, nicht weiter als 24,3 m [80 Fuß] und nicht näher als 3 m [10 Fuß] von der Kamera entfernt.

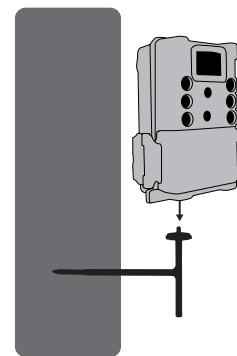
Der Abstand der Kamera vom Boden sollte je nach Größe des Tieres gewählt werden. Im Allgemeinen werden 91 bis 183 cm [3–6 Fuß] empfohlen. Mögliche Fehlauflöseereignisse durch Temperaturunterschiede oder Bewegung vor der Kamera können Sie vermeiden, indem Sie die Kamera nicht auf eine Wärmequelle oder (insbesondere an windigen Tagen) auf nahe Äste und Büsche richten.

Es gibt zwei Möglichkeiten, die Kamera zu montieren:

- Mit dem verstellbaren Gurt: Schieben Sie ein Ende des Gurts durch die beiden Öffnungen auf der Rückseite der Wildkamera. Führen Sie das Ende des Gurts durch die Schnalle. Bringen Sie den Gurt sicher um den Baumstamm herum an und ziehen Sie fest daran, sodass der Gurt kein Spiel mehr hat.



- Mit der Stativbuchse: Auf der Rückseite (unter den Gurthalterungen) der Kamera ist eine Stativbuchse für die Montage auf einem Stativ oder auf anderem Montagezubehör mit einem Standardgewinde (1/4-20 Zoll).



VERWENDUNG EINES SOLARPANEL-ZUBEHÖRS

Sie können ein optionales Solarmodul (Modellnummer 119986C – weitere Informationen finden Sie unter www.bushnell.com) an die Stromeingangsbuchse an der Unterseite Ihrer Kamera anschließen.

Andere externe Stromversorgungen sollten nicht verwendet werden, da die Kamera und/oder das Display dann möglicherweise nicht korrekt funktionieren. Wenn das Solarpanel angeschlossen ist und AA-Batterien eingelegt sind, wird die Kamera vom wiederaufladbaren Lithium-Ionen-Akku des Solarpanels gespeist, solange dieser eine ausreichende Spannung liefert (ansonsten schaltet die Kamera auf Batteriebetrieb um). Der Akku des Solarpanels versorgt die Kamera nachts mit Strom.

SCHALTFLÄCHEN- UND FUNKTIONSÜBERSICHT

Ausschalten

Funktion

- „Sicherer“ Modus, wenn Sie die SD-Karte oder die Batterien austauschen.
- Beim Transportieren der Kamera.
- Wenn Sie die Kamera an den USB-Anschluss eines Computers anschließen, um Ihre Fotos/Videos herunterzuladen.
- Beim Aufbewahren der Kamera. HINWEIS: Entfernen Sie die Batterien, bevor Sie sie für längere Zeit lagern. Im OFF-Modus verbraucht Ihre Kamera weiterhin geringfügig Strom, solange die Batterien nicht entfernt werden.

Einschalten

Funktion

- Wenn Sie bereit sind, dass die Kamera mit der Aufnahme von Fotos oder Videos beginnt. HINWEIS: Sobald Sie in den Hauptschalter auf „ON“ stellen, blinkt die LED des Bewegungsmelders etwa 10 Sekunden lang. So haben Sie Zeit, die Frontabdeckung zu schließen, den Riegel vorzuschieben und den überwachten Bereich zu verlassen. Die Kamera nimmt entsprechend ihrer aktuellen Einstellungen automatisch Fotos oder Videos auf, wenn die PIR-Sensoren eine Bewegung erkennen.

Menü

Funktion

- Drücken Sie einmal, um die MENÜ-Optionen auf dem Anzeigebildschirm zu aktivieren, drücken Sie erneut, um zum Startbildschirm zurückzukehren.
- Ermöglicht es Ihnen, Ihre spezifischen Einstellungen für Datum und Uhrzeit, Fotos und Videos zu ändern. (Siehe Einstellungsmenü).

Pfeil nach rechts und links

Funktion

Drücken Sie die rechte Taste, um in den Menüeinstellungsoptionen vorwärtszugehen, drücken Sie die linke Pfeiltaste, um rückwärtszugehen.

Pfeiltaste nach oben/unten

Funktion

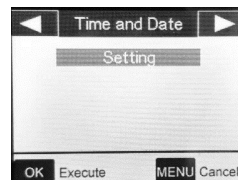
Drücken Sie, um nach oben oder unten zu gehen und um eine bestimmte Einstellung in der Menüoption auszuwählen, die Sie gerade anzeigen.

OK-Taste

Funktion

- Drücken Sie die OK-Taste, um die im Menü gewählte Einstellung zu speichern.

EINSTELLUNGSMENÜ



Uhrzeit und Datum- Stellt die Stunde (nur 24-Stunden-Format, „00“ = Mitternacht, „12“ = Mittag), Minute, Jahr, Monat und Datum ein.



Voreinstellungen- Ermöglicht die Auswahl von Einstellungen, die für die folgenden Szenarien ideal sind, oder den Modus „Fortgeschritten“, um alle Einstellungen anzupassen.

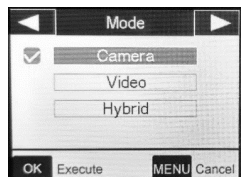
Futterspender: Mittlere Bildgröße, 3 Bildaufnahmen, 3-m-Intervall.



Wildwechsel: Mittlere Bildgröße, 1 Bildaufnahmen, 0,5-s-Intervall.

Futterstelle: Hohe Bildgröße, 1 Bildaufnahme, 2S-Intervall, Feldsuche AN 5.30–9.00/15.30–19.30 mit 5M-Intervall.

Erweitert: Zum Anpassen aller Einstellungen.



Modus-Wählt das Format aus, in dem Ihre Kamera aufnimmt.

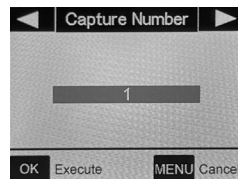
Kamera: Nur für Fotos.

Video: Nur für Videos.

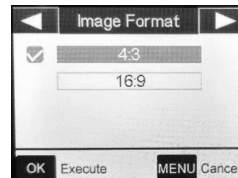
Hybrid: Für jedes PIR-Auslöseereignis wird ein Foto (mehrere Fotos, wenn ANZAHL BILDER >1 eingestellt ist) gefolgt von einem Videoclip aufgezeichnet.



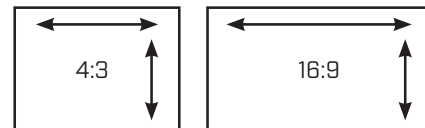
Bildgröße-Wählt die Bildauflösung und -größe aus. Hinweis: Größere Formate bedeuten höhere Bildauflösungen, die mehr Platz auf der SD-Karte beanspruchen. Medium ist die empfohlene Voreinstellung für eine gute Auflösung und kleinere Größe.



Anzahl der Aufnahmen-Legt fest, wie viele Fotos nacheinander pro Auslöser im Kameramodus aufgenommen werden. Diese Einstellung wirkt sich auf Fotos aus, die im Kamera-, Hybrid- und Feldsuchmodus aufgenommen wurden.



Bildformat-Wählt das Seitenverhältnis Ihrer Fotos aus.



Beleuchtungsmodus-Wählt die Verschlusszeit aus.

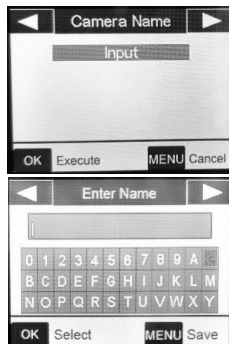
Hinweis: Diese Einstellungen wirken sich nur auf die Qualität der Nachtaufnahmen aus.

Niedrig: Empfohlen für Objekte in weniger als 18,3 m [60 Fuß] Entfernung.

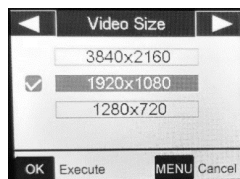
Fast Motion (schnelle Bewegung):

Empfohlen für Motive, die sich schnell durch das Bild bewegen.

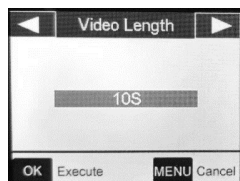
Große Reichweite: Empfohlen für maximale Beleuchtungsreichweite und Sichtfeld. (Dabei kann es zu mehr Bewegungsunschärfe kommen.)



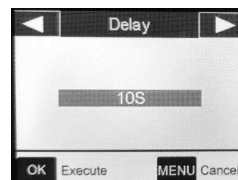
Kameraname-Hier können Sie einen Namen für Ihre Kamera eingeben, der auf dem Zeitstempel des Bildes erscheint. Drücken Sie die OK-Taste, um „Eingabe“ zu wählen und zum Bildschirm für die Namens eingabe zu gelangen. Wählen Sie gegebenenfalls den Pfeil oben rechts auf der Tastatur, um den aktuellen Kameranamen zu löschen, und geben Sie dann den neuen Namen mit den Pfeiltasten und der Tastatur ein. Drücken Sie die OK-Taste, um einen Buchstaben auszuwählen. Drücken Sie MENÜ, um den Namen zu speichern.



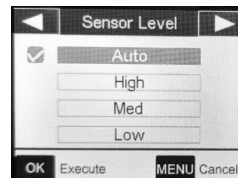
Videogröße-PWählt die Videoauflösung. 3840 x 2160: Maximale Auflösung, nimmt den meisten Platz auf Ihrer SD-Karte ein. 1920 x 1080: Die empfohlene Standardauflösung, klare Auflösung, ohne die SD-Karte zu schnell zu füllen. 1280 x 720: Niedrigste Auflösung. Gut für Videos, wenn die Auflösung nicht kritisch ist. Hinweis: Wir empfehlen SanDisk® SDHC Klasse 10 oder höher.



Videolänge-Legt die Länge pro Videoclip fest. 10 Sekunden ist die empfohlene Vorgabe. Drücken Sie OK, um weitere Optionen zu sehen. Nachtbegrenzung von 15 Sekunden, wenn Beleuchtungsmodus = „Große Reichweite“. Die „Dynamisch“-Einstellung ermöglicht eine variable Videolänge, die auf der Tieraktivität im PIR-Bereich, Ihrem Intervall und den Beleuchtungseinstellungen basiert.



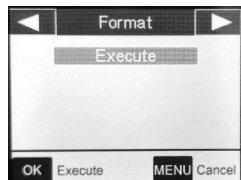
Verzögerung-Wählt die Zeitspanne aus, die die Kamera „wartet“, bis sie auf weitere Auslöseereignisse des PIR reagiert. Bei erstmaligem Öffnen des Parameters ist an erster Stelle 10 Sekunden voreingestellt. Um andere Intervalle zu wählen, drücken Sie OK und wählen Sie mit den Pfeiltasten. **Je kürzer die Verzögerung ist, desto mehr Bilder werden Sie erhalten.**



Sensorstufe-Die Auto-Sensorstufe passt die Sensorstufe automatisch an die Umgebungstemperatur an. Auto: Stellt die Sensorstufe automatisch in Abhängigkeit von der Temperatur ein. Hoch: Empfohlen, wenn die Lufttemperatur über 70° liegt oder wenn eine maximale Reichweite gewünscht ist. Mittel: Empfohlen bei einer Lufttemperatur von 45–70° oder bei einer Reichweite von bis zu 21,3 m [70 Fuß]. Niedrig: Empfohlen bei einer Lufttemperatur unter 45° oder bei einer Reichweite von bis zu 12,1 m [40 Fuß].

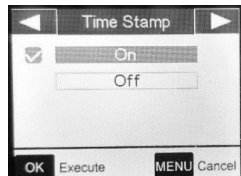


Kameramodus-Zur Beschränkung des Betriebs auf Tages- oder Nachtzeiten. Tag: Nimmt nur tagsüber Bilder auf. Nacht: Nimmt nur Bilder zur Nachtzeit auf. 24 Stunden: Nimmt Tag und Nacht Bilder auf.



Formatieren-Zum Löschen aller auf einer Karte gespeicherten Dateien in Vorbereitung auf erneute Verwendung. Karten, die zuvor in anderen Geräten verwendet wurden, sollten immer formatiert werden.

Vorsicht! Vergewissern Sie sich, dass Sie alle gewünschten Dateien zuvor heruntergeladen und gesichert zu haben!



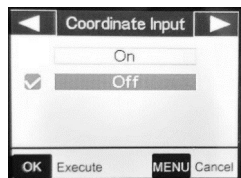
Zeitstempel-Schaltet den Zeitstempel, die aktuelle Temperatur, Mondphase und den Kameranamen auf Bildern ein oder aus.



Feldsuche-Ermöglicht Ihnen die Aufnahme von Bildern, ohne dass ein Auslöseereignis während eines bestimmten Zeitraums und Intervalls erforderlich ist. So wird z. B. zwischen 8 und 17 Uhr alle 5 Minuten ein Bild aufgenommen, wenn dies der von Ihnen gewünschte Zeitraum ist.

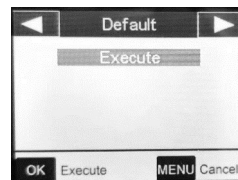
Ein: Ermöglicht die Auswahl von zwei Zeiträumen innerhalb eines 24-Stunden-Zeitraums und des Intervalls.

Aus: Die empfohlene Standardeinstellung.

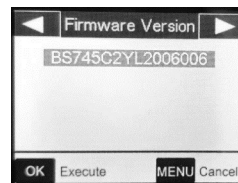


Koordinaten zur Eingabe-Ermöglicht Ihnen die manuelle Eingabe von GPS-Koordinaten, die auf den Zeitstempeln der Bilder erscheinen. Dies kann nützlich sein, wenn mehrere Kameras in einem Bereich betrieben werden, insbesondere in Forschungsszenarien.

Ein: Führt Sie zu den Einstellungsoptionen für die Koordinierung.
Aus: Die Standardeinstellung.



Standard-Setzt alle Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.



Firmware-Version-Wenn Sie sich für ein Firmware-Update entscheiden, ist dies der Bildschirm, den Sie verwenden werden. Siehe Anweisungen zum Firmware-Update unter <https://www.bushnell.com/bu-product-software-updates.html> oder rufen Sie den Kundendienst unter (800) 423-3537 an, um Einzelheiten zu erfahren.

ÜBERPRÜFEN UND LÖSCHEN VON FOTOS UND VIDEOS

Nachdem Sie Ihre Kamera eingerichtet, montiert und aktiviert haben, kehren Sie später zurück, um die von ihr aufgenommenen Bilder zu überprüfen. Wir empfehlen, die Bilder direkt von der SD-Karte zu betrachten.

Prüfen von Bildern direkt von der SD-Karte

Diese Methode wird am häufigsten verwendet, um die Bilder anzusehen. Schalten Sie die Kamera AUS und entfernen Sie die SD-Karte. Stecken Sie die SD-Karte in einen SD-Kartenbetrachter oder in den SD-Kartensteckplatz Ihres Computers, um Ihre Dateien zu öffnen und anzuzeigen.

Prüfen von Bildern auf der Kamera

Wählen Sie auf dem Startbildschirm die Schaltfläche OK. Dadurch gelangen Sie zum zuletzt aufgenommenen Bild. Verwenden Sie die Pfeile nach oben und nach unten, um durch alle auf der Karte aufgenommenen Bilder zu blättern und diese anzuzeigen. Drücken Sie die MENÜ-Taste, um Bilder von hier aus zu löschen. Drücken Sie die OK-Taste, um den Ansichtsmodus zu verlassen.

Löschen von Fotos und Videos

Um alle Fotos von der installierten SD-Karte zu löschen, verwenden Sie die Formatierungsfunktion der Kamera. Oder löschen Sie sie bei der Anzeige auf Ihrem Computer.

TIPPS ZUR FEHLERBEHEBUNG

1) Die Kamera lässt sich nicht einschalten.

Mögliche Ursache

Die Batterien sind nicht vollständig oder nicht korrekt eingelegt.

Empfohlene Lösung(en)

- Legen Sie neue AA-Alkalibatterien oder von Bushnell empfohlene Energizer® Lithium AA-Batterien ein.
- Stellen Sie sicher, dass der Pluspol (+) und der Minuspol (-) in jedem Fach richtig ausgerichtet sind, wobei der Minuspol (-) die Feder berührt.

2) Die Kamera nimmt Bilder ohne Tiere auf.

Mögliche Ursache

Eine Fehlauslösung, die durch Bewegung (Äste, Wasser usw.) und/oder große Hitze vor dem Kameraobjektiv verursacht wird, wenn sich kein Motiv im Bild befindet.

Empfohlene Lösung(en)

- Bewegen Sie die Kamera zu einer Stelle ohne Äste oder Wasser in der Nähe der Kamera.
- Ändern Sie die Sensorstufe in den Menüeinstellungen.
- Nehmen Sie die Kamera mit in einen bewegungsfreien Innenbereich, um zu prüfen, ob sie auch ohne Bewegung Bilder aufnimmt. Wenden Sie sich für eine mögliche Reparatur oder einen Austausch an den Kundendienst.

3) Die Kamera reagiert langsam auf Bewegungen und nimmt nicht immer ein Bild auf, wenn sie ausgelöst wird.

Mögliche Ursache

Die Einstellung der PIR-Empfindlichkeit muss angepasst werden.

Empfohlene Lösung(en)

- Gehen Sie im Einstellungsmenü zur „Sensorstufe“ und erhöhen Sie die PIR-Empfindlichkeit.

4) Die Batterielebensdauer ist kürzer als erwartet.

Mögliche Ursache

Die Batterielebensdauer hängt ab von der Betriebstemperatur und der Anzahl der im Laufe der Zeit aufgenommenen Bilder. Wenn Sie die Intervallzeit auf 0,5 Sekunden einstellen, verringert sich die Lebensdauer der Batterie. Normalerweise können Sie mehrere tausend Bilder aufnehmen, bevor die Batterien leer sind.

Empfohlene Lösung(en)

- Stellen Sie sicher, dass Sie alle neuen Alkalibatterien oder von Bushnell empfohlene Energizer® Lithium AA-Batterien einlegen.
- Verwenden Sie die von Bushnell empfohlenen SD-Karten der Marke SanDisk®.
- Längere Verzögerungen und eine kürzere Nachtbeleuchtung erhöhen die Akkulaufzeit (Sie machen weniger Bilder und verwenden weniger Blitz). Passen Sie diese im Einstellungsmenü an.

5) Die Kamera nimmt keine Bilder mehr oder überhaupt keine Bilder auf.

Mögliche Ursache

Die SD-Karte ist voll, befindet sich in der gesperrten Position, ist falsch formatiert oder die Batterien sind leer.

Empfohlene Lösung(en)

- Prüfen Sie die SD-Karte. Wenn sie voll ist, laden Sie die Bilder herunter, löschen Sie sie von der Karte und setzen Sie die leere Karte wieder in die Kamera ein.
- Schieben Sie den Schalter „Schreibschutz“ in die entriegelte Position.
- Formatieren Sie die Karte neu, indem Sie die Option „FORMATIEREN“ im Einstellungsmenü verwenden.

6) Nachtaufnahmen oder Videos sehen zu dunkel aus.

Mögliche Ursache

Die Batterien sind schwach oder die Einstellungen sind nicht auf gute Nachtqualität eingestellt.

Empfohlene Lösung(en)

- Prüfen Sie die Batterieladung. Wenn sie niedrig ist, ersetzen Sie sie.
- Prüfen Sie den Abstand des Motivs zur Kamera. Bei einer Entfernung von mehr als 24,4 m [80 Fuß] befindet sich das Motiv möglicherweise nicht in Blitzreichweite.
- Gehen Sie in das Einstellungsmenü und stellen Sie sicher, dass der Beleuchtungsmodus auf „Große Reichweite“ eingestellt ist.
- Hinweis: Wenn die Aufnahmezahl höher als „1“ eingestellt ist oder bei sehr kurzen Intervalleinstellungen, können einige Bilder aufgrund der schnellen Reaktion und des schnellen Neuauslösens der Kamera dunkler erscheinen als andere.

7) Nachtaufnahmen oder Videos sehen zu hell aus.

Mögliche Ursache

Das Motiv kommt für die Einstellungen zu nahe an die Kamera heran.

Empfohlene Lösung(en)

- Wenn sich Tiere bis auf 3 m [10 Fuß] an die Kamera annähern, gehen Sie in das Menü „Einstellungen“, wählen Sie den Beleuchtungsmodus und stellen Sie „Niedrig“ oder „Zeitraffer“ ein.

8) Tagaufnahmen oder Videos sehen zu dunkel aus.

Mögliche Ursache

Kamera ist tagsüber auf die Sonne oder extrem helle Quellen gerichtet.

Empfohlene Lösung(en)

- Richten Sie die Kamera so aus, dass sie nicht direkt der Sonne zugewandt ist.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Lichtsensor der Kamera

nicht im Schatten befindet, während die Kamera tagsüber auf einen hellen Bereich gerichtet ist.

9) Tagaufnahmen oder Videos sehen zu hell aus.

Mögliche Ursache

Kamera ist tagsüber auf einen dunklen Bereich gerichtet.

Empfohlene Lösung(en)

Richten Sie die Kamera neu auf einen Bereich mit mehr Tageslicht aus.

10) Bilder erscheinen nicht farbig, d. h. rot, grün oder blau.

Mögliche Ursache

Sensor kommt mit bestimmten Lichtverhältnissen nicht zurecht.

Empfohlene Lösung(en)

- Wenn dies regelmäßig auftritt, muss der Sensor möglicherweise repariert werden.
- Kontaktieren Sie den Kundenservice.

11) Videos sind zu kurz und werden nicht in der eingestellten Länge aufgezeichnet.

Mögliche Ursache

Die Batterien sind schwach, die SD-Karte ist voll, oder die Einstellungen müssen angepasst werden.

Empfohlene Lösung(en)

- Prüfen Sie die Batterieladung.
- Prüfen Sie die SD-Karte. Ersetzen oder löschen Sie die Karte, wenn sie voll ist.
- Wenn der Beleuchtungsmodus auf „Große Reichweite“ eingestellt ist, beträgt die maximale Videolänge 15 Sekunden, um eine mögliche Überhitzung der Batterien und/oder elektronischen Komponenten zu vermeiden.

12) Der Datums-/Zeitstempel erscheint nicht in den Bildern.

Mögliche Ursache

Die Einstellung „ZEITSTEMPEL“ ist ausgeschaltet.

Empfohlene Lösung(en)

- Gehen Sie in das Einstellungsmenü, wählen Sie „ZEITSTEMPEL“ und dann „EIN“.

13) Der Bildschirm wird eingeschaltet, aber es wird kein Text angezeigt.

Mögliche Ursache

Die Batterien sind schwach oder leer.

Empfohlene Lösung(en)

Ersetzen Sie sie durch neue AA-Alkali- oder Lithium-Batterien.

14) Der Bildschirm schaltet sich ein und dann wieder aus.

Mögliche Ursache

Der Bildschirm schaltet sich nach 30 Sekunden automatisch aus, wenn keine Steuertaste gedrückt wird.

Empfohlene Lösung(en)

- Drücken Sie eine MENÜ-Taste, um den Bildschirm wieder zu aktivieren.

15) Die Kamera speichert die Einstellungen nicht.

Mögliche Ursache

Die Einstellungsänderungen wurden nicht gespeichert.

Empfohlene Lösung(en)

- Achten Sie darauf, dass Sie nach dem Ändern der Einstellungen „OK“ drücken.

16) Feuchtigkeit oder Ameisen in der Kamera.

Mögliche Ursache

Der Stromeingangsstecker ist nicht fest eingesteckt.

Empfohlene Lösung(en)

- Vergewissern Sie sich, dass der Stromeingangsstecker fest eingesteckt ist. Dies verhindert Feuchtigkeit und hält Regen ab, ebenso wie Ameisen, die von den leisen Vibrationen der Kamera angezogen werden.

17) Die Feldsuche funktioniert nicht.

Mögliche Ursache

Die Feldsuche ist nicht richtig eingestellt.

Empfohlene Lösung(en)

- Stellen Sie sicher, dass sich die Start- und Stoppzeiten der Feldsuche A und B nicht überschneiden. (Z. B.: Wenn die Startzeit von A 10 Uhr ist, kann die Stoppzeit von B nicht 8 Uhr sein.)

TECHNISCHE ANGABEN

CORE DS-4K #119987

Objektiv – horizontaler Bildwinkel = 50°

Bildschirm – Farbe

Bildgröße (Pixelanzahl im 16:9-Format)

- Niedrig: 2 MP = 1920 x 1080
- Mittel: 10 MP = 4808 x 2704
- Hoch: 32 MP = 7544 x 4240

Videogröße

- 4 K (3840 x 2160) @ 30 BpS
- 1080 p (1920 x 1080) @ 60 BpS
- 720 p (1280 x 720) @ 30 BpS

Videolänge – 5–60 Sekunden.

PIR-Empfindlichkeit – 4 Einstellungen: Niedrig/Normal/Hoch/Auto

Betrieb – Benutzerdefiniert: 24 Stunden, nur tagsüber oder nur nachts (nach Umgebungshelligkeit)

Reaktionszeit – 0,15 Sekunden (Foto), 0,5 Sekunden (Video), 0,5-Sekunden-Intervall

Verzögerung – 0,5 s–60 s und 1 m–60 m programmierbar

Bilder pro Auslöseereignis - 1–6 programmierbar

Beleuchtungsmodus – Niedrig, schnelle Bewegung, große Reichweite (36,5 m [120 Fuß] maximale Reichweite)

Stromversorgung – 6 x AA-Batterien, Lithium (empfohlen) oder Alkaline

Stand-by-Strom - > 0,75 mA

Durchschnittliche Batterielebensdauer*

ca. 12 Monate bei durchschnittlich 30 Bildern pro Tag (15 am Tag, 15 in der Nacht mit LEDs)

Betriebstemperatur

-20 °C – +60 °C (Lagertemperatur: -30 °C – +70 °C)

Luftfeuchtigkeitsbereich bei Betrieb – 5 %–90 %

TECHNISCHE ANGABEN

CORE S-4K #119949

Objektiv – horizontaler Bildwinkel = 50°

Bildschirm – Farbe

Bildgröße (Pixelanzahl im 16:9-Format)

- Niedrig: 2 MP = 1920 x 1080
- Mittel: 4 MP = 2667 x 1500
- Hoch: 30 MP = 7303 x 4108

Bildgröße (Pixelanzahl im 4:3-Format)

- Niedrig: 3 MP = 2048X1536
- Mittel 4 MP = 2312 x 1736
- Hoch 30 MP = 6328 x 4744

Videogröße

- 4 K (3840 x 2160) @ 20 BpS
- 1080 p (1920 x 1080) @ 60 BpS
- 720 p (1080 x 720) @ 30 BpS

Videolänge – 5–60 Sekunden.

PIR-Empfindlichkeit – 4 Einstellungen: Niedrig/Normal/Hoch/Auto

Betrieb – Benutzerdefiniert: 24 Stunden, nur tagsüber oder nur nachts (nach Umgebungshelligkeit)

Reaktionszeit – 0,2 Sekunden (Foto), 0,7 Sekunden (Video). 0,5-Sekunden-Intervall

Verzögerung – 0,5 s–60 s und 1 m–60 m programmierbar

Bilder pro Auslöseereignis - 1–6 programmierbar

Beleuchtungsmodus – Niedrig, schnelle Bewegung, große Reichweite (33,5 m [110 Fuß] maximale Reichweite)

Stromversorgung – 6 x AA-Batterien, Lithium (empfohlen) oder Alkaline

Stand-by-Strom – > 0,8 MW

Durchschnittliche Batterielebensdauer*

ca. 12 Monate bei durchschnittlich 30 Bildern pro Tag (15 am Tag, 15 in der Nacht mit LEDs)

Betriebstemperatur

-20 °C – +60 °C (Lagertemperatur: -30 °C – +70 °C)

Luftfeuchtigkeitsbereich bei Betrieb – 5 %-90 %

⚠ WARNUNG: Dieses Produkt kann Lithiumbatterien verwenden. Lithiumbatterien können bei physischem Missbrauch überhitzen und Schäden verursachen. Verwenden Sie keine Batterien, die beschädigt sind oder Anzeichen von physischem Verschleiß aufweisen. Verwenden Sie niemals eine Mischung aus alten und neuen Batterien oder Batterien verschiedener Marken.

ZWEI JAHRE BESCHRÄNKTE GEWÄHRLEISTUNG

Ihr Bushnell®-Produkt verfügt über zwei Jahr Garantie ab dem Kaufdatum auf Material- und Herstellungsfehler. Sollte in der Garantiezeit ein Defekt auftreten, werden wir das Produkt nach unserer Wahl reparieren oder ersetzen, wenn Sie das Produkt vorausbezahlt zurücksenden. Die Garantie deckt keine Schäden ab, die durch Missbrauch, falsche Handhabung, Installation oder Wartung durch jemand anderes als eine autorisierte Bushnell Dienstleistungsabteilung verursacht wurden.

ERKLÄRUNG ZUR EINHALTUNG DER FCC-BESTIMMUNGEN

Das Gerät erfüllt die in Teil 15 der FCC-Bestimmungen beschriebenen Anforderungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Das Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen und (2) das Gerät muss alle empfangenen Störungen tolerieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B, entsprechend dem Teil 15 der FCC-Regeln. Die besagten Grenzwerte bieten einen ausreichenden Schutz gegen Störungen bei der Verwendung in Wohngebieten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenz-Energie ausstrahlen und kann, falls es nicht gemäß Anleitung installiert und benutzt wird, zur Beeinträchtigung von Funkverkehr führen. Es kann jedoch nicht gewährleistet werden, dass bei einer bestimmten Installationen keine Störungen auftreten. Sollte dieses Gerät schädliche Störungen beim Rundfunk- und Fernsehempfang verursachen, was durch Aus- und Einschalten des Gerätes festgestellt werden kann, empfehlen wir, die Störung durch

eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder ändern Sie ihren Standort.
- Vergrößern Sie die Entfernung zwischen dem Gerät und Funkempfänger.
- Schließen Sie das Gerät und den Funkempfänger an getrennte Stromkreise an.
- Wenden Sie sich an Ihre Vertriebsstelle oder an einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, wenn Sie weitere Unterstützung benötigen.

Es müssen abgeschirmte Schnittstellenkabel für das Gerät verwendet werden, um den Grenzwerten für Digitalgeräte gemäß Unterabschnitt B von Teil 15 der FCC-Bestimmungen zu entsprechen. Spezifikationen und Designs können ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtungen auf Seiten des Herstellers geändert werden.



Entsorgung von elektronischen und elektrischen Geräten
(Anwendbar in der EU und anderen europäischen Ländern mit Mülltrennungs- und Verwertungssystemen)

Das Gerät enthält elektrische bzw. elektronische Bauteile und darf nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden. Stattdessen ist es bei den entsprechenden Recyclingsammelstellen der jeweiligen Gemeinde abzugeben. Für Sie ist das kostenlos. Falls dieses Gerät austauschbare (wiederaufladbare) Batterien enthält, so müssen auch diese vorher entfernt und dann ggf. nach den entsprechenden Vorschriften entsorgt werden. (Lesen Sie

dazu die entsprechenden Hinweise in dem Handbuch zu diesem Gerät.) Weitere Informationen zu diesem Thema erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung, Ihrem örtlichen Abfallentsorgungsunternehmen oder in dem Geschäft, in dem Sie das Gerät gekauft haben.

Bushnell®

TRAIL CAMERAS

Für weitere Fragen oder Informationen wenden
Sie sich bitte an:

Bushnell Outdoor Products
177 Garden Drive, Bozeman, MT 59718

EU Authorised Representative (for authorities only)
Adventure Sports Group Europe S.L.U.
C/Canudas 13-15, El Prat del Llobregat
Barcelona, Spain, 08820

Product.compliance@revelyst.com

(800) 423-3537 | www.bushnell.com

©2025 Bushnell Outdoor Products

Bushnell®

TRAIL CAMERAS



CORE DS-4K / S-4K

MANUALE DI ISTRUZIONI

DS-4K MODELLO N. 119987M / S-4K MODELLO N. 119949M



BENVENUTI

Grazie per aver acquistato una fototrappola Bushnell! Questo manuale contiene tutte le istruzioni necessarie per configurare l'apparecchio e il tuo account, nonché risposte rapide alle tue domande.

Se l'apparecchio non funziona correttamente o in caso di problemi con la qualità dell'immagine, consulta la sezione Risoluzione dei problemi.

Se dopo i tentativi di soluzione proposti nella sezione Risoluzione dei problemi/Domande frequenti il problema persiste, contatta il servizio clienti Bushnell al numero (800) 423-3537. Per il Canada, il numero da contattare è (800) 361-5702.

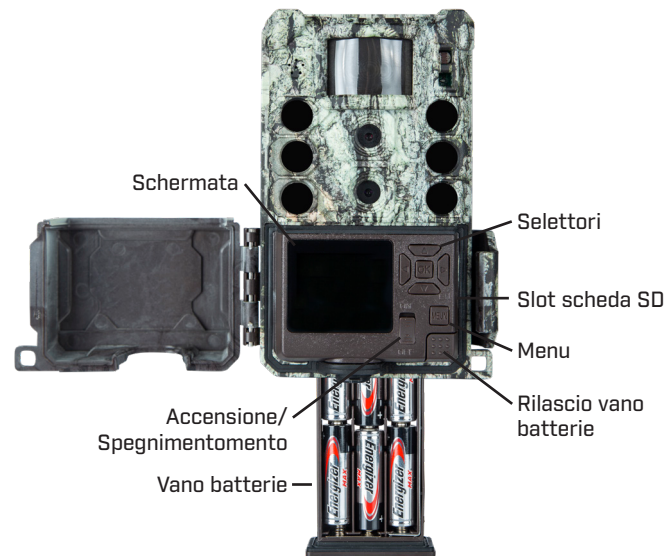
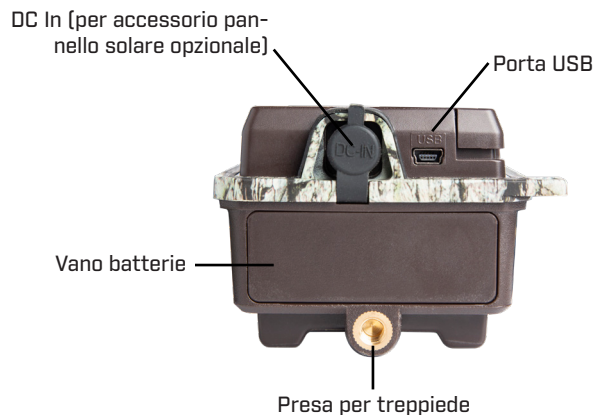
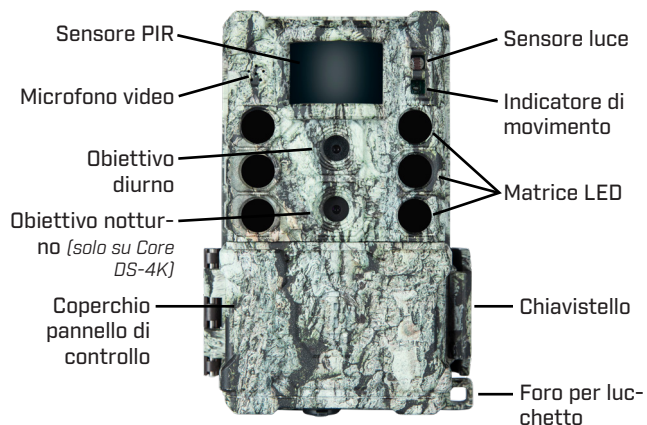
Nota: questo modello di fototrappola Bushnell non è progettato né destinato a essere utilizzato o venduto fuori degli Stati Uniti.

INHALTSVERZEICHNIS

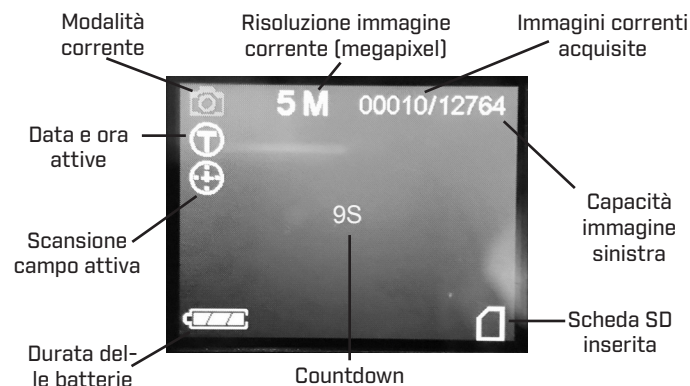
Panoramica della fototrappola_____	132
Indicatori dello schermo di visualizzazione_____	133
Guida rapida_____	134
Suggerimenti utili per la configurazione_____	136
Panoramica dei pulsanti e delle funzioni_____	140
Menu Impostazioni_____	141
Visione e cancellazione di foto e video_____	147
Suggerimenti per la risoluzione dei problemi_____	148
Specifiche tecniche_____	153
Garanzia limitata di due anni_____	157

PANORAMICA DELLA FOTOTRAPPOLA

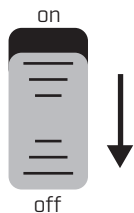
CORE DS-4K / CORE S-4K



INDICATORI DELLO SCHERMO DI VISUALIZZAZIONE



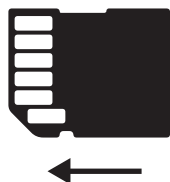
GUIDA RAPIDA



1. Assicurarsi che l'interruttore di alimentazione della fototrappola sia in posizione OFF.



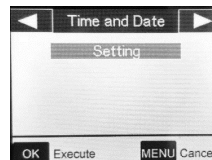
2. Installare 6 batterie AA (al litio o alcaline: si consigliano batterie al litio).



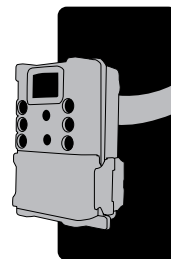
3. Assicurarsi che l'interruttore di protezione dalla scrittura sul lato della scheda SD sia impostato su "OFF" (non sulla posizione del lucchetto). Inserire la scheda (fino a un massimo di 512 GB). Non inserire o rimuovere una scheda SD quando l'interruttore di accensione si trova in posizione ON. Il suono "clic" indica che la scheda è stata installata correttamente.



4. Spostare l'interruttore di alimentazione su ON.



5. Regolare la data e l'ora.



6. Montare la fototrappola utilizzando la cinghia per alberi.

La fototrappola è ora pronta per l'uso in base alle impostazioni predefinite: modalità foto, intervalli di 10 secondi tra le foto, risoluzione media, modalità di illuminazione "Lungo raggio". Per personalizzare le impostazioni, consultare la sezione Menu Impostazioni.

Per eventuali chiarimenti, chiamare il servizio clienti:
800-423-3537

SUGGERIMENTI UTILI PER LA CONFIGURAZIONE

IMPARA PRIMA A UTILIZZARE LA FOTOTRAPPOLA IN CASA

Consigliamo vivamente di trascorrere del tempo tra le mura di casa con questo manuale e con la fototrappola per acquisire dimestichezza con il Menu Impostazioni e le varie funzioni (come l'acquisizione video) nonché leggere consigli per la corretta installazione su un albero (vedi Montaggio e posizionamento).

INSERIMENTO DELLE BATTERIE

Per caricare o rimuovere le batterie, individuare il pulsante Rilascio batterie. Premere il pulsante e il vano batterie verrà rilasciato dalla parte inferiore della fototrappola. Il vano batteria si fermerà all'incirca a 1 cm al di fuori del dispositivo: si tratta di un sistema di apertura che impedisce che il vassoio cada a terra. Basta esercitare una leggera pressione di trazione per rilasciare il vassoio. Il vano batteria presenta sei slot batteria. Installa un set completo di 6 batterie. Assicurarsi di inserire ciascuna batteria con la polarità corretta (estremità negativa o "piatta" contro la molla lunga di ogni slot batteria).

UTILIZZO DI SCHEDE SD

Scegliere una scheda

La fototrappola richiede una scheda di memoria SD (Secure Digital) standard per salvare le foto (formato .jpg) e/o i video (formato .mp4). Supporta schede SD e SDHC (alta capacità) fino a una capacità massima di 512 GB. Se si utilizzano le impostazioni video 1280x720 o 1920x1080, consigliamo di utilizzare schede SD ad alta velocità (SanDisk® SDHC classe 6 o superiore).

Prima dell'inserimento

Assicurarsi che l'interruttore di protezione dalla scrittura sul

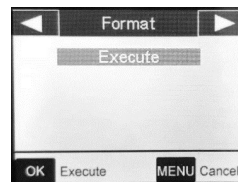
lato della scheda sia impostato su "Off" (non sulla posizione del lucchetto).

Inserimento

Inserire la scheda SD nello slot della scheda con il lato dell'etichetta rivolto verso la parte anteriore della fototrappola. Il suono "clic" indica che la scheda è stata installata correttamente. Se il lato sbagliato della scheda è rivolto verso l'alto, non sarà possibile inserirla.

Formattazione

Per assicurare la corretta formattazione della scheda per il salvataggio di immagini e video, formattare la scheda SD utilizzando l'opzione "Formatta".



(Utilizzare questa opzione in particolare quando una scheda è stata utilizzata in altri dispositivi.)

Rimozione

Per rimuovere la scheda SD, assicurarsi che la fotocamera sia spenta (OFF), quindi spingere delicatamente la scheda verso l'interno e rilasciarla (non tentare di estrarla senza prima averla spenta). La scheda viene rilasciata dallo slot con un clic ed è quindi possibile estrarla.

SCHERMO DI VISUALIZZAZIONE DELLA FOTOTRAPPOLA

Controlla lo schermo di visualizzazione per vedere l'area inquadrata dalla fototrappola. Nota: la distanza massima della fototrappola è indicata nelle Specifiche tecniche, nella Modalità illuminazione, o sulla confezione.

MONTAGGIO E POSIZIONAMENTO

Dopo aver configurato le impostazioni della fototrappola secondo le proprie preferenze, è possibile iniziare l'acquisizione delle immagini.

È importante posizionare la fototrappola su un albero o su un palo robusto con un diametro di circa 6 pollici (15 cm). Per ottenere una qualità ottimale dell'immagine, l'albero dovrebbe trovarsi a circa 16-17 piedi (4,9-5,2 m) di distanza dal luogo da monitorare e la telecamera deve essere posizionata a un'altezza di 3,5-5 piedi (1-1,5 m). Tenere inoltre presente che i risultati migliori si ottengono di notte quando il soggetto si trova nel raggio del flash ideale, non più lontano di 80 piedi (24 m) e non più vicino di 10 piedi (3 m) dalla fotocamera.

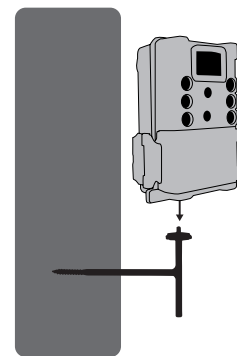
L'altezza ideale per il posizionamento del dispositivo varia in base alla taglia dell'animale da monitorare. In genere, si colloca la fototrappola a circa 3-6 piedi (90-180 cm) da terra. È possibile evitare potenziali false attivazioni causate da temperatura e movimenti davanti alla fotocamera non puntando il dispositivo verso una fonte di calore o verso rami di alberi o cespugli (soprattutto in giornate ventose).

Esistono due metodi di montaggio della telecamera:

- Utilizzo della cinghia regolabile in dotazione: far passare un'estremità della cinghia attraverso i due slot presenti sul retro della fototrappola. Infilare l'estremità della cinghia attraverso la fibbia. Avvolgere la cinghia attorno al tronco di un albero tirandone con forza l'estremità in modo che non ci sia gioco.



- Utilizzo dell'attacco per treppiede: la fototrappola è dotata di un attacco sul retro (sotto le staffe delle cinghie) che ne consente il montaggio su un treppiede o altro accessorio di montaggio dotato di una guida standard da 1/4"-20.



UTILIZZO DI UN ACCESSORIO PER PANNELLI SOLARI

È possibile collegare un accessorio per pannelli solari opzionale (modello n. 119986C; visitare www.bushnell.com per ulteriori informazioni) al jack "DC In" nella parte inferiore della fototrappola.

Non utilizzare altri alimentatori esterni, poiché la fototrappola e/o il display potrebbero non funzionare correttamente. Se il pannello solare è collegato e sono installate batterie AA, la fototrappola sarà alimentata dalla batteria ricaricabile agli ioni di litio del pannello solare, purché fornisca una tensione adeguata (in caso contrario, l'apparecchio passerà all'alimentazione a batteria). La batteria del pannello solare alimenterà la fototrappola di notte.

PANORAMICA DEI PULSANTI E DELLE FUNZIONI

Spegnimento

Funzione

- Modalità “sicura” durante la sostituzione della scheda SD o delle batterie.
- Durante il trasporto della fototrappola.
- Durante il collegamento della fototrappola alla porta USB di un computer per il download di foto/video.
- Durante il magazzinaggio della fototrappola. NOTA: se si intende riporre l'apparecchio per un periodo prolungato, rimuovere prima le batterie. In modalità OFF, la fototrappola consuma comunque energia anche se a un livello molto basso, a meno che le batterie non vengano rimosse.

Accensione

Funzione

- Quando è tutto pronto per iniziare a scattare foto o registrare video con la fototrappola. NOTA: dopo l'accensione, il LED dell'indicatore di movimento lampeggia in rosso per circa 10 secondi. Ciò dà il tempo necessario per chiudere il coperchio anteriore, bloccare il fermo e lasciare l'area monitorata. La fototrappola scatta foto o video automaticamente in base alle impostazioni correnti quando i sensori PIR rilevano il movimento.

Menu

Funzione

- Premere una volta per attivare le opzioni del MENU nella schermata, premere di nuovo per tornare alla schermata principale.
- Consente di modificare le impostazioni specifiche di data e ora, foto e video. [Vedi Menu Impostazioni.]

Freccia destra e sinistra

Funzione

Premere il pulsante freccia destra per avanzare nelle opzioni di impostazione del menu, premere il pulsante freccia sinistra per tornare indietro.

Freccia su e giù

Funzione

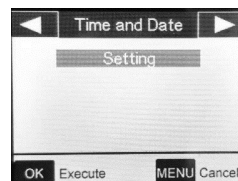
Premere il pulsante per andare su o giù e scegliere un'impostazione specifica nell'opzione di menu visualizzata in quel momento.

Pulsante OK

Funzione

- Premere il pulsante OK per salvare l'impostazione selezionata nel menu.

IMPOSTAZIONI MENU



Ora e data- Imposta l'ora (solo formato 24 ore, “00” = mezzanotte, “12” = mezzogiorno), i minuti, l'anno, il mese e la data.



Preimpostazioni-Consente di selezionare le impostazioni ideali per i seguenti scenari o la modalità avanzata per personalizzare tutte le impostazioni.

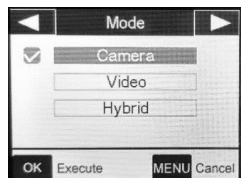
Mangiatoia: dimensione immagine media, acquisizione di 3 immagini,



intervallo di 3 m
Pista: dimensione immagine media, acquisizione di 1 immagini, intervallo di 0,5 s

Appezamento coltivato: dimensione immagine elevata, acquisizione di 1 immagine, intervallo di 2S, scansione campo ON 5:30-9:00/15:30-19:30 con intervallo di 5M

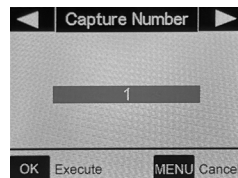
Avanzate: per personalizzare tutte le impostazioni.



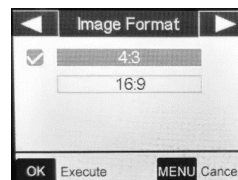
Modalità-WSeleziona il formato di registrazione della videocamera.
Fotocamera: solo per foto.
Video: solo per video.
Ibrido: una foto (più foto, se NUM PICS è impostato su >1) seguita da un videoclip verrà acquisita per ogni attivazione PIR.



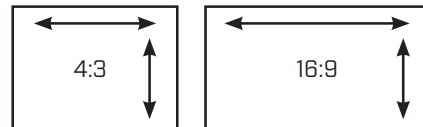
Dimensioni dell'immagine-Consente di scegliere la risoluzione e le dimensioni dell'immagine. Nota: dimensioni maggiori indicano risoluzioni d'immagine più elevate che occupano più spazio sulla scheda SD. L'impostazione predefinita consigliata per una buona risoluzione e dimensioni contenute è "media".



Numero di acquisizione-Seleziona il numero di foto scattate in sequenza per elemento di attivazione (trigger). Questa impostazione influisce sulle foto scattate in modalità Fotocamera, Ibrida e Scansione del campo.

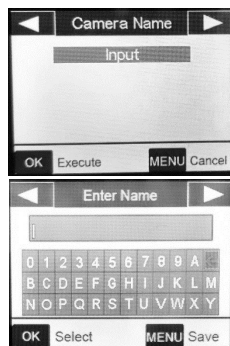


Formato immagine-Consente di selezionare le proporzioni delle foto.

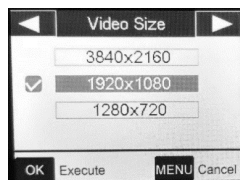


Modalità di illuminazione-Consente di selezionare la velocità dell'otturatore. Nota: queste impostazioni influiscono solo sulla qualità delle immagini notturne.

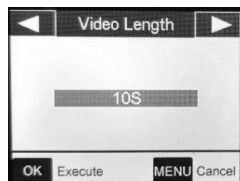
Bassa: impostazione consigliata per soggetti a meno di 60 piedi (18,2 m).
Movimento veloce: impostazione consigliata per soggetti che si muovono rapidamente nell'inquadratura.
Lungo raggio: impostazione consigliata per la massima portata di illuminazione e campo visivo. (Questa impostazione può generare immagini più mosse.)



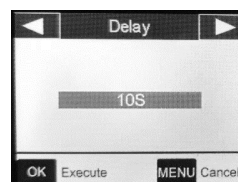
Nome della fototrappola-Consente di inserire un nome per la fototrappola che verrà visualizzato sull'indicazione di data e ora dell'immagine. Premere il pulsante OK per scegliere "Input", quindi passare alla schermata di immissione del nome. Se necessario, selezionare la freccia in alto a destra della tastiera per eliminare il nome della telecamera corrente, quindi immettere il nuovo nome utilizzando i pulsanti freccia e la tastiera. Per selezionare una lettera, premere il pulsante OK. Premere MENU per salvare il nome in memoria.



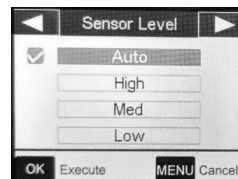
Dimensioni video-Consente di selezionare la risoluzione del video.
 3840x2160: risoluzione massima, occupa la massima quantità di spazio sulla scheda SD.
 1920x1080: risoluzione predefinita consigliata; è sufficientemente chiara e non comporta un esaurimento troppo rapido dello spazio della scheda SD.
 1280x720: risoluzione minima. Ideale per i video in cui la risoluzione non riveste un'importanza critica.
 Nota: consigliamo schede SanDisk® SDHC classe 10 o superiore.



Lunghezza del video-Consente di impostare la lunghezza del singolo videoclip. L'impostazione raccomandata predefinita è 10 secondi. Premere OK per visualizzare altre opzioni. Limite notturno di 15 secondi quando la modalità di illuminazione = "Lungo raggio". L'impostazione "Dinamica" fornisce una lunghezza del video variabile, basata sull'attività dell'animale entro la gamma PIR e sulle impostazioni dell'Intervallo e della Modalità di illuminazione.



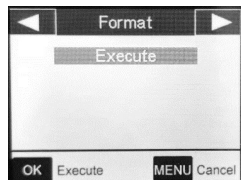
Ritardo-Seleziona il periodo di "attesa" della fototrappola prima di rispondere a qualsiasi attivazione aggiuntiva proveniente dal PIR. Le impostazioni iniziano con i 10 secondi predefiniti quando il parametro viene selezionato per la prima volta. Per scegliere altri intervalli, premere OK ed effettuare la selezione utilizzando i pulsanti freccia. **Più breve è il ritardo, più numerose sono le immagini ottenute.**



Livello del sensore-Il livello del sensore automatico si regola automaticamente in base alla temperatura circostante. Auto: determina l'impostazione automatica del livello del sensore in base alla temperatura. Alto: consigliato quando la temperatura dell'aria è superiore a 70 °F (20 °C) o quando si desidera la portata massima. Medio: consigliato quando la temperatura dell'aria è di 45-70 °F (7-20 °C) o quando la portata è fino a 70 piedi (21,3 m). Basso: consigliato quando la temperatura dell'aria è sotto ai 45 °F (7 °C) o quando la portata è fino a 40 piedi (12,1 m).

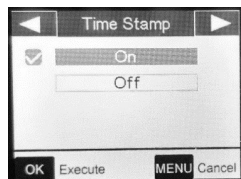


Modalità fototrappola-Consente all'utente di limitare il funzionamento al giorno o alla notte, se lo si desidera. Giorno: acquisisce le immagini solo durante il giorno. Notte: acquisisce le immagini durante la notte. 24hrs: acquisisce le immagini durante il giorno e la notte.



Formattazione-Elimina tutti i file memorizzati su una scheda per prepararla al riutilizzo. Formattare sempre una scheda che è stata precedentemente utilizzata in altri dispositivi.

Avvertenza: assicurarsi come prima cosa di aver scaricato e eseguito il backup di tutti i file che si desiderano conservare!



Data e ora-Consente di attivare o disattivare l'indicazione di data e ora, temperatura corrente, fase lunare e nome della fototrappola sulle immagini.



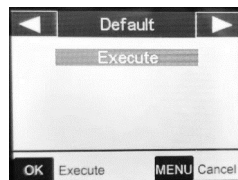
Scansione campo-Consente di acquisire immagini durante un periodo e un intervallo di tempo specificati senza richiedere l'attivazione. Ad esempio, scatta una foto ogni 5 minuti tra le 8:00 e le 17:00 se quello è il periodo di tempo desiderato.

On: consente di selezionare due periodi di tempo entro un periodo di 24 ore e l'intervallo.
Off: impostazione predefinita consigliata.

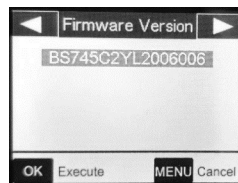


Coordinate da immettere-Consente di inserire manualmente le coordinate GPS che vengono visualizzate nell'indicazione di data e ora. Si tratta di una funzione utile quando si utilizzano più fototrappole in un'area, specialmente nell'ambito di una ricerca.

On: rende disponibili le opzioni di impostazione coordinate.
Off: impostazione predefinita.



Predefinito-Ripristina tutte le impostazioni ai valori predefiniti di fabbrica.



Versione firmware-Se si sceglie di aggiornare il firmware, questa è la schermata da utilizzare. Vedere le istruzioni per l'aggiornamento del firmware su <https://www.bushnell.com/bu-product-software-updates.html> o chiamare il servizio clienti al numero (800) 423-3537 per informazioni.

VISIONE E CANCELLAZIONE DI FOTO E VIDEO

Dopo aver configurato, montato e attivato la fototrappola, è possibile in un secondo momento esaminare le immagini che sono state acquisite. Consigliamo di visualizzare le immagini direttamente dalla scheda SD.

Revisione delle immagini direttamente dalla scheda SD

Questo è il metodo più popolare per visualizzare le immagini. Spegnere la fototrappola e rimuovere la scheda SD. Inserire la scheda SD in un visualizzatore di schede SD o nello slot per schede SD del computer, per aprire e visualizzare i file.

Esame delle immagini sulla fototrappola

Dalla schermata iniziale, selezionare il pulsante OK. Questa operazione apre l'ultima immagine acquisita. Utilizzando le frecce su e giù è possibile scorrere e visualizzare tutte le immagini acquisite sulla scheda. Premere il pulsante MENU per eliminare le immagini da qui. Premere il pulsante OK per uscire dalla modalità di visualizzazione.

Eliminazione di foto o video

Per eliminare tutte le foto dalla scheda SD installata, utilizzare la funzione Formattazione dalla fotocamera. Oppure eliminarle durante la visualizzazione sul computer.

CONSIGLI PER LA RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

1) La fotocamera non si accende.

Possibile causa

Batterie non installate completamente oppure non installate correttamente.

Soluzioni consigliate

- Installare nuove batterie AA alcaline o batterie AA al litio Energizer® consigliate da Bushnell.
- Assicurarsi che i poli positivo (+) e negativo (-) siano allineati correttamente in ogni vano e che il polo (-) faccia contatto con la molla.

2) La fototrappola scatta immagini senza animali.

Possibile causa

Una “falsa attivazione” causata da movimenti (rami, acqua, ecc.) e/o dalla presenza di calore elevato davanti all’obiettivo della fototrappola quando non è presente alcun soggetto nell’immagine.

Soluzioni consigliate

- Spostare la fototrappola in un punto senza rami o acqua vicino all’apparecchio.
- Modificare il livello del sensore nelle impostazioni del menu.
- Spostare la fototrappola all’interno di un’area senza movimento per controllare se scatta ugualmente foto in assenza di movimento. Contattare il servizio clienti per l’eventuale riparazione o sostituzione.

3) L’impostazione della sensibilità PIR deve essere regolata.

Possibile causa

Die Einstellung der PIR-Empfindlichkeit muss angepasst werden.

Soluzioni consigliate

- Accedere a “Livello del sensore” nel Menu Impostazioni e aumentare la sensibilità PIR.

4) Le batterie durano meno del previsto.

Possibile causa

La durata delle batterie varia in base alla temperatura operativa e al numero di immagini scattate nel tempo. Impostando il tempo dell’intervallo su 0,5 secondi si riduce la durata della batteria. Di norma, si possono acquisire diverse migliaia di immagini prima che le batterie si scarichino.

Soluzioni consigliate

- Assicurarsi di installare solo nuove batterie AA alcaline o batterie AA al litio Energizer® consigliate da Bushnell.
- Utilizzare schede SD SanDisk® consigliate da Bushnell.
- Ritardi più lunghi e un’illuminazione notturna più breve aumentano la durata della batteria (vengono scattate meno immagini e utilizzati meno flash). Regolare questi parametri nel Menu Impostazioni.

5) La fotocamera smette di acquisire o non acquisisce immagini.

Possibile causa

La scheda SD è piena, in posizione di blocco o formattata in modo errato oppure le batterie sono scariche.

Soluzioni consigliate

- Controllare la scheda SD. Se piena, scaricare le immagini, cancellarle dalla scheda, reinstalla la scheda vuota nella fototrappola.
- Spostare l’interruttore di “protezione dalla scrittura” nella posizione di sblocco.
- Riformattare la scheda utilizzando l’opzione “FORMATTAZIONE” nel Menu Impostazioni.

6) Le immagini o i video notturni sono troppo scuri.

Possibile causa

- Le batterie sono scariche o le impostazioni non sono configurate per una buona qualità notturna.

Soluzioni consigliate

- Verificare la carica delle batterie. Se bassa, sostituirle.
- Controllare la distanza del soggetto dalla fototrappola. Se oltre 80 piedi (24,3 m), il soggetto potrebbe trovarsi oltre la portata del flash.
- Accedere al Menu Impostazioni e assicurarsi che la modalità di illuminazione sia impostata su “Lungo raggio”.
- Nota: quando il numero di acquisizione è impostato su un valore superiore a “1” o con impostazioni di intervallo molto brevi, alcune immagini potrebbero apparire più scure di altre a causa della risposta rapida e della rapida riattivazione della fototrappola.

7) Le immagini o i video notturni sono troppo chiari.

Possibile causa

Il soggetto si avvicina troppo alla fotocamera in base alle impostazioni.

Soluzioni consigliate

- Se gli animali arrivano a 10 piedi (3 m) dalla fototrappola, accedere al Menu Impostazioni, selezionare la modalità di illuminazione e regolarla su “Bassa” o “Movimento veloce”.

8) Le immagini o i video diurni sono troppo scuri.

Possibile causa

La fototrappola è puntata verso il sole o fonti luminose molto forti durante il giorno.

Soluzioni consigliate

- Modificare l'orientamento della fototrappola in modo che non punti verso la luce diretta del sole.
- Assicurarsi che il sensore luce della fototrappola non sia in ombra mentre l'apparecchio è puntato verso un'area luminosa durante il giorno.

9) Le immagini o i video diurni sono troppo chiari.

Possibile causa

La fototrappola è puntata verso un'area scura durante il giorno.

Soluzioni consigliate

- Puntare la fotocamera verso un'area con più luce diurna.

10) I colori delle immagini appaiono errati, ad es. rosso, verde o blu.

Possibile causa

Il sensore è confuso in presenza di determinate condizioni di illuminazione.

Soluzioni consigliate

- Se il problema si manifesta continuamente, potrebbe essere necessario riparare il sensore.
- Contattare il Servizio clienti.

11) I video sono troppo brevi, non vengono registrati alla lunghezza impostata.

Possibile causa

Le batterie sono scariche, la scheda SD è piena o le impostazioni devono essere corrette.

Soluzioni consigliate

- Verificare la carica delle batterie.
- Controllare la scheda SD. Se piena, provvedere alla sostituzione o alla cancellazione.
- Quando la modalità di illuminazione è impostata su “Lungo raggio”, la durata massima del video è di 15 secondi per evitare il rischio di surriscaldamento delle batterie e/o dei componenti elettronici.

12) L'indicazione di data/ora non viene visualizzata nelle immagini.

Possibile causa

L'impostazione “TIMESTAMP” è disattivata.

Soluzioni consigliate

- Accedere al Menu Impostazioni, selezionare “TIMESTAMP”, selezionare “ON”.

13) Lo schermo di visualizzazione si accende, ma non viene visualizzato alcun testo.

Possibile causa

Le batterie sono scariche o esaurite.

Soluzioni consigliate

Provvedere alla sostituzione con batterie AA alcaline o al litio nuove.

14) Lo schermo di visualizzazione si accende ma poi si spegne.

Possibile causa

Lo schermo di visualizzazione si spegne automaticamente dopo 30 secondi a meno che non venga premuto un tasto di controllo.

Soluzioni consigliate

- Premere un pulsante MENU per riattivare lo schermo.

15) La fototrappola non mantiene le impostazioni.

Possibile causa

Le modifiche delle impostazioni non sono state salvate.

Soluzioni consigliate

- Assicurarsi di premere "OK" dopo aver modificato le impostazioni.

16) Umidità o formiche all'interno della fototrappola.

Possibile causa

La spina "DC in" non è saldamente fissata.

Soluzioni consigliate

- Assicurarsi che la spina "DC in" sia saldamente fissata. Ciò impedisce infiltrazioni di umidità e pioggia e blocca l'ingresso alle formiche attratte dalle vibrazioni a bassa frequenza della fototrappola.

17) La Scansione campo non funziona.

Possibile causa

La Scansione campo non è impostata correttamente.

Soluzioni consigliate

- Assicurarsi che i tempi di inizio e fine della Scansione campo A e B non si sovrappongano. (Es: se l'ora di inizio della scansione A sono le 10:00, l'ora di fine della scansione B non possono essere le 8:00).

SPECIFICHE TECNICHE

CORE DS-4K N. 119987

Obiettivo - FOV = 50° orizzontale

Schermo di visualizzazione - Colori

Dimensioni immagine (numero di pixel in formato 16:9)

- Basso - 2 MP = 1920x1080
- Medio - 10 MP = 4808x2704
- Alto - 32 MP = 7544x4240

Dimensioni video

- 4K (3840x2160) a 30 FPS
- 1080p (1920x1080) a 60 FPS
- 720p (1280x720) a 30 FPS

Durata video - 5-60 secondi.

Sensibilità PIR - 4 impostazioni: Bassa/Normale/Alta/Auto

Funzionamento - Selezionabile dall'utente: 24 ore, solo giorno o solo notte (in base al livello di luce ambientale)

Tempo di risposta - 0,15 secondi (foto), 0,5 secondi (video).
Intervallo di 0,5 secondi

Ritardo - 0,5 - 60 s e 1-60 m, programmabile

Immagini per attivazione - 1-6 programmabile

Modalità di illuminazione - Bassa, Movimento veloce, Lungo raggio (portata massima di 120 piedi/36,5 m)

Alimentazione - 6 batterie AA, al litio (consigliate) o alcaline

Corrente di stand-by - > 0,75 mA

Durata media della batteria*

ca. 12 mesi a una media di 30 immagini al giorno (15 di giorno, 15 di notte con LED)

Temperatura di esercizio

-20 - 60 °C (Temperatura di conservazione: -30 - 70 °C)

Umidità di esercizio - 5% - 90%

SPECIFICHE TECNICHE

CORE S-4K N. 119949

Obiettivo - FOV = 50° orizzontale

Schermo di visualizzazione - Colori

Dimensioni immagine (numero di pixel in formato 16:9)

- Basso - 2 MP = 1920x1080
- Medio - 4 MP = 2667x1500
- Alto - 30 MP = 7303x4108

Dimensioni immagine (numero di pixel in formato 4:3)

- Basso - 3 MP = 2048x1536
- Medio - 4 MP = 2312x1736
- Alto - 30 MP = 6328x4744

Dimensioni video

- 4K (3840x2160) a 20 FPS
- 1080p (1920x1080) a 60 FPS
- 720p (1280x720) a 30 FPS

Durata video - 5-60 secondi.

Sensibilità PIR - 4 impostazioni: Bassa/Normale/Alta/Auto

Funzionamento - Selezionabile dall'utente: 24 ore, solo giorno o solo notte (in base al livello di luce ambientale)

Tempo di risposta - 0,2 secondi (foto), 0,7 secondi (video).
Intervallo di 0,5 secondi

Ritardo - 0,5 - 60 s e 1-60 m, programmabile

Immagini per attivazione - 1-6 programmabile

Modalità di illuminazione - Bassa, Movimento veloce, Lungo raggio (portata massima di 110 piedi/33,5 m)

Alimentazione - 6 batterie AA, al litio (consigliate) o alcaline

Corrente di stand-by - > 0,8 mW

Durata media della batteria*

ca. 12 mesi a una media di 30 immagini al giorno (15 di giorno, 15 di notte con LED)

Temperatura di esercizio

-20 - 60 °C (Temperatura di conservazione: -30 - 70 °C)

Umidità di esercizio - 5% - 90%

⚠ AVVERTENZA: questo prodotto può utilizzare batterie al litio. Le batterie al litio possono surriscaldarsi e causare danni se utilizzate in modo improprio. Non utilizzare batterie danneggiate o che mostrano segni di usura fisica. Non utilizzare mai una combinazione di batterie vecchie e nuove o batterie di marche diverse.

GARANZIA LIMITATA DI DUE ANNI

Si garantisce che questo prodotto Bushnell® sarà esente da difetti di materiale e lavorazione per due anni a decorrere dalla data di acquisto. In caso di difetto durante tale periodo di garanzia, provvederemo, a nostra discrezione, alla riparazione o sostituzione del prodotto, a condizione che il cliente abbia spedito il prodotto a sue spese. La presente garanzia non copre i danni derivanti da errato utilizzo, uso improprio, installazione o manutenzione fornita da soggetti diversi da un servizio di assistenza autorizzato Bushnell.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ FCC

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle normative FCC. Il funzionamento è soggetto alle due seguenti condizioni: (1) Questo dispositivo non causa interferenze nocive e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, incluse le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato.

Questo dispositivo è stato collaudato e risulta essere conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di Classe B ai sensi della Parte 15 delle normative FCC. Questi limiti sono concepiti per fornire ragionevole protezione contro interferenze nocive nelle installazioni residenziali. Questo dispositivo genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installato e utilizzato come specificato nelle istruzioni, può causare disturbi elettromagnetici alle comunicazioni radio. Tuttavia, non c'è alcuna garanzia che le interferenze non si verifichino in particolari installazioni. Se l'apparecchiatura causa interferenze pericolose alla ricezione audio o televisiva, cosa che può essere verificata spegnendo e accendendo l'apparecchio, si consiglia di cercare di correggere il problema applicando una delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore.
- Collegare il dispositivo a una presa su un circuito diverso da quello a cui è connesso il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto per assistenza.

È necessario utilizzare con il dispositivo il cavo di interfaccia schermato per garantire la conformità ai limiti previsti per i dispositivi digitali a norma della Sottoparte B della Parte 15 delle normative FCC. Specifiche, istruzioni e design del presente prodotto sono soggetti a variazione senza alcun preavviso o ulteriore obbligo da parte del produttore.



Smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche
(Applicabile nell'UE e in altri paesi europei con sistemi di raccolta differenziata)

Questa apparecchiatura contiene componenti elettrici e/o elettronici e non deve pertanto essere smaltita come un normale rifiuto domestico. Deve invece essere smaltita presso i relativi punti di raccolta per il riciclaggio forniti dalle comunità. Questa operazione non prevede spese. Se l'apparecchiatura contiene batterie intercambiabili (ricaricabili), anche queste devono essere rimosse prima e, se necessario, a loro volta smaltite seguendo la regolamentazione pertinente (vedi anche i rispettivi commenti nelle istruzioni di questa unità). Ulteriori informazioni in materia sono disponibili presso l'amministrazione comunitaria, la società locale addetta allo smaltimento dei rifiuti o il negozio in cui è stata acquistata l'apparecchiatura.



Per ulteriori domande o informazioni aggiuntive, rivolgersi a:

Bushnell Outdoor Products
177 Garden Drive, Bozeman, MT 59718

EU Authorised Representative (for authorities only)

Adventure Sports Group Europe S.L.U.
C/Canudas 13-15, El Prat del Llobregat
Barcelona, Spain, 08820

Product.compliance@revelyst.com

(800) 423-3537 | www.bushnell.com

©2025 Bushnell Outdoor Products