

Digital Surveillance Camera
Système de surveillance photographique
Fotografisches Überwachungs system



TINY-D model / Modèle TINY-D / Modell TINY-D



User manual /Manuel de l'utilisateur /
Bedienungsanleitung

www.spypoint.com

English

Thank you for choosing one of our excellent SPYPOINT products. You can now enjoy many benefits of a full feature and easy to use digital surveillance camera. This 8 MP digital camera was developed and designed by our team of highly qualified engineers. It can take sharp and clean photos or videos either day or night without using any flash.

FEATURES

Photo recording:	
Photo resolution	8 MP
File format	JPG
Time Lapse	Predefined intervals from 30sec to 1h
Multi-shot	Up to 6 pictures per detection
Stamp	Date, time, temperature and moon phase printed on photo
Capture mode	Color by day, black and white by night
Video recording:	
Video resolution	640 x 480
File format	AVI
Sequence length	Adjustable from 10 to 90sec
Capture mode	Color by day, black and white by night
Memory storage:	SD/SDHC card up to 32 GB (No internal memory)
Viewing:	
Built-in screen	2.4" LCD
TV output	Composite video (PAL/NTSC)
Computer output	USB 2.0

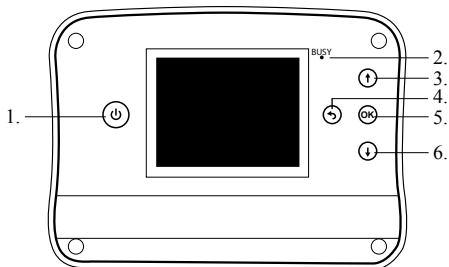
Power supply: (accessories sold separately, see "Options")	
Alkaline or lithium batteries	6x AA
Lithium battery pack	Rechargeable battery pack (LIT-09/LIT-C8)
External (12V jack)	12 volt battery (KIT-12V/ BATT-12V) 12 volt adapter (AD-12V)
Solar panel	Solar panel (SP-12V) combined with rechargeable battery pack (LIT-09)
Detection system:	
Motion sensor	PIR
Main sensor's detection angle	30°
Side sensor's detection angle	70°
Detection range	Adjustable from 5 to 50ft
Delay between each detection	Adjustable from 1 to 30min *Additional 10 sec. setting (see DELAY)
Electricity option (Connected to a 12V DC Main source only)	Instant trigger time

External trigger	1/8" jack for normally open contact
Night time illumination system:	
Infrared LED (IR)	38 infrared LEDs
Exposure	Automatic infrared level adjustment
Optical field of view:	40°

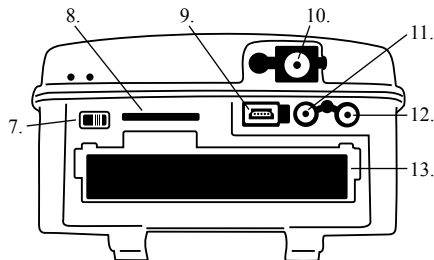
KIT INCLUDES

- SPYPOINT TINY-D camera
- Installation strap
- USB Cable
- Video Cable
- User manual

REAR VIEW



BOTTOM VIEW



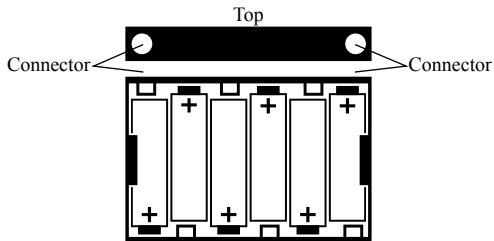
1. Power button
2. Recording indicator LED
3. "UP" button
4. "BACK" button
5. "OK" button
6. "DOWN" button
7. ALK / RECH (switch for battery)
8. SD card slot
9. USB port
10. 12 volts jack
11. External trigger jack
12. TV OUT
13. Removable battery case

POWER

The battery level is shown in the «Report» mode. (4/4 = full, 1/4= low) When the battery level shows 2/4, the camera will continue to take pictures but we strongly recommend changing the batteries before they are empty.

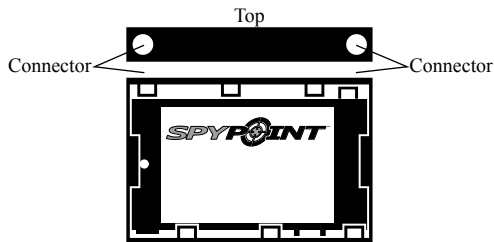
AA batteries

This camera requires the use of 6 AA batteries (1.5V). The use of alkaline or lithium batteries is strongly recommended. **Also note that the voltage of rechargeable AA batteries (1.2V) is insufficient to power your SPYPOINT camera.** During the installation of alkaline batteries, place the switch inside the battery case to “ALK” (i.e. alkaline). Insert the batteries in the battery case as indicated and insert it inside the camera (see figure below). Exact polarity must be followed. We also recommend the use of new batteries to ensure maximum performance of your camera.

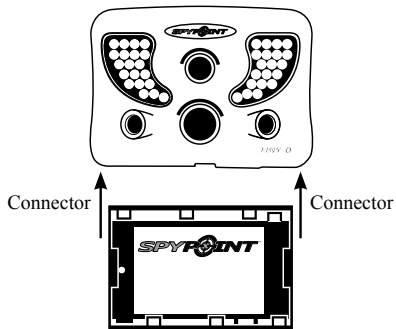


Lithium battery pack

The camera SPYPOINT TINY-D can be powered by a rechargeable lithium battery LIT-09/LIT-C-8 (sold separately, refer to the section “OPTIONS”). This type of battery is less affected by cold temperatures and lasts up to 3 times more than an alkaline battery. During the installation of lithium battery, place the switch inside the battery case to “ALK” (i.e. alkaline). Insert the battery in the case as indicated and insert it inside the camera (see figure below)



TO INSERT THE BATTERY CASE INSIDE THE CAMERA



External (12V)

The camera can be powered from an external 12 volt DC input such as a 12 volt battery (KIT-12V/BATT-12V, sold separately) or a 12 volt adapter (AD-12V, sold separately). When using a 12 volt connection, we recommend you to remove the alkaline batteries to prevent surcharges. During the installation of 12 volt battery, place the switch inside the battery case to “**ALK**” (i.e. alkaline). If combined with a lithium battery pack, slide the switch to “**RECH**” (i.e. rechargeable). To find the accessories available for the 12 volts, refer to the section “**OPTIONS**”.

Solar panel

This model also offers the possibility of a connection to a solar panel SP-12V (sold separately, refer to the section “**OPTIONS**”) to **maintain** the charge of the lithium battery (sold separately, refer to the section “**OPTIONS**”) or the 12 volt battery (sold separately, refer to the section “**OPTIONS**”). During the installation of the rechargeable lithium battery or 12 volt battery, slide the switch inside the battery case to “**RECH**” (i.e. rechargeable) to activate the charging system of the solar panel.

MEMORY CARD

Using a memory card (sold separately, refer to the section “**OPTIONS**”) is required to operate the camera SPYPOINT TINY-D. When the camera is turned on, the screen displays “**Insert memory card**” in “**Photo**”, “**Video**” or “**Test**” mode if no memory card is used, the camera also beeps. The SD slot of the camera has a 32 GB memory capacity. Before inserting or removing the memory card, the camera must be turned off. Failing to do so may cause loss of or damage the pictures already recorded from the memory card. When the SD card is full, the viewing screen indicates “**Disk full**” when “**Photo**”, “**Video**” or “**Test**” mode are selected. The following data shows an approximate quantity of photos or video length that can be taken by the camera depending on the memory card capacity.

RESOLUTION	2.0 GB	4.0 GB	8.0 GB	32 GB
4 MP	1900	3800	7600	30400
6 MP	1580	3160	6320	25280
8 MP	1190	2380	4760	19040
10 MP	950	1900	3800	15200
12 MP	790	1580	3160	12640

VIDEO RESOLUTION

320 x 240	45 min	1h30	3h	12h
640 x 480	30 min	1h	2h	8h

"BUSY" LED

The "BUSY" light, located beside the LCD screen, lights up when the camera records a file.

PROGRAMMING

Turn on the camera to navigate in the interface by pressing "↑" or "↓" and press "OK" for selection. To modify the selection, press "↑" and "↓" again and press "OK" to confirm. To return to the previous menu press "C".

PHOTO

To take pictures. The "Photo" mode must be selected by pressing "OK"; the test light in the front of the camera will wink for 60 seconds to allow the operator to walk away from the camera.

VIDEO

To take videos. The "Video" mode must be selected by pressing "OK"; the test light in the front of the camera will wink for 60 seconds to allow the operator to walk away from the camera.

TEST



To set the camera or the distance. When "Test" mode is selected, no picture or video is recorded. Walk perpendicularly in front of the camera. When the camera detects movement, the light winks to indicate that normally, a photo or video would have been recorded. If the system does not detect the movement, increase the distance detection using the "Settings" menu (the option "Sensitivity" allows the user to set the sensitivity to "High", "Medium" or "Low"). You can also realign the camera differently. Once you understand how the device responds to detections, you can better adjust the direction or the height of the camera (**Recommended installation height: about 3 feet**).





In "Test" mode, it is possible to take a picture by pressing the "OK" button. The photo is saved and appears in "View" mode.


SETTINGS

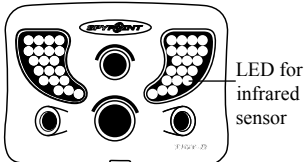
To define the options of the camera. To configure the system in English, hold the button “↓” until “Language” is highlighted. Press “OK”, select “English” and confirm your choice with “OK”. The system will change all the menus in English by itself.

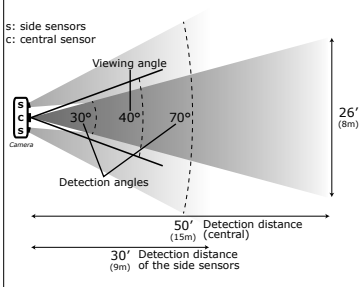
<p>Time Start / Time Stop:</p>	<p>Allow the user to set the period of operation of the camera. The start and stop time are the hours during the camera is in action and records pictures or videos. Example: if the user selects a start time “7:00 am” and a stop time “11:00 am”, the camera will only detect for that period of time and will stay inactive for the remaining hours. Press “OK” and use “↑” or “↓” to adjust the hour. Press again “OK” to set the minutes. When the time is properly set, press “OK” once more to go back to other settings.</p> <p>For an activation of 24 hours, the same start and stop time must be entered (example: 00:00 as start time and 00:00 as stop time. These hours are the basic configuration of your camera)</p> <p>Note: The hours can be recorded over a 12 or 24 hours period. Refer to “Setting”/ “Time format” (00:00 means midnight)</p>
---------------------------------------	--

<p>Delay: (10s/1m/3m/5m/ 10m/15m/30m)</p>	<p>Select the time interval between two photos or videos.</p> <p>Additional setting: it is possible to decrease the delay between detections to 10 seconds (instead of 1 minute) by using the following procedure. Note that the battery life will be affected.</p> <p>Turn OFF the camera. Press and hold the “↑” button and turn the camera ON . “10sec enabled” appears on the screen meaning the minimum delay is now 10 seconds. If this option is used, the 30 minute delay disappears. To reset the camera to 1 minute delay, follow the same procedure. “10sec disabled” appears on the screen (see figure below)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>10 sec delay</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>1 min delay</p> </div> </div>
<p>Multi-shot: (1/2/3/4/5/6 consecutive shots)</p>	<p>Take up to 6 consecutive shots at each detection, with a 10second delay between each photo. This option allows up to 6 pictures from different angles when the camera is in “Photo” mode.</p>

Video length: (10s/30s/60s/90s)	Allow the user to select the recording duration when the camera is set in “Video” mode.
Language: (English/Français/ Deutsch/Italiano)	Select a language for the camera’s menu.
Sensitivity: (High/Medium/ Low)	Allow the user to choose between three different levels of sensitivity: “ High ”, “ Medium ” or “ Low ”. The camera will only detect sources of heat in movement. Make sure to have the least possible objects in front of the camera during the positioning. This prevents picture taken by the camera when oriented towards the sun while an object moves in front of the camera (e.g. a branch)
Date:	Set the date as Month / Day / Year
Time format: (12h/24h)	Allow the user to choose between a 12 or 24 hours period time displays on the photos (eg. 6:00 pm or 18:00)
Time:	Set the time as Hour / Minute
Stamp: (Yes/No)	Select or cancel imprinting date, time, temperature and moon phases on photos. Full moon:  New moon:  First quarter:  Last quarter: 

Resolution: (High/Medium/ Low)	Set the photo resolution. High: 8 MP Medium: 5 MP Low: 3 MP
Temperature: (°C/°F)	Select the temperature display in °F or °C.
Continuous: (Yes/No)	Allow the user to take pictures or videos even if the memory card is full. The camera will continue to record photos or videos by deleting the first files recorded.
Power: (Batteries/ Electricity)	Allow the user to select the battery power or the electricity power. Choose “Electricity” if the camera is powered of a main electric supply. (using a 12 volt DC adapter AD-12V, sold separately). Main electric supply is recommended for security purposes. It provides an instant trigger time when a movement is detected. We recommend that you remove the AA batteries when this power supply is used. Although, lithium battery pack can remain safely inside the camera and it is ideal in case of a blackout. A 12 volt DC adapter that can provide a minimum of 800 mA is required (See “Options” for accessories). 

	<p>Note: when using the electricity power, the “Multi-shot” mode and the “Delay” between photos are disabled as the camera starts instantly every time it detects motion. Also, the imprinting temperature on each picture is disabled.</p>
<p>Infrared: (On/One LED/Off)</p>	<p>Allow the user to choose how many LEDs will be turned on.</p> <p>On: Every LEDs work when taking photos or videos at night.</p> <p>One LED: Only a single LED works (see figure). This option can be useful when using an IR-Booster/Black flash IR-Booster (sold separately, refer to the section “OPTIONS”).</p> <div data-bbox="278 564 606 740">  </div> <p>Off: LEDs are deactivated so your night photos or videos are pitched black.</p>

<p>Side Sensors: (On/Off)</p>	<p>When the side sensors are activated, a total of 7 zones is covered. The central sensor covers 5 zones. The side detectors are mainly used to prepare the camera so when your target passes through the central sensor, the system is already pre triggered, increasing greatly the reaction time of your camera.</p> <p>Note: The side sensors require more battery power.</p> <div data-bbox="913 362 1299 673">  </div>
--	---

Time Lapse: (Off/30s/1m/3m/ 5m/15m/30m/1h)	Allow the user to set the frequency at which time the camera takes a picture, without detection. For example, if the option “5 minutes” is selected in the “Time Lapse” mode, the camera takes a picture every 5 minutes during that period of operation (time start and time stop) even if there is no detection.
	This option allows the user to obtain pictures of game outside the detection range of the camera.
	Note: The “Time Lapse” mode only applies in “PHOTO” mode, not in “VIDEO” mode. When “Time Lapse” mode is selected, the “Delay” mode and the “Multi-shot” mode are disabled. In addition, the photo resolution is reduced to 800 x 600 to allow the possibility of video editing.

REPORT

The report mode keeps a record of the last period of use of the camera. The beginning date corresponds with the moment the camera is set to either “Photo” or “Video” mode. **Thus, the report is reset when changing modes.**

1.	Report from 06/28 To 06/28
2.	Day events 0000
3.	Night events 0000
4.	Total 0000
	- -
5.	Time 09:38
6.	Date 06/28
7.	Batteries 4/4
8.	SD Remaining 3858 photos
9.	SD Used 0000 files

1. Beginning and end date of the report
2. Number of photos or videos taken during the day
3. Number of photos or videos taken at night
4. Total of photos or videos taken
5. Current time of the camera
6. Current date of the camera
7. Battery level (1/4 = low, 4/4 = full)
8. Remaining space on the SD card estimated by a number of photos
9. Used space on the SD card (total number of files, only includes photos and videos taken by a SPYPOINT camera)

EXTERNAL TRIGGERING

Input which triggers the taking of photos or videos using a normally open contact. (Example: using a magnetic door switch connected to an alarm system).

DOWNLOAD TO A COMPUTER

To transfer or view photos and videos on a PC, you must first turn off the camera and connect the USB cable (supplied) from the camera to your computer. The computer will recognize the camera and will install the software itself. Click on "My Computer" and select "Removable Disk". Then click "DCIM" and "100DSCIM" to find all your photos and videos.

Taking the SD card out of the camera and inserting it into the computer port will achieve the same results. If no SD slot is built into the computer, a multi-card reader RD25-1 (sold separately, refer to the section "OPTIONS").

VIEW

To view recorded photos or videos on TFT 2.4" viewing camera screen or on a TV set at home.

- **Viewing with the 2.4" screen:** When camera is set to "VIEW", the last recorded photo or video recorded appears on the screen automatically. Press "↑" or "↓" to view next or previous images.

Press "OK" to view the different options available in "VIEW" mode.

View Date/Time: To increase the view of the date and time imprinted on the picture.

Protect: To protect the photo or video on the screen.

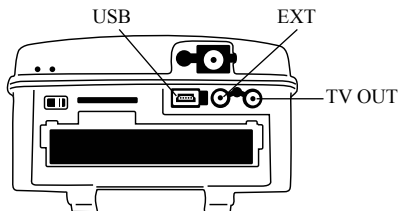
Erase one: To erase the photo or the video on the screen.

Format: To format memory card and to erase all protected photos and videos.

Erase All: To erase all stored photos and videos, with the exception of protected photos and videos.

Exit: To return to viewing screen.

- **Watching on TV:** You can view the photos or videos directly from TV. Connect the yellow end of the cable supplied into the "VIDEO IN" of the TV and the other end into the "TV OUT" of the camera. The last photo or video recorded appears on the screen automatically. Press "↑" or "↓" to view next or previous images. The options are the same as when viewing on the 2.4" screen (see above).



TROUBLESHOOTING

No person / animal on photos

1. Rising sun or sunset can trigger sensor. Camera must be reoriented.
2. At night, motion detector may detect beyond range of the IR illumination. Reduce the distance setting of the camera ("Settings" / "Sensitivity").
3. Small animal may be triggering unit. Reduce the distance setting and/or raise height of camera.
4. Motion detector may sense animals through foliage.
5. If person/animal moves quickly, it may move out of the camera's field of view before photo is taken. Move camera further back or redirect camera.
6. Camera must be set on a stable and immovable object e.g. large tree.

Red light in front of camera that winks

Camera is set in "Photo" or "Video" mode. Red light on the front of the camera flashes for 60 seconds to allow the user to leave without being photographed or filmed.

OPTIONS

See your local dealer or visit www.spypoint.com to find available products. The following items are popular options that can be added to a SPYPOINT camera model TINY-D.



SD Memory card, SD-4GB

Allow the user to record photos and videos.



Multi-card reader RD25-1

Allow the user to download your photos and videos directly into a personal computer, without using the SPYPOINT camera. This reader works with 25 different types of memory cards and is compatible with SD card.



Picture viewer, PV-2.4

Digital camera. Picture viewer, SD card slot, 2.4" viewing screen, 2GB internal memory, MP3, radio, headphone, leather transport pocket, rechargeable lithium battery, charger and USB cable included.



Photo and video viewer, PV-9

Photo and video viewer. 2.5" viewing screen.



Rechargeable lithium battery pack including charger, LIT-C-8

Rechargeable lithium battery pack for camera, to replace alkaline batteries. This type of battery is less affected by cold temperatures and lasts up to 3 times more than alkaline batteries.



Additional lithium battery pack, LIT-09

An additional lithium battery pack is a handy spare.



Water-Resistant battery box, KIT-12V

Water-resistant battery box. Includes a 12 volt rechargeable battery, charger, 12 feet power cable and carrying strap.



12ft power cable, PW-12FT

Spare 12 ft power cable, fits with KIT-12V.



12 volt rechargeable battery and charger, BATT-12V

To allow using external rechargeable battery to power the camera.



12 volt power cable, CB-12FT

A 12 ft. cable allowing the user to connect the camera into an external 12 volt DC power.



12 volt adapter, AD-12V

12 volt adapter for wall outlet, fits all SPYPOINT cameras.



Solar Panel, SP-12V

Solar panel with an aluminum tripod. It can be used to maintain the charge of the lithium battery pack directly into the camera. The solar panel can also be used to recharge all type of 12 volt battery, including the KIT-12V (sold separately).



IR-Booster, IRB-W

100 LED wireless infrared module that allows the user to amplify the infrared lights at night for clearer shots.



Black flash IR-Booster, IRB-W-B

100 **invisible** LED (completely invisible to the naked eye) wireless infrared module that allows the user to amplify the infrared lights at night for clearer shots.



Secure Metal Box, SB-T

Metal Box to secure the camera against theft. It also protects it from breakage that can be caused by bears or other animals.

**Mounting arm, MA-360**

Adjustable mounting arm, compatible with standard 1/4-20" tripod mount screw.

**Cable lock, CL-6ft**

6 feet long locking cable with key used for maximum theft protection.

LIMITED WARRANTY

SPYPOINT TINY-D designed by GG Telecom, is covered by a one (1) year warranty on material and workmanship starting from its original date of purchase. **The sales receipt is your proof of purchase and should be presented if warranty service is needed.**

This warranty does not cover any GG Telecom product which has been subjected to misuse, neglect and accidents or has been improperly used or maintained. Any modification or tampering of the product will affect its operation, performance, durability and void this warranty.

REPAIR SERVICE

Repairs for damages not covered by the warranty will be subject to a reasonable charge. For technical assistance, write to **tech@spypoint.com**. Give a description of the problem with a phone number where you can be reached.

IMPORTANT: Under no circumstances GG Telecom will accept returns without a Return Material Authorization number (RMA).

WWW.SPYPOINT.COM

Note: For the latest update of the user manual, refer to our website. The version number of this manual is on page 2.

Français

Merci d'avoir choisi un excellent produit SPYPOINT. Vous pouvez maintenant bénéficier d'un appareil de surveillance photographique complet et facile d'utilisation. Cet appareil de 8 MP a été conçu et développé par notre équipe d'ingénieurs hautement qualifiés et permet la prise de photos et de vidéos de jour et de nuit sans aucun flash.

SPÉCIFICATIONS

Enregistrement Photo:	
Résolution photo	8 MP
Format de fichier photo	JPG
Option Time Lapse	Intervalles prédéfinis de 30sec à 1h
Option Multi-photos	Jusqu'à 6 photos par détection
Informations imprimées sur photo	Date, heure, température et phase de lune
Mode de capture	Couleur de jour, noir et blanc de nuit
Enregistrement Vidéo:	
Résolution vidéo	640 x 480
Format de fichier vidéo	AVI
Durée des séquences	Réglable de 10 à 90 sec.
Mode de capture	Couleur de jour, noir et blanc de nuit
Mémoire de stockage:	Carte SD/SDHC jusqu'à 32 GO (Pas de mémoire interne)
Visionnement:	
Écran intégré	LCD de 2.4" (6.1 cm)
Sortie TV	Vidéo Composite (PAL/NTSC)

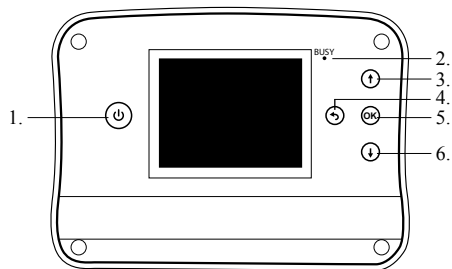
Sortie Ordinateur	USB 2.0
Alimentation: (accessoires vendus séparément, voir section «Options disponibles»)	
Piles alcalines ou au lithium	6x AA
Bloc pile lithium	Bloc pile rechargeable (LIT-09/LIT-C8)
Externe (Prise 12V)	Batterie 12 volts (KIT-12V/ BATT-12V) /Adaptateur 12 volts (AD-12V)
Panneau solaire	Panneau solaire (SP-12V) combiné avec bloc pile lithium (LIT-09)
Système de détection:	
Détecteur de mouvement	PIR
Angle de détection du détecteur central	30°
Angle de détection des détecteurs de côté	70°
Distance de détection	Réglable de 2 à 15 mètres
Délai entre chaque détection	Réglable de 1 à 30 minutes *Réglage additionnel de 10 sec. (voir section CONFIGURATION)

Option Électricité	Délai de détection instantané (*Branchement à une prise électrique seulement)
Déclenchement externe	Prise 1/8" pour contact sec
Système d'éclairage de nuit:	
DEL infrarouges (IR)	38 DEL infrarouges
Exposition	Ajustement automatique de la puissance de l'éclairage infrarouge
Angle de champ de vision optique:	40°

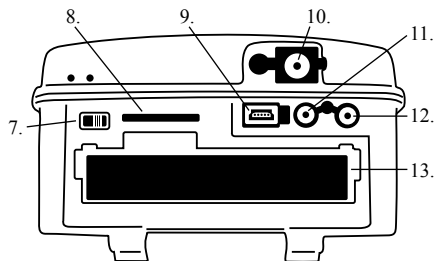
CONTENU DE L'EMBALLAGE

- SPYPOINT Modèle TINY-D
- Courroie d'installation
- Câble USB
- Câble vidéo
- Manuel de l'utilisateur


VUE ARRIÈRE



VUE DU DESSOUS



1. Bouton de mise sous tension
2. Témoin lumineux indicateur d'enregistrement
3. Bouton « UP » (haut)
4. Bouton « BACK » (retour)
5. Bouton « OK »
6. Bouton « DOWN » (bas)
7. ALK / RECH (commutateur pour piles)

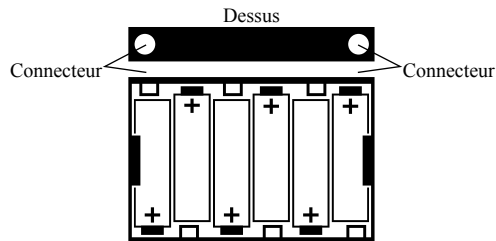

8. Fente pour carte SD
9. Port USB
10. Prise 12 volts / Panneau solaire
11. EXT (déclenchement externe)
12. Sortie TV
13. Support amovible pour piles AA et pile lithium

ALIMENTATION

Le niveau des piles est indiqué dans le mode «Rapport». (4/4 = pleine, 1/4= faible) Lorsque le niveau affiche 2/4, la caméra continue de prendre des photos mais nous suggérons fortement de changer les piles avant qu'elles ne soient vides.

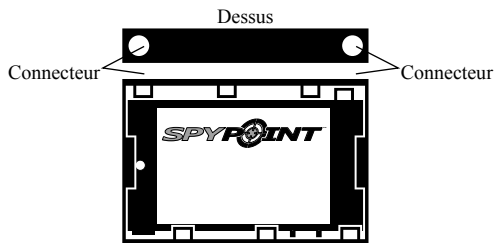
Piles AA

Le système requiert l'utilisation de 6 piles AA (1.5V). L'emploi de piles alcalines ou au lithium est fortement recommandé. **À noter que la tension des piles AA rechargeables (1.2V) est insuffisante pour alimenter votre caméra SPYPOINT.** Lors de l'installation de piles AA, glisser le commutateur du compartiment des piles à «**ALK**» (c.-à-d. alcaline). Insérer les piles dans le support dans le sens indiqué et l'insérer dans la caméra tel qu'indiqué (voir figure plus bas). La polarité des piles doit être respectée. Nous recommandons d'utiliser des piles neuves pour assurer le rendement maximal de votre caméra.

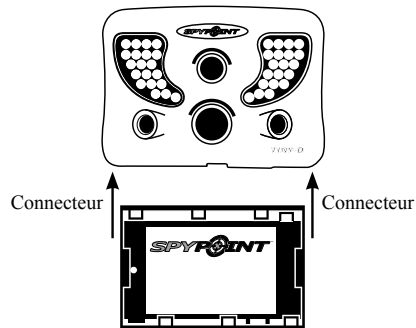


Bloc pile lithium

La caméra SPYPOINT TINY-D peut être alimentée au moyen d'un bloc pile au lithium rechargeable LIT-09/LIT-C-8 (vendu séparément, se référer à la section «Options disponibles»). Ce type de pile est moins affecté par le froid et offre un rendement jusqu'à 3 fois supérieur aux piles alcalines. Lors de l'installation d'un bloc pile lithium, glisser le commutateur du compartiment des piles à «**ALK**» (c.-à-d. alcaline). Insérer la pile lithium dans le support dans le sens indiqué et l'insérer dans la caméra tel qu'indiqué (voir figure plus bas).



INSÉRER LE SUPPORT AMOVIBLE POUR PILES AA ET BLOC PILE LITHIUM DANS LA CAMÉRA



Externe (12V)

La caméra SPYPOINT TINY-D peut aussi être alimentée au moyen d'une source externe de 12 volts telle qu'une batterie 12 volts (KIT-12V/BAIT-12V, vendu séparément) ou un adaptateur 12 volts (AD-12V, vendu séparément). Lors d'un branchement 12 volts, il est suggéré de retirer les piles AA pour éviter une surcharge. Lors d'un branchement 12 volts, glisser le commutateur du compartiment des piles à «**ALK**» (c.-à-d. alcaline). Si ce branchement est combiné à un bloc pile lithium, glisser le commutateur à «**RECH**» (c.-à-d. rechargeable). Pour connaître les accessoires disponibles pour l'alimentation 12 volts, se référer à la section «Options disponibles».

Panneau solaire

Ce modèle offre la possibilité d'un branchement à un panneau solaire SP-12V (vendu séparément, se référer à la section «Options disponibles») permettant de **maintenir** la charge de la pile lithium ou de la pile 12 volts (vendue séparément, se référer à la section «Options disponibles»). Lors de l'installation de la pile au lithium rechargeable ou de la pile 12 volts, glisser le commutateur à l'intérieur du compartiment des piles à «**RECH**» (c.-à-d. rechargeable) pour activer le système de recharge avec le panneau solaire.

CARTE MÉMOIRE

L'utilisation d'une carte mémoire (vendue séparément, se référer à la section «Options disponibles») est nécessaire au fonctionnement de la caméra SPYPOINT TINY-D. Lorsque l'appareil est allumé et que le mode «Photo», «Vidéo» ou «Test» est choisi, l'écran affiche «**Insérer carte mémoire**» et émet un signal sonore si la carte mémoire est absente. La fente de carte SD de la caméra accepte les cartes mémoire jusqu'à une capacité de 32 Go. Avant d'insérer ou de retirer une carte, éteindre l'appareil pour éviter que les images soient supprimées ou endommagées. Lorsque la carte mémoire est pleine, l'écran affiche «**Mémoire pleine**» lorsque le mode «Photo», «Vidéo» ou «Test» est choisi. Voici un tableau de la quantité approximative de photos et de la durée vidéo pouvant être enregistrées avec différentes capacités de cartes mémoire.

RÉSOLUTION	2.0 GO	4.0 GO	8.0 GO	32 GO
5 MP	1900	3800	7600	30400
6 MP	1580	3160	6320	25280
8 MP	1190	2380	4760	19040
10 MP	950	1900	3800	15200
12 MP	790	1580	3160	12640
RÉSOLUTION VIDÉO	2.0 GO	4.0 GO	8.0 GO	32 GO
320 x 240	45 min	1h30	3h	12h
640 x 480	30 min	1h	2h	8h

DEL « BUSY »

La lumière « BUSY », située à la droite de l'écran, s'allume lorsque la caméra enregistre un fichier.

PROGRAMMATION

Allumer l'appareil et naviguer sur l'interface en appuyant sur les touches «↑» ou «↓» et en appuyant sur «OK» pour choisir. Modifier avec «↑» ou «↓» et appuyer sur «OK» pour confirmer. Appuyer sur «↶» pour retourner au menu précédent.

PHOTO

Permet la prise de photos. Lorsque le mode «Photo» est choisi en appuyant sur «OK», la lumière de test sur le devant de l'appareil clignote durant 60 secondes pour permettre à l'utilisateur de quitter les lieux sans être photographié.

VIDÉO

Permet la prise de vidéos. Lorsque le mode «Vidéo» est choisi en appuyant sur «OK», la lumière de test sur le devant de l'appareil clignote durant 60 secondes pour permettre à l'utilisateur de quitter les lieux sans être filmé.

TEST



Permet de tester l'appareil afin de déterminer s'il détecte bien à l'endroit désiré. Lorsque le mode «Test» est choisi, aucune photo ou vidéo n'est enregistrée. Passer devant l'appareil de façon perpendiculaire. Lorsque l'appareil détecte le mouvement, la lumière de test allume pour indiquer que l'appareil aurait normalement enregistré une photo ou une vidéo. Si le système ne détecte pas la présence, augmenter la distance de détection à l'aide du menu de configuration (l'option «Sensibilité» vous permet de choisir une sensibilité «**Forte**», «**Normale**» ou «**Faible**»; se référer à la section «Configuration»). Réaligner le système peut aussi être nécessaire. Lorsque vous comprenez comment l'appareil réagit aux détections, vous pouvez mieux ajuster la direction ou la hauteur de la caméra (**hauteur d'installation recommandée: environ 1 mètre**).

En mode «Test», il est possible de prendre une photo en appuyant sur le bouton «OK». La photo est enregistrée et apparaît dans le mode «Visionnement».





CONFIGURATION


Permet de configurer l'appareil selon les options désirées. Pour configurer le système en français, appuyer sur le bouton «↓» jusqu'à ce que «Language» soit surligné. Appuyer sur «OK», choisir «Français» avec le bouton «↑» ou «↓» et confirmer le choix en appuyant sur «OK». Le système modifiera de lui-même tous les menus en français.

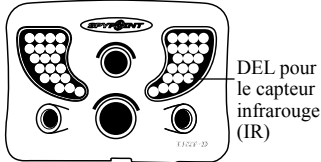
Heure début/ Heure arrêt:	<p>Permet de configurer la période de fonctionnement de la caméra. L'heure de début et d'arrêt programmées sont les heures durant lesquelles la caméra est en action et enregistre des photos ou des vidéos. Exemple: si l'utilisateur choisit comme heure de début «15:00», et comme heure d'arrêt «19:00», la caméra détecte durant cette période de temps seulement et est inactive le reste du temps. Appuyer sur «OK» et utiliser «↑» ou «↓» pour ajuster l'heure. Appuyer sur «OK» pour passer aux minutes. Appuyer à nouveau sur «OK» une fois l'heure entrée adéquatement.</p> <p>Pour un fonctionnement en tout temps (période d'activation de 24 heures), les mêmes heures de début et d'arrêt doivent être programmées (exemple: entrer 00:00 comme heure de début et 00:00 comme heure d'arrêt. Ces heures sont les configurations de base de votre appareil)</p>
--------------------------------------	--

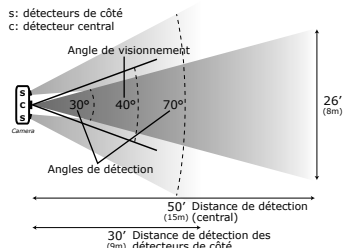
	<p>Note : les heures peuvent être inscrites sur une période de 12 ou 24 heures, se référer à «Format heure» dans le menu «Configuration» (00:00 équivaut à minuit)</p>
<p>Délai: (10s/1m/3m/5m/ 10m/15m/30m)</p>	<p>Permet de choisir l'intervalle de temps avant que la caméra enregistre la prochaine photo ou vidéo.</p> <p>Réglage additionnel: il est possible de réduire le délai minimum entre les détections à 10 secondes (au lieu de 1 minute) en suivant la procédure suivante. À noter que la durée de vie des piles sera affectée.</p> <p>Éteindre la caméra. Maintenir enfoncé la touche «T» et allumer la caméra. «10sec enabled» apparaît à l'écran, signifiant que le délai minimum est maintenant de 10 secondes (lorsque cette option est activée, le délai de 30 minutes est éliminé). Pour remettre le délai minimum à 1 minute, refaire la même procédure. «10sec disabled» apparaît alors à l'écran (voir figure plus bas).</p>
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  <p>10SEC ENABLED</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  <p>10SEC DISABLED</p> </div> </div> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;"> Délai de 10 sec. Délai de 1 min. </p>

<p>Multi-Photos: (1/2/3/4/5/6 photos consécutives)</p>	<p>Permet de prendre jusqu'à 6 photos consécutives à chaque détection, avec un délai de 10 secondes entre chaque photo. Cette option permet d'obtenir jusqu'à 6 photos sous différents angles lorsque la caméra est programmée en mode «Photo».</p>
<p>Durée vidéo: (10s/30s/60s/90s)</p>	<p>Permet de configurer la durée d'enregistrement des séquences vidéo lorsque la caméra est programmée en mode «Vidéo»</p>
<p>Langue: (English/Français/ Deutsch/Italiano)</p>	<p>Permet de choisir la langue des menus de la caméra.</p>
<p>Sensibilité: (Forte/Normale/ Faible)</p>	<p>Permet de choisir la sensibilité de détection de l'appareil. Les options de sensibilité sont «Forte», «Normale» ou «Faible». Le système détecte seulement une source de chaleur en mouvement. Faire en sorte d'avoir le moins d'objets possible devant la caméra lors du positionnement de cette dernière. Ceci évite qu'elle se déclenche lorsque le soleil pointe en sa direction au même moment qu'un objet est en mouvement devant l'appareil (par exemple: une branche).</p>
<p>Date:</p>	<p>Permet de configurer la date sous forme Mois / Jour / Année</p>

Format heure: (12h/24h)	Permet de choisir l'affichage de l'heure sur une période de 12 ou 24 heures. (Exemple: 6:00 pm ou 18:00)
Heure:	Permet de configurer l'heure sous forme Heure / Minute
Imprimer date: (Oui/Non)	Permet d'imprimer ou supprimer sur les photos la date, l'heure, la température et la phase de lune. Pleine lune:  Nouvelle lune:  Premier quart:  Dernier quart: 
Qualité: (Haute/Normale/Basse)	Permet de choisir la résolution (qualité) des photos. Haute: 8MP Normale: 5 MP Basse: 3 MP
Température: (°C/°F)	Permet de choisir l'affichage de la température en °F ou en degré °C.
Continu: (Oui/Non)	Permet la prise de photos ou vidéos en continu. Lorsqu'il n'y a plus d'espace sur la carte mémoire pour enregistrer une photo ou une vidéo, la caméra continue l'enregistrement en effaçant les premières photos ou vidéos enregistrées.

Alimentation: (Piles/Électricité)	Permet de sélectionner l'alimentation par piles ou par électricité. Choisir «Électricité» si l'appareil est branché à une prise électrique (en utilisant un adaptateur 12 volts AD-12V, vendu séparément). Le branchement électrique (conseillé lorsque la caméra est utilisée pour la sécurité) permet d'obtenir un temps de déclenchement instantané lors de la détection d'un mouvement. Il est fortement suggéré de retirer les piles AA lorsque l'alimentation électrique est choisie. Le bloc pile lithium peut être gardé dans la caméra (idéal en cas de panne électrique). L'achat d'un adaptateur 12 volts DC pouvant fournir un minimum de 800 mA est nécessaire (voir section «Options disponibles»). 
	Note: lorsque le branchement électrique est utilisé, le mode «Multi-Photos» et le «délai» de détection entre les photos sont désactivés puisque la caméra déclenche instantanément lorsqu'il y a mouvement. La température imprimée sur les photos est aussi désactivée lors du branchement électrique.

<p>Infrarouge: (Marche/Une seule DEL/Arrêt)</p>	<p>Permet de choisir l'éclairage infrarouge désiré.</p> <p>Marche: toutes les DEL fonctionnent lors de la prise de photos ou vidéos de nuit.</p> <p>Une seule DEL: seulement la DEL indiquée sur la figure allume. Cette option est utile lors de l'utilisation d'un module d'éclairage infrarouge IR-Booster / Black flash IR-Booster (vendu séparément, se référer à la section «Options disponibles»).</p> <div data-bbox="272 376 618 552" style="text-align: center;">  </div> <p>Arrêt: l'infrarouge est désactivé et les photos ou vidéos de nuit sont noires.</p>
<p>Défect. Côté: (Marche/Arrêt)</p>	<p>Lorsque les détecteurs de côté sont activés, 7 zones de détection sont couvertes. Le détecteur central couvre 5 zones de détection. Les détecteurs de côté permettent de réveiller la caméra et la préparent au passage de la cible. La vitesse de déclenchement pour la prise de photos ou de vidéos lors du passage devant la caméra est alors augmentée (idéal lorsque la caméra est placée près d'un sentier étroit).</p> <p>Note: Les détecteurs de côté nécessitent une plus grande consommation d'énergie.</p>

	<div data-bbox="928 88 1299 357" style="text-align: center;">  </div>
<p>Time Lapse: (Désactivé/30s/1m/3m/5m/15m/30m/1h)</p>	<p>Permet de programmer la fréquence à laquelle la caméra prend une photo, sans qu'il y ait pour autant, une détection de mouvement. Par exemple, si l'option «5 minutes» est sélectionnée dans le mode «Time Lapse», la caméra prend une photo toutes les 5 minutes durant la période de fonctionnement réglée (heure de début et heure d'arrêt)</p> <p>Cette option permet entre autres, l'obtention de photos de gibiers en dehors du champ de détection de la caméra.</p> <p>Note : Le mode «Time Lapse» s'applique seulement au mode «Photo» et non au mode «Vidéo». Lorsque le mode «Time Lapse» est sélectionné, le «délai» de détection et le mode «multi-photos» sont désactivés. De plus, la résolution des photos est réduite à 800 x 600 pour permettre la possibilité de montage vidéo.</p>

RAPPORT

Le mode rapport donne un compte rendu de la dernière période d'utilisation de la caméra. La date du début correspond au moment où la caméra passe en mode «Photo» ou «Vidéo». **Le rapport est donc réinitialisé lors d'un changement de mode.**

1.	Rapport de	06/28	à	06/28
2.	Prises de jour	0000		
3.	Prises de nuit	0000		
4.	Total	0000		
5.	Heure	09:30		
6.	Date	06/28		
7.	Piles	4/4		
8.	Espace restant	3858	photos	
9.	Espace utilisé	0000	fichiers	

1. Date du début et de la fin du rapport
2. Nombre de photos ou vidéos prises de jour
3. Nombre de photos ou vidéos prises de nuit
4. Total des photos ou vidéos
5. Heure actuelle de la caméra
6. Date actuelle de la caméra
7. État des piles (1/4 = Faible, 4/4 = Pleine)
8. Espace restant sur la carte SD estimé en nombre de photos
9. Espace utilisé sur la carte SD exprimé par le nombre de fichiers total (inclus uniquement les photos et vidéos prises par une caméra SPYPOINT)

PRISE POUR DÉCLENCHEMENT EXTERNE

Entrée 1/8" qui permet de déclencher la prise de photos ou de vidéos à l'aide d'un contact normalement ouvert. (Exemple: l'utilisation d'un contact de porte magnétique relié à un système d'alarme).

TRANSFERT VERS L'ORDINATEUR

Pour transférer ou visionner les photos ou vidéos à un ordinateur, s'assurer que la caméra est éteinte et connecter le câble USB (fourni) de la caméra à l'ordinateur. L'ordinateur reconnaîtra la caméra et installera le logiciel de lui-même. Cliquer sur «Poste de travail» et choisir «Disque amovible». Cliquer ensuite sur «DCIM» et «100DSCIM» pour y retrouver les photos et les vidéos emmagasinées.

Une autre façon de procéder est de retirer la carte mémoire (vendue séparément, se référer à la section «Options disponibles») de la caméra et de l'insérer dans la fente SD de l'ordinateur. Si aucune fente SD n'est présente sur l'ordinateur, utiliser un lecteur de cartes mémoire RD25-1 (vendu séparément, se référer à la section «Options disponibles»).

VISIONNEMENT

Permet de visionner les photos ou les vidéos sur l'écran TFT 2.4" ou sur un téléviseur.

• **Visionner avec l'écran 2.4" :** Lorsque le mode «VISIONNEMENT» est sélectionné, la dernière photo ou la dernière vidéo enregistrée apparaît automatiquement à l'écran. Appuyer sur «↑» ou «↓» pour visionner les suivantes ou les précédentes. Appuyer sur «OK» pour voir les différentes options disponibles.

Date et heure: Permet de visualiser la date et l'heure imprimées sur la photo.

Protéger: Permet de protéger une photo ou une vidéo pour éviter qu'elle ne soit effacée en sélectionnant «Effacer tout».

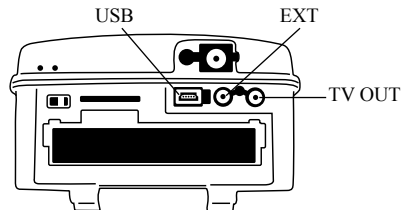
Effacer: Permet d'effacer la photo ou la vidéo affichée à l'écran.

Effacer tout: Permet d'effacer toutes les photos et toutes les vidéos enregistrées qui n'ont pas été protégées.

Formater: Permet d'effacer tout le contenu de la mémoire, incluant les fichiers protégés.

Sortie: Permet de quitter le menu.

• **Visionner sur une télévision:** Permet de visionner les photos et les vidéos directement sur un téléviseur. Allumer la caméra et brancher l'extrémité jaune du câble à la prise «VIDEO IN» du téléviseur et l'autre extrémité à la prise «TV OUT» de la caméra. La dernière photo ou vidéo enregistrée apparaîtra à l'écran. Pour changer les photos ou les vidéos, utiliser les boutons «↑» et «↓». Les options sont les mêmes que lors d'un visionnement sur l'écran 2.4" (voir plus haut).



DÉPANNAGE

Aucune personne ou aucun animal sur les images

1. Vérifier si l'appareil est pointé vers le lever ou le coucher du soleil, ce qui peut faire déclencher l'appareil.
2. La nuit, le détecteur de mouvement peut détecter au-delà de la portée des DEL infrarouges. Réduire la sensibilité de l'appareil («Configuration» / «Sensibilité»).
3. Les petits animaux peuvent faire déclencher la caméra. Réduire la sensibilité et/ou augmenter la hauteur de la caméra.
4. Le détecteur de mouvement peut détecter les animaux à travers le feuillage.
5. Si la personne ou l'animal se déplace rapidement, il peut sortir du champ de vision de la caméra avant que la photo ou la vidéo soit prise. Déplacer l'appareil vers l'arrière ou le réorienter.
6. S'assurer que l'arbre sur lequel est installée la caméra est stable et sans mouvement.

La lumière rouge clignote devant l'appareil

L'appareil est probablement en mode «Photo» ou «Vidéo» et la lumière de test clignote durant 60 secondes pour permettre à l'utilisateur de quitter les lieux sans être photographié ou filmé.

OPTIONS DISPONIBLES

Pour connaître et avoir plus d'informations sur les options disponibles, visiter www.spypoint.com. Voici les principales options disponibles pour la caméra SPYPOINT TINY-D.



Carte Mémoire SD, SD-4GB

Carte mémoire permettant d'enregistrer des photos ou des vidéos.



Lecteur de cartes portatif, RD25-1

Lecteur permettant le branchement d'une carte mémoire directement à l'ordinateur, sans déplacer la caméra SPYPOINT. Compatible avec 25 types de cartes différentes incluant les cartes SD.



Lecteur de photos, PV-2.4

Caméra numérique. Lecteur de photos compatible avec carte SD. Écran de 2.4", mémoire interne 2Go, MP3, radio, écouteurs, pochette de transport en cuir, pile rechargeable au lithium, chargeur et câble USB inclus.



Lecteur de photos et vidéos, PV-9

Lecteur de photos et vidéos. Écran de visionnement de 2.5".



Bloc pile lithium rechargeable avec chargeur, LIT-C-8

Bloc pile lithium rechargeable permettant d'alimenter l'appareil, en remplacement de piles AA. Ce type de pile est moins influencé par les variations de température. La capacité de la pile au lithium atteint jusqu'à 3 fois la capacité des piles alcalines.



Pile lithium supplémentaire, LIT-09

Pile permettant d'avoir en sa possession, une pile de recharge en tout temps en combinaison de l'achat de l'ensemble LIT-C-8.



Boîtier d'alimentation 12 volts, KIT-12V

Boîtier d'alimentation 12 volts résistant à l'eau. Inclus une pile 12 volts, un chargeur, un câble d'alimentation de 12 pieds et une courroie de transport.



Câble d'alimentation, PW-12FT

Câble d'alimentation de recharge de 3,6m pour branchement de la caméra au KIT-12V.



Pile 12 volts rechargeable et chargeur, BATT-12V

Pile de 12 volts rechargeable permettant d'alimenter la caméra.



Câble 12 volts, CB-12FT

Câble de 12 pieds permettant de brancher l'appareil à une pile 12 volts.



Adaptateur 12 volts, AD-12V

Adaptateur 12 volts pour prise murale, compatible avec toutes les caméras SPYPOINT.



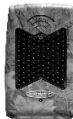
Panneau solaire 12 volts, SP-12V

Panneau solaire avec fixation en aluminium pouvant maintenir la charge de la pile lithium. Tous les types de piles 12 volts, incluant le boîtier d'alimentation KIT-12V (vendu séparément), peuvent aussi être utilisés avec le panneau solaire.



IR-Booster, IRB-W

Module infrarouge de 100 DEL, à transmission sans-fil, permettant d'amplifier la puissance de l'éclairage infrarouge la nuit.



Black flash IR-Booster, IRB-W-B

Module infrarouge de 100 DEL **invisibles à l'œil nu**, à transmission sans-fil, permettant d'amplifier la puissance de l'éclairage infrarouge la nuit.



Boîtier de sécurité en métal, SB-T

Boîtier permettant de sécuriser la caméra contre le vol. De plus, il la protège des bris pouvant être engendrés par les ours ou autres animaux.



Support pour caméras, MA-360

Support ajustable pour caméras, compatible avec fixations pour trépied standard de 1/4-20".



Cadenas, CL-6FT

Câble cadenasé d'une longueur de 6 pieds réduisant les risques de vol de la caméra.

GARANTIE LIMITÉE

Le système SPYPOINT TINY-D, conçu par GG Telecom, est couvert d'une garantie d'un (1) an incluant les pièces et la main d'œuvre à compter de la date d'achat. **Le coupon de caisse est la preuve d'achat et devra être présenté si la garantie est applicable.**

La garantie ne couvre pas les produits de GG Telecom ayant subi des abus, de la négligence, des accidents ou de mauvaises utilisations ou entretiens. Toutes modifications ou utilisations non conformes du produit affecteront son fonctionnement, ses performances, sa durabilité et annuleront la garantie.

SERVICE DE RÉPARATION

Les réparations pour bris ou défauts non couverts par la garantie seront facturées à prix raisonnables. Pour le soutien technique, s.v.p. écrire un courriel à tech@spypoint.com. Décrire le problème rencontré et indiquer un numéro de téléphone pour vous rejoindre.

IMPORTANT: En aucune circonstance, GG Telecom n'acceptera de réparation sans un numéro d'autorisation.

WWW.SPYPOINT.COM

Note: Pour la plus récente mise à jour du manuel d'utilisateur, référez-vous à notre site web. Le numéro de version de ce manuel se trouve à la page 2.

Deutsch

Vielen Dank, dass Sie sich für eines der hochwertigen SPYPOINT-Produkte entschieden haben. Zu den vielen Vorzügen dieser digitalen Überwachungskamera gehören die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und die benutzerfreundliche Bedienung. Unsere Spitzeningenieure haben diese 8 MP-Kamera entworfen, entwickelt und durchdacht. Sie kann Tag und Nacht ohne Blitzlicht scharfe und qualitativ herausragende Bild- und Videoaufnahmen machen.

EIGENSCHAFTEN

Bilder Aufnahme:	
• Auflösung Bilder	8 MP
• Speicherformat	JPG
• Zeitraffer	Vordefinierter Intervall von 30 Sekunden bis 1 Stunde
• Mehrfachaufnahme	Bis zu 6 Bilder pro Erfassung
• Bildinformationen	Datum, Uhrzeit, Temperatur und Mondphase
• Aufnahmen in	Farbe bei Tag, Schwarz und Weiß bei Nacht
Video Aufnahme:	
• Auflösung Videos	640x480
• Speicherformat	AVI
• Videolänge	Einstellbar von 10 bis 90 Sekunden
• Aufnahmen in	Farbe bei Tag, Schwarz und Weiß bei Nacht
• Ton Aufnahme:	Automatisch eingeschaltet im Video Modus
• Speicherplatz:	SD/ SDHC Karten bis zu 32 GB (Kein interner Speicher)
Betrachten:	
• Eingebauter Bildschirm	2,4" LCD

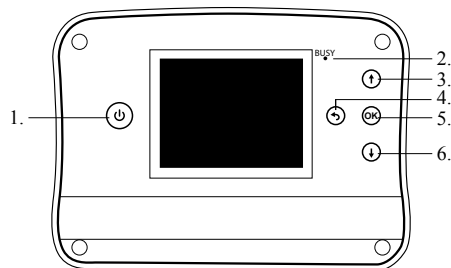
• TV Ausgang	PAL/NTSC
• Computer Ausgang	USB 2.0
Stormversorgung: (Zubehör separat erhältlich, siehe „Zubehörteile“)	
• Alkaline oder Lithium Batterien	6x AA
• Lithium Akku	Wiederaufladbarer Lithium Akku (LIT-09/LIT-C8)
• Extern (12 Eingang)	12 Volt Batterie (KIT-12V/BATT-12) / 12 Volt Umwandler (AD 12V)
• Solarmodul	Solarmodul (SP-12V) verbindung mit wiederaufladbarer Lithium Akku (LIT-09)
Erfassungssystem:	
• Bewegungsmelder	PIR
• Erfassungswinkel des Hauptsensors	30°
• Erfassungswinkel der seitlichen Sensoren	70°
• Erfassungsbereich	Einstellbar von 1,5m bis 15m
• Verzögerung zwischen jeder Erfassung	Einstellbar von 1 bis 30 Minuten *Zusätzlich 10 Sekunden Option (Siehe Verzögerung / DELAY)

• Elektrizitätsoption (Nur in Verbindung mit einer 12V DC Netzstromquelle)	sofortige Auslösung
• Externer Auslöser	1/8" Buchse für einen Arbeitskontakt
Nächtliches Beleuchtungssystem:	
• IR LEDs	38 Infrarot LEDs
• Abdeckung	Automatische Infrarotlevel Anpassung
• Optisches Sichtfeld:	40°

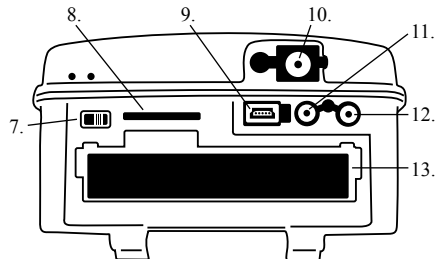
INHALT

- SPYPOINT TINY-D
- Befestigungsgurt
- USB-Kabel
- Video Kabel

RÜCKANSICHT



UNTERANSICHT



1. Einschalter
2. Aufnahme Anzeige LED
3. "HOCH" Taste
4. "ZURÜCK" Taste
5. "OK" Taste
6. "RUNTER" Taste

7. ALK / RECH (Schalter für die Batterie)



8. SD - Kartenlesegerät

9. USB Anschluss

10. 12 Vold Eingang

11. Externe Auslöser Eingang

12. TV Ausgang

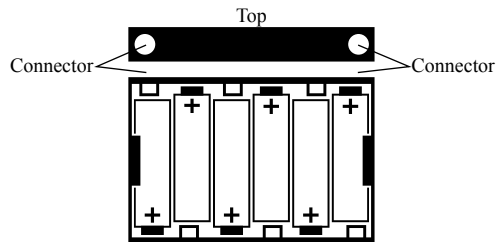
13. Entfernbare Batteriegehäuse

STROMVERSORGUNG

Der Batterie Status wird im «Bericht» Modus angezeigt. (4/4 = voll, 1/4= niedrig) Wenn der Batterie Status 2/4 anzeigt, wird die Kamera weiterhin Bilder schiessen, aber wir empfehlen die Batterien aus zu tauschen bevor diese leer sind.

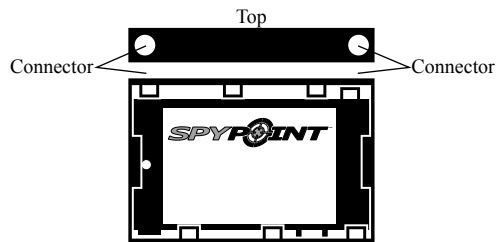
Alkali-Batterien

Für diese Kamera werden 6 AA-Batterien benötigt (1,5V). Wir empfehlen den Einsatz von Alkali-Batterien. **Die Spannung von wiederaufladbaren AA Akkus (1,2V) ist nicht ausreichend um Ihre Spypoint Kamera zu betreiben.** Beim Gebrauch von Alkali-Batterien, den Schalter im Batteriefach auf "ALK" (d.h. Alkaline) stellen. Legen Sie die Batterien ein, wie im Batteriefach angegeben. Beachten Sie dabei die Polarität. Wir empfehlen weiterhin, dass benutzen von neuen Batterien, um die maximale Leistung Ihrer Kamera zu garantieren.

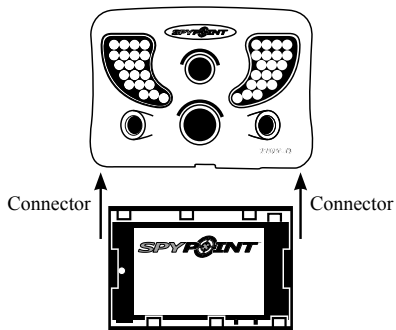


Lithium-Akkupack

Die SPYPOINT TINY-D Kamera kann mit dem Lithium-Akkupack LIT-09/LIT-C-8 (separat erhältlich, mehr im Abschnitt Zubehörteile) betrieben werden. Diese Akkus sind sehr viel kälteresistenter als Alkalibatterien und haben eine dreimal so lange Lebensdauer. Über das Solarmodul SP-12V (separat erhältlich) können die Lithium-Akkus dauerhaft mit Strom versorgt werden. Beim Gebrauch des Lithium Akkus, den Schalter im Batteriefach auf "ALK" (d.h. Alkaline) stellen.



Das Batteriefach im inneren der Kamera einsetzen



Extern (12 Eingang)

Optional kann die SPYPOINT TINY-D Kamera auch über die externe 12V DC-Buchse betrieben werden. Bitte nehmen Sie in diesem Fall zur Vermeidung von Überspannung die Alkali-Batterien aus dem Gerät. Während der Verwendung einer 12V Batterie, den Schalter im Batteriefach auf "ALK"(d.h. Alkaline) stellen. Wenn nun mit einem Lithium Akku kombiniert wird, den Schalter auf "RECH" (d.h. Wiederaufladbar) stellen. Zubehör für den 12V-Anschluss finden Sie im Abschnitt "ZUBEHÖRTEILE"

Solarmodul

Dieses Modul (separat erhältlich, mehr Abschnitt Zubehörteile) hält den Ladezustand des Lithium Akkus oder der 12V Batterie aufrecht (separat erhältlich, mehr im Abschnitt Zubehörteile). Beim Gebrauch des Lithium Akkus oder der 12V Batterie, den Schalter im Batteriefach auf "RECH" (d.h. Wiederaufladbar) stellen, um das Ladesystem des Solar Panels zu aktivieren.

SPEICHERKARTE

Für die SPYPOINT TINY-D ist eine Speicherkarte erforderlich. Ist die Kamera eingeschaltet ("ON") erhalten Sie bei fehlender Speicherkarte auf dem Display die Anzeige im "Foto" und "Video" Modus "**Speicherkarte einsetzen**", desweiteren erklingt ein Signalton. Der SD-Slot eignet sich für Karten bis zu einer Speicherkapazität von 32GB. Bevor Sie eine Karte einsetzen oder entnehmen, muss die Kamera aus ("OFF") geschaltet werden. Andernfalls kann es zu Datenverlust oder Zerstörung der bereits auf der Karte gespeicherten Bilder kommen. Sobald die Speicherkarte voll ist, erscheint auf dem Display die Anzeige "**SPEICHER VOLL**", wenn "Foto", "Video" oder "Test" Modus ausgewählt sind. Der folgenden Tabelle können Sie die ungefähre Anzahl an Bildern entnehmen, die je nach Leistung der Speicherkarte von der Kamera gespeichert werden kann.

RESOLUTION	2.0 GB	4.0 GB	8.0 GB	32 GB
5 MP	1900	3800	7600	30400
6 MP	1580	3160	6320	25280
8 MP	1190	2380	4760	19040
10 MP	950	1900	3800	15200
12 MP	790	1580	3160	12640

VIDEO RESOLUTION

320 x 240	45 min	1h30	3h	12h
640 x 480	30 min	1h	2h	8h

"BUSY" LED

Das "BUSY" Licht, befindet sich neben dem LCD Bildschirm, leuchtet auf wenn die Kamera eine Datei aufnimmt.

PROGRAMMIERUNG

Schalten Sie die Kamera ein und navigieren Sie mit "↑", "↓" durch das Menü, drücken Sie "OK" für Ihre Auswahl. Um die Einstellungen zu ändern, drücken Sie erneut "↑" und "↓". Bestätigen Sie anschließend mit "OK" Ihre Auswahl. Mit "↶" kehren Sie in den vorherigen Menüpunkt zurück.

FOTO

Zur Fotoaufnahme. Foto Modus auswählen und mit "OK" drücken bestätigen, nun blinkt das Licht an der Vorderseite der Kamera für 60 Sekunden. In der Zeit kann sich der Gerätebediener von der Kamera entfernen.

VIDEO

Zur Videoaufnahme. Video Modus auswählen und mit "OK" drücken bestätigen, nun blinkt das Licht an der Vorderseite der Kamera für 60 Sekunden. In der Zeit kann sich der Gerätebediener von der Kamera entfernen.

TEST

Ermitteln Sie hiermit die Kamera oder Entfernungseinstellungen. Im "TEST" Modus werden keine Bilder oder Videos aufgenommen. Bewegen Sie sich geradwinklig vor der Kamera. Sobald die Kamera eine Bewegung erkennt blinkt das Licht und zeigt damit an, dass im normalen Einsatz an dieser Stelle eine Aufnahme erfolgt wäre. Erkennt das Gerät keine Bewegung, müssen Sie die Entfernungserkennung am Rädchen "DISTANCE" neu einstellen oder das Gerät neu ausrichten. Sie können Ausrichtung bzw. Montagehöhe der Kamera besser einschätzen, wenn Sie sich mit der Bewegungserkennung des Geräts vertraut gemacht haben.

(Empfohlene Anbringungshöhe: niedriger als 1,5m)

EINSTELLUNGEN

Ermöglicht individuelle Einstellungen. Zur Einstellung des Systems in Deutsch, halten Sie die Taste “↓” gedrückt, bis “Sprache” markiert ist. Drücken Sie “OK” wählen Sie “Deutsch” über die Tasten “↓” oder “↑” und bestätigen Sie mit “OK”. Sämtliche Menüs erscheinen nun automatisch in Deutsch.

<p>Start Zeit / Stopp Zeit:</p>	<p>Erlaubt Ihnen die Betriebszeit der Kamera einzustellen. Die Start und Stopp Zeit sind die Stunden, in der die Kamera arbeitet und Bilder oder Videos aufnimmt. Zum Beispiel: wenn der Benutzer die “Start Zeit” 07:00 Uhr und die “Stopp Zeit“ 11:00 Uhr auswählt, wird die Kamera nur in diesem Zeitraum etwas erfassen, die restliche Zeit ist die Kamera inaktiv im “Ruhe Modus”.</p> <p>“OK” drücken und mit “↑” or “↓” die Zeit einstellen. Durch erneutes “OK” drücken können die Minuten eingestellt werden.</p> <p>Wenn die Zeit ordentlich eingestellt wurde,wieder “OK” drücken um zurück zu gelangen.</p> <p>Für einen 24 Stunden Arbeitsbereich, muss die gleiche “Start und Stopp Zeit” eingestellt sein (z.B. 00:00 Uhr für Start und 00:00 Uhr für Stopp). Dies ist die Standart Einstellung Ihrer Kamera.</p>
--	---

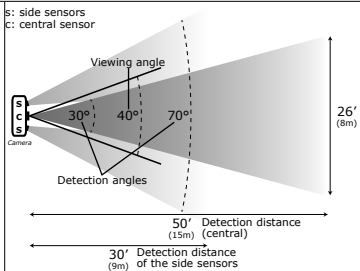
<p>Verzögerung: (10s/1m/3m/5m/ 10m/15m/30m)</p>	<p>Wählen Sie den Zeitabstand zwischen zwei Fotos oder Videos aus.</p> <p>Zusätzliche Einstellung: es ist möglich die Verzögerungszeit zwischen einzelnen Aufnahmen auf 10 Sekunden zu verringern (anstelle von 1 Minute), dafür die folgenden Schritte durchführen. Zu beachten ist das dadurch die Batteriebensdauer etwas verkürzt wird.</p> <p>Die Kamera ausschalten. Drücken Sie und halten der “↑” Taste, nun die Kamera einschalten. “10sec enabled” erscheint auf dem Bildschirm und bedeutet das die 10 Sekunden Verzögerung nun die minimalste Einstelloption ist (siehe Bild unten). Wenn diese Option verwendet wird, ist die 30 Minuten Verzögerung nicht auswählbar. Zum Zurückstellen der Kamera auf eine 1 Minute Verzögerung, die gleiche Prozedur wiederholen. “10sec disabled” erscheint auf dem Bildschirm (siehe Bild unten).</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div data-bbox="921 720 1096 859">  </div> <div data-bbox="1110 720 1286 859">  </div> </div> <p>10 Sekunden Verzögerung 1 Minute Verzögerung</p>
--	--

Mehrfachaufnahme: (1/2/3/4/5/6)	Aufnahme von bis zu 6 Bildern in Serie im 10-Sekunden Abstand bei jeder erkannten Bewegung. Im "FOTO" -Modus ist die Aufnahme von bis zu 6 Bildern aus unterschiedlichen Winkeln möglich
Videolänge: (10s/30s/60s/90s)	Für den "VIDEO" -Modus können Sie hier die Länge der Videoaufzeichnung bei jeder erkannten Bewegung einstellen
Sprache: (English/Français/ Deutsch/Italiano)	Zur Auswahl der Kamera-Menüsprache.
Empfindlichkeit: (Hoch/Mittel/ Niedrig)	Ermöglicht die Wahl zwischen unterschiedlichen Empfindlichkeitsstufen: "Hoch", "Mittel" oder "Niedrig". Die Kamera erfasst nur warme Bewegungen. Stellen Sie sicher, dass sich während der Platzierung wenige Objekte vor der Kamera befinden. Sonst kann es zu Bildern kommen durch beweglichen Objekte in direkter Sonneneinstrahlung(z.B. ein Ast)
Datum:	Datumseinstellung im Format Monat / Tag / Jahr
Zeitformat: (12h/24h)	Erlaubt dem Benutzer zwischen 12 Stunden oder 24 Stunden Zeitbereich zu wählen(z.B. 6:00 pm oder 18:00)
Uhrzeit:	Uhrzeiteinstellung im Format Stunde / Minute / Sekunde

Markierung: (Ja/Nein)	Jedes Bild kann mit Datum, Uhrzeit, Temperatur und Mondphase versehen werden. <div style="text-align: center;"> Vollmond:  Neumond:  Viertel Mond:  Halbmond:  </div>
Qualität: (Hoch/Normal/ Niedrig)	Wahl der Bildqualität. Hoch: 8 MP Normal: 5 MP Niedrig: 3 MP
Temperatur: (°C/°F)	Auswahl der Temperaturanzeige in °F oder °C
fortlaufend: (Ja/Nein)	Erlaubt dem Benutzer Bilder oder Videos aufzunehmen auch wenn die Speicherkarte voll ist. Dafür werden die ersten vorhandenen Bilder oder Videos überschrieben.

<p>Betrieb (Batterien/ Elektrizität)</p>	<p>Erlaubt dem Benutzer die Wahl zwischen Batterie Betrieb oder Elektrizität Betrieb.</p> <p>“Elektrizität” auswählen, wenn die Kamera über den Netzstrom betrieben wird (den 12V Umwandler AD-12V verwenden, separat erhältlich). Die Netzstromversorgung wird empfohlen bei einem Einsatz im Security Bereich. Es bietet eine sofortige Auslösung, wenn eine Bewegung erfasst wurde. Wir empfehlen Alkaline AA Batterien zu entfernen, wenn diese Stromversorgung gewählt wurde. Aber die zusätzliche Verwendung eines Lithium Akkupacks kann gewährleistet werden, um einen möglichem Ausfall vorzubeugen. Ein 12 Volt DC Umwandler mit mindestens 800mA wird benötigt (Siehe „Zubehörteile“).</p> <div data-bbox="349 585 535 616" style="text-align: center;"> </div> <p>Achtung: wenn der Elektrizitäts Modus verwendet wird, ist die “Mehrfachaufnahme” und die “Verzögerungszeit” zwischen den einzelnen Fotos abgeschaltet, die Kamera ist sofort jederzeit Bereit wenn eine Bewegung erfasst wurde. Außerdem wird keine Temperatur auf den Bildern abgespeichert.</p>
---	--

<p>Infrarot: (Ein/Eine LED/ Aus)</p>	<p>Erlaubt dem Benutzer die Anzahl der verwendeten LEDs zu wählen.</p> <p>An: Jede LED arbeitet, wenn Nachts ein Bild oder Video aufgenommen wird.</p> <p>EINE LED: Nur eine LED arbeitet (siehe Bild). Diese Option kann nützlich sein, wenn ein IR-Booster/Black flash IR-Bosster verwendet wird (separat erhältlich, mehr Abschnitt Zubehörteile)</p> <div data-bbox="935 378 1178 554" style="text-align: center;"> </div> <p>Aus: In diesem Modus sind Nachtaufnahmen nicht möglich</p>
<p>Seitliche Sensoren: (Ein/Aus)</p>	<p>Wenn die seitlichen Sensoren aktiviert sind, arbeitet die Kamera mit insgesamt 7 Sensoren. Der zentrale Sensor arbeitet in einem 5 Zonenbereich. Die Seiten Bewegungsmelder sind dazu da die Kamera vorzubereiten, so dass das Ziel beim durchqueren des mittleren Sensors, die Kamera schon hoch gefahren hat und sofort ein Bild schießen kann. Dies erhöht die Auslösegeschwindigkeit Ihrer Kamera um ein vielfaches.</p>

	 <p>s: side sensors c: central sensor</p> <p>Viewing angle</p> <p>30° 40° 70°</p> <p>Detection angles</p> <p>26' (8m)</p> <p>50' Detection distance (15m)</p> <p>30' Detection distance (9m) of the side sensors</p> <p>Achtung: Die seitlichen Sensoren haben einen höheren Stromverbrauch.</p>
<p>Zeitraffer: (Aus/30s/1m/3m/ 5m/15m/30m/1h)</p>	<p>Hier ist es möglich einen Rhythmus einzustellen, wo die Kamera ohne Auslösegrund Bilder aufnimmt. Zum Beispiel wenn "5 Minuten" im Zeitraffer Modus ausgewählt ist, nimmt die Kamera alle 5 Minuten während der Betriebszeit (siehe Start / Stopp Zeit) ein Bild auf, auch wenn es keine Erfassung durch den Bewegungsmelder gab</p> <p>Diese Option ermöglicht eine Dauerüberwachung ohne das Bewegungssensor ausgelöst wird.</p>

Achtung: Die „Zeitraffer“ Funktion ist nur im „FOTO“ Modus verfügbar, aber nicht im „VIDEO“ Modus. Wenn „Zeitraffer“ ausgewählt ist, wird die „Verzögerungszeit“ (DELAY) und die „Mehrfachaufnahme“ abgeschaltet. Zusätzlich ist die Auflösung der Bilder auf 800 x 600 reduziert, um die Möglichkeit zu gewährleisten die Aufnahmen zu einem Video zusammenzufügen.

BERICHT

In dieser Einstellung wird ein Bericht aufgezeichnet. Die Aufzeichnung beginnt sobald die Kamera auf "Foto" oder "Video" aktiviert wird. **Beim nächsten aktivieren wird ein neuer Bericht erstellt, der aufgezeichnete wird überschrieben.**

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.

Report from 06/28 To 06/28	
Day photos	0000
Night photos	0000
Total	0000
-- --	
Zeit	09:41
Datum	06/28
Batterien	4/4
SD Remaining	3858 photos
SD Used	0000 files

1. Start- und Endzeitpunkt des Berichts
2. Anzahl von Fotos und/oder Videos die während des Tages aufgenommen wurden
3. Anzahl von Fotos und/oder Videos die während der Nacht aufgenommen wurden
4. Gesamtzahl der aufgenommenen Fotos und/oder Videos
5. Aktuelle Uhrzeit der Kamera
6. Aktuelles Datum der Kamera
7. Batteriestatus (1/4 = niedrig, 4/4 = voll)
8. Verbleibender Speicherplatz der SD-Karte mit noch möglicher Bilderanzahl
9. Belegter Speicherplatz der SD-Karte (Gesamtzahl alle Dateien, beinhaltet nur Fotos und/oder Videos die mit einer SPYPOINT Kamera aufgenommen wurden)

EXTERNE AUSLÖSUNG

Ermöglicht den Anschluss eines externen Auslösers, z.B. kann ein Auslöser an einer Tür die Kamera auslösen wenn die Tür geöffnet wird.

HERUNTERLADEN AUF EINEN PC

Um Bilder oder Videos auf einen PC herunter zu laden, muss die Kamera erst ausgestellt ("OFF") werden. Schließen Sie das mitgelieferte USB-Kabel der Kamera an den Computer an. Der Computer erkennt die Kamera automatisch und installiert die Software selbsttätig. Klicken Sie auf "Mein Computer" und wählen Sie "Wechselplatte". Wenn Sie nun auf "DCIM" und "100DSCIM" klicken, finden Sie alle Bild- und Videoaufnahmen.

Alternativ können Sie die SD-Karte aus Ihrer Kamera nehmen und in das Lesegerät des Computers einlegen. Sollte Ihr Computer über kein integriertes Kartenlesegerät verfügen, müssen Sie den (separat erhältlichen) Multi-Card Reader RD25-1 verwenden.

WIEDERGABE

Gespeicherte Bilder oder Videos können auf dem TFT 2.4" Bildschirm oder auf einem Fernseher zu Hause betrachtet werden.

• **Ansicht auf dem 2.4"-Sichtschirm:** Bei der Auswahl des Menüpunkts "WIEDERGABE" erscheint automatisch das letzte Bild oder Video auf dem Display. Über "↑" oder "↓" können Sie das vorherige oder nächste Bild aufrufen.

Betätigen Sie "OK" und Sie erhalten die verschiedenen Optionen des "WIEDERGABE"-Modus.

Datum / Uhrzeit: Zur Vergrößerung der Datums- und Uhrzeitangabe auf dem Bild.

Schutz: Um Aufnahmen vor ungewollten Löschungen zu schützen.

Löschen: Zum Löschen von Bildern oder Videos auf dem Display.

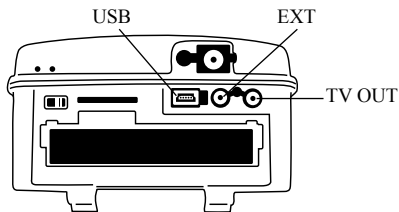
Formatierung: Zur Formatierung von Speicherkarten und Löschen aller geschützter Aufnahmen.

Alle Löschen: Zum Löschen aller gespeicherter Bilder und Videos außer den geschützten Aufnahmen.

Ausgang: Um zum Display zurückzukehren.

• **Wiedergabe auf dem Fernsehbildschirm:** Sie können alle Aufnahmen auch direkt im Fernseher betrachten. Schließen Sie das gelbe Ende des Kabels (mitgeliefert) an den Eingang "VIDEO IN" am Fernseher an, und das andere Ende an den Ausgang "TV OUT" an der Kamera.

Bei der Auswahl des Menüpunkts "WIEDERGABE" erscheint automatisch das letzte Bild oder Video auf dem Display. Über "↑" oder "↓" können Sie das vorherige oder nächste Bild aufrufen. Die Optionen sind identisch mit den oben genannten für das 2.4"-Display (siehe oben).



PROBLEME UND LÖSUNGEN

Kein Mensch / Tier auf den Bildern

1. Die auf- oder untergehende Sonne kann den Sensor aktivieren. Richten Sie die Kamera neu aus.
2. Bei Nacht kann der Bewegungssensor weiter reichen als die Infrarot-Beleuchtung.
3. Ein kleines Tier kann für die Aufnahme verantwortlich sein.
4. Bewegen sich Person/Tier sehr rasch können Sie sich wieder außerhalb des Kamerafeldes befinden, wenn diese auslöst.
5. Positionieren Sie die Kamera in größerer Entfernung oder richten Sie sie neu aus.
6. Die Kamera muss an einem stabilen und unbeweglichen Objekt montiert werden, z.B. großer Baum.

Rotes Blinklicht an der Kameravorderseite

Kamera ist im "TEST"Modus

Kamera ist im "FOTO" oder "VIDEO"-Modus. Das rote Licht an der Kamerafront blinkt 60 Sekunden lang. In dieser Zeit können Sie sich von der Kamera entfernen, ohne dass Sie aufgenommen werden.

ZUBEHÖRTEILE

Fragen Sie Ihren Fachhändler oder besuchen Sie www.eurohunt.eu, um Zubehörartikel zu finden. Die folgenden Zubehörteile sind die ideale Ergänzung für das TINY-D Kameramodell von SPYPOINT.



SD-Speicherkarte, SD-4GB

Zum Speichern von Bildern und Videos.



Multi-Card Reader RD25-1

Über das Kartenlesegerät können Sie die Aufnahmen ohne die SPYPOINT-Kamera direkt auf Ihren PC laden. Dieses Gerät erkennt 25 verschiedene Kartenformate und ist mit der SD-Karte kompatibel.



Bildbetrachter, PV-2.4

Digitalkamera. Bildbetrachter, SD-Kartensteckplatz, 2,4"-Gerätedisplay, 2GB interner Speicher, MP3, Radio mit Kopfhörer, Lederhülle, Lithium-Akku, Ladegerät und USB-Kabel.



Foto- und Videobetrachter, PV-9

Foto- und Videobetrachter. 2.5" Gerätedisplay.



Lithium-Akkupack mit Ladegerät, LIT-C-8

Lithium-Akkupack für die Kamera anstelle von Alkali-Batterien. Diese Akkus sind sehr viel weniger kälteempfindlich als die Alkalibatterien und haben eine dreimal so lange Lebensdauer.



Ersatz Lithium-Akkupack, LIT-09

Praktische Ersatzakkus.



Wasserabweisende Batteriekassette, KIT-12V

Wasserdichte Batteriekassette. Umfasst einen 12V-Akku, ein Ladegerät, ein 3,5m Stromkabel und einen Tragegurt.



3,6m langes Stromkabel, PW-12FT

3,6m langes Ersatzstromkabel, passend für KIT-12V.



12V-Akku und Ladegerät, BATT-12V

Zum Betreiben der Kamera mit einem externen Akku.



12V-Stromkabel, CB-12FT

Mit dem 3,5m-Kabel können Sie die Kamera an einen externen 12V DC-Auslass anschließen.



12V-adapter, AD-12V

12V Adapter für die Steckdose, passend für alle SPYPOINT Kameras.



Solarmodul, SP-12V

Solarmodul mit Aluminium-Halterung. Zum aufrechterhalten des Ladezustands des Lithium-Akkus in der Kamera. Mit dem Solarmodul können alle 12V-Akkus sowie der KIT-12V (separat erhältlich) geladen werden.



IR-Booster, IRB-W

100 LED kabelloses Infrarot Modul, welches dem Benutzer ermöglicht die Ausleuchtung der Infrarot Aufnahmen zu verbessern.



Black flash IR-Booster, IRB-W-B

100 **unsichtbar** LED (komplett unsichtbar für das bloße auge) kabelloses Infrarot Modul, welches dem Benutzer ermöglicht die Ausleuchtung der Infrarot Aufnahmen zu verbessern.



Sicherungsgehäuse aus Metall, SB-T

Zum Schutz der Kamera vor Diebstahl. Verhindert gleichfalls Beschädigungen durch Bären oder andere Tiere.



Mounting arm, MA-360

Beweglicher Befestigungsarm, kompatibel mit der standard Stativ-Befestigungsschraube.



Sicherungskabel, CL-6ft

Abschließbares 1,8m-Sicherungskabel für maximalen Diebstahlschutz.

GARANTIEBEDINGUNGEN

Für SPYPOINT TINY-D von GG Telecom gilt eine Herstellergarantie von einem (1) Jahr ab Kaufdatum auf Material- und Herstellungsfehler. **Der Kaufbeleg ist zugleich Kaufnachweis und ist bei der Inanspruchnahme von Garantieleistungen vorzulegen.**

Es gilt keine Garantie für GG Telecom-Produkte, die missbräuchlich oder nachlässig verwendet wurden, einen Unfall erlitten haben oder unsachgemäß eingesetzt oder behandelt wurden. Eingriffe oder Änderungen am Gerät führen zu eingeschränkter Funktionstüchtigkeit und Lebensdauer, in diesen Fällen erlischt die Garantie.

REPARATURDIENSTE

Sollten Sie Hilfe benötigen, kontaktieren Sie bitte zuerst Ihren Händler. Adressen von Reparaturwerkstätten finden Sie unter www.spypoint.com.

Die Reparatur von Schäden, die von der Garantie nicht abgedeckt werden, unterliegt einer angemessenen Gebühr. Benötigen Sie technische Unterstützung, schreiben Sie bitte eine E-Mail an info@eurohunt.de. Beschreiben Sie uns kurz das Problem und geben Sie eine Telefonnummer an, unter der wir Sie erreichen können.

Bitte senden Sie uns nur für uns Portofreie Sendungen - Unfreie Rücksendungen werden nicht angenommen.

Imported by :

EUROHUNT GmbH

Harzblick 25

99768 Harztor OT Ilfeld/ Germany

Tel. +49 (0) 36331/491950

Fax +49 (0) 36331/491959

info@eurohunt.de

WWW.SPYPOINT.COM

Hinweis: Für das neueste Update von der Bedienungsanleitung, Sie auf unserer Website. Die Versionsnummer dieser Anleitung ist auf Seite 2.