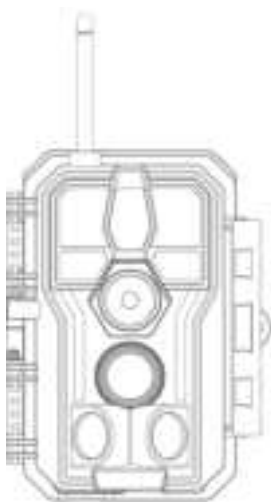


GardePro

X50 MAX

TRAIL CAMERA



INSTRUCTION MANUAL

EN FR

V1.0

Applicable for Models: X50MB, X50MC, X50MD

EN: Congratulations on your purchase of one of the best trail cameras! We appreciate your business and want to earn your trust. Please refer to the instructions in this manual to ensure that you are completely satisfied with this product. In case of any further questions or concerns, please contact us at:

FR : Félicitations pour votre achat d'une des meilleures caméras de chasse ! Nous apprécions votre confiance et souhaitons gagner votre confiance. Veuillez vous référer aux instructions de ce manuel pour vous assurer que vous êtes entièrement satisfait de ce produit. Pour toute autre question ou préoccupation, veuillez nous contacter à l'adresse suivante :



US, CA&UK: support@gardepro.com



EU: support.eu@gardepro.com



www.gardepro.com

TABLE OF CONTENTS (English)

TRAIL CAMERA	1
1. IN THE BOX	1
2. IMPORTANT NOTE	1
2.1. About Batteries	1
2.2. About Camera Storage	1
2.3. About Cellular SIM Card	1
3. PARTS AND CONTROLS	2
4. INSTALLING THE BATTERIES	4
5. THE OFF, ON, AND SURVEILLANCE MODES	5
5.1. OFF Mode	5
5.2. ON Mode	5
5.3. SURVEILLANCE Mode	6
6. CELLULAR CONNECTION	7
6.1. Install GardePro Mobile App	7
6.2. Add Your Camera	7
6.3. Login Your Account	7
6.4. Activate Camera	8
6.5. App Navigation	10
6.6. Get the First Picture	11
6.7. View Photo or Video	11
7. ADVANCED SETTINGS	12
8. MOUNTING AND POSITIONING THE CAMERA	18
8.1. Mounting	18
8.2. Sensing Angle and Distance Test	19
9. REVIEW PHOTOS OR VIDEOS	20
10. TROUBLESHOOTING	20

TABLE DES MATIÈRES (French)

1. DANS LA BOÎTE	22
2. NOTE IMPORTANTE	22
2.1. <i>À propos des batteries</i>	22
2.2. <i>À propos du stockage de la caméra</i>	22
2.3. <i>À propos de la carte SIM</i>	22
3. PIÈCES ET CONTRÔLES	23
4. INSTALLATION DES PILES	26
5. LES MODES OFF, ON ET SURVEILLANCE	27
5.1. <i>MODE OFF</i>	27
5.2. <i>MODE ON</i>	28
5.3. <i>MODE SURVEILLANCE</i>	28
6. CONNEXION CELLULAIRE	29
6.1. <i>Installer l'application "GardePro Mobile" ..</i>	29
6.2. <i>Ajouter votre caméra</i>	29
6.3. <i>Connectez-vous à votre compte</i>	29
6.4. <i>Activer la caméra</i>	30
6.5. <i>Navigation dans l'application</i>	33
6.6. <i>Obtenez la première image</i>	34
6.7. <i>Afficher la photo ou la vidéo</i>	34
7. PARAMÈTRES AVANCÉS	34
8. MONTAGE ET POSITIONNEMENT	42
8.1. <i>MONTAGE</i>	42
8.2. <i>TEST D'ANGLE ET DE DISTANCE DE DETECTION</i>	43
9. VOIR DES PHOTOS OU DES VIDÉOS	44
10. DÉPANNAGE	45

1. IN THE BOX

1 x Camera, 1 x Mounting Strap, 1 x Antenna, 1 x Cellular SIM card (*pre-installed*), 1 x Instruction Manual, 1 x USB Cord.

Note: Memory card and batteries are not included (user supplied).

2. IMPORTANT NOTE

2.1. About Batteries

Require eight (8) 1.5V AA Alkaline or Lithium batteries. For optimal battery life, we recommend using **Energizer** lithium batteries.

Do NOT mix old and new batteries. Do NOT mix battery type.

It is not recommended to use rechargeable NiMH batteries (especially 8 AA 1.2V), as their low voltage can cause frequent recharging and affect camera performance.

Remove batteries when the camera is NOT in use.

2.2. About Camera Storage

The **X50 Max** camera comes with a built-in memory card. Storage capacity varies from models. The model **X50MB** has **32GB** of storage, **X50MC** has **64GB** of storage, and **X50MD** has **128GB** of storage.

2.3. About Cellular SIM Card

Your camera comes with a pre-installed cellular SIM card. To see which countries and network operators are supported by the cellular SIM card, please refer to the following link:

www.gardepro.com/pages/cellular-carriers

Please ensure that the 4G signal is strong in the area where the camera is installed. Your camera **ONLY** supports the pre-installed GardePro cellular SIM card and is not compatible

with any other cellular SIM cards. If you have multiple cellular cameras, please avoid swapping the SIM cards between them.

3. PARTS AND CONTROLS

The camera is equipped with 36pcs high efficiency infrared LEDs, LED Indicators, Lens, PIR Sensors, Lock Buckle in front view (Figure 1). **TIP:** During use, the black PIR Lens may be dirty or have scratches, however it does not affect the performance due to the reliability design. If you must clean it, please try to blow it off or pick out the dirt very lightly. Please do not try to wipe it, which may cause more scratches.

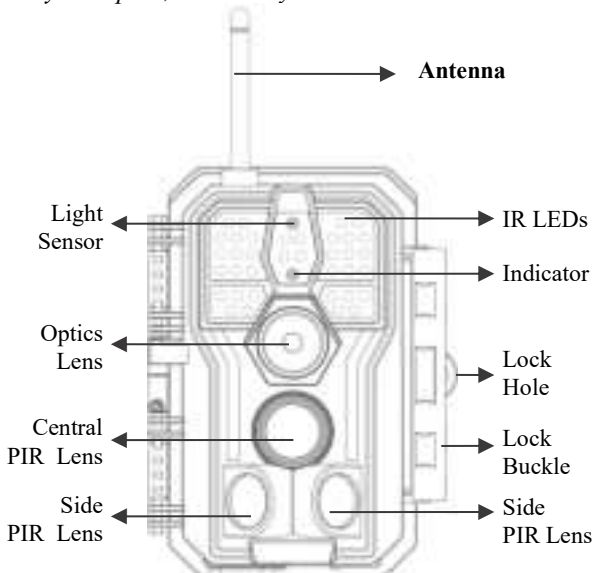


Figure 1: Front View

Install the antenna: The antenna is placed in the accessory slot on the right side of the package box. Please screw the antenna

into the mounting base on the top of the camera and securely tighten it (*Figure 1*).

The camera provides the following connections for external devices: USB port and DC power slot etc. (*Figure 2*).



Figure 2: Bottom View

The camera has one security cable hole and two strap holes on the back. The strap can be put through the strap holes and fastened securely around a tree trunk by pulling the end of the strap firmly (*Figure 3*).



Figure 3: Right / Back View

The camera has a 2.4-inch built-in LCD screen, which can be used for reviewing pictures or videos and menu displaying, and

unique keypad design for easy program and operation, 8 AA batteries slot supported (*Figure 4*).



Figure 4: Inside View

A power switch is used to power on (**ON** mode) or off the camera (**OFF** mode). A **START** button is used to quickly make the camera into the surveillance mode (motion detection) or time lapse per your settings (*Figure 4*). When the camera is in the surveillance mode, press the **START** button to wake up the camera.

4. INSTALLING THE BATTERIES

After opening the cover of the battery compartment, you will see that the camera has eight battery slots (*Figure 5*). A full eight batteries must be installed for the camera to operate. Be sure to insert each battery with correct polarity (negative or "flat" end against the long spring of each battery slot).

In **ON** mode when battery power level gets low, the message "**Low Battery**" will show on the screen, please replace the batteries. If the battery indicator shows in **RED**, this does mean the batteries are not able to drive IR LEDs flash at night, however the batteries still work at daytime until batteries died. If you want to continue night vision, please replace the batteries.

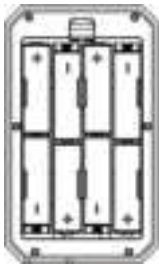


Figure 5: Installation of batteries

5. THE OFF, ON, AND SURVEILLANCE MODES

The camera has three basic operational modes:

- **OFF** mode: Power switch in the **OFF** position (The camera is powered off).
- **ON** mode: Power switch in the **ON** position (The camera is powered on and its screen is on).
- **SURVEILLANCE** mode: When the camera is powered on, press **START** button to enter the surveillance mode. When the screen is off, the camera enters standby and will perform according to your settings.

5.1. OFF Mode

The **OFF** mode is the "safe" mode when any actions must be taken, e.g. replacing the batteries, or transporting the device. And of course, when you are storing or not using the camera, you will switch it to **OFF**. Please note that in the **OFF** mode the camera still consumes a little power. It's a good idea to take the batteries out of the battery compartment if the camera will not be used for a long time.

5.2. ON Mode

In the **ON** mode you can check and change the settings of the

camera with the help of its built-in screen. These settings, found in the menu by pressing **MENU** key, let you change the photo or video resolution, interval between photos, switch the time imprint on, etc. (*See more in **Section 7 ADVANCED SETTINGS***).

On the screen display, you will see an information screen that shows how many images have been taken, the battery level, camera or video mode, etc.

ATTENTION PLEASE: In the **ON** mode, the camera will automatically enter **SURVEILLANCE** mode if there is no operation (key pressing) within **3** minutes. Then the camera will perform as your settings in the menu.

In the **ON** mode, you can connect the camera to a computer's USB port to download your images.

5.3. SURVEILLANCE Mode

Any time after the batteries has been inserted, you can switch on the camera. When the **START** button is pressed, the camera will enter into the **SURVEILLANCE** mode. If the Mode in the settings is set as "Motion Detection", the camera will count down a 30-second delay and then be ready to capture images. If the Mode is set as "Time Lapse", there will be no 30-second counting down, and the camera will be ready to enter Time Lapse.

Once in the **SURVEILLANCE** mode, no manual controls are needed or possible (the control keys have no effect). The camera will take photos or videos automatically (according to its current parameter settings).

TIP: You can press the **START** button again to wake up the camera and reprogram your camera if required.

6. CELLULAR CONNECTION

6.1. Install GardePro Mobile App

Go to the Apple Store or Google Play to install the "**GardePro Mobile**" app on your phone.



NOTE: The screenshots shown in this section are indicative only. The actual diagram on different versions of app, iOS and Android may differ.

During the use of the app, please grant the app access to storage, location, camera and local network (*if on iOS14 or later*) of your device, which are necessary to take pictures and videos.

6.2. Add Your Camera

Open the app, Please tap **Cellular Camera**.

The app is an unified app, supports cellular camera and Wi-Fi camera (*sold separately*).

6.3. Login Your Account

Log in to your account to manage your cellular cameras, please tap **Log in**. Please enter your account and password to log in.

If you are using a cellular camera for the first time and don't have an account, **please select your region where the camera is applicable, then tap "Sign up" to create a new account.**

Note: *Once you have signed up, the next time you log in, or if you forget your password and need to update your password, please make sure that the selected region is correct.*

6.4. Activate Camera

After logged in your account, please make sure your camera is near to you and in the **ON** mode.

Please follow the "**Quick Start**" instructions (steps) shown on the app to configure the cellular network of your camera.

During setup, the app may ask access permission such as camera to scan QR code, please allow it to complete the process.

At the final step of Quick Start, go to the "Activation Code" in the camera MENU settings, scan the QR code with the app.

Once scanned, the camera starts activating the SIM card, you can press **MENU** to exit. The icons at the top of the camera screen will change accordingly (*Figure 6*).



Figure 6: Icons at the top of the camera screen

Wait for the cellular is connected and device is activated (until the following icons shows on the top bar of camera screen).



During the activating, there are icons to indicate the cellular status:

Category	Icon	Description
Cellular Signal		No SIM card detected.
		The camera is searching for available cellular network.
		No cellular network service available.
		"4G" indicates the camera is using 4G cellular network, it may automatically change to "3G" (according to local cellular network), and the white "signal bar" indicates signal strength. <i>Note: In 3G or 4G cellular network, the camera can send pictures or videos.</i>
Cellular Connection		Cellular network is not connected.
		The camera is not within the cellular network service area.
		Cellular network is successfully connected.
Device Activation		The camera is not activated.
		The camera and the SIM card is unmatched (e.g. the camera has been bound with other SIM card).
		The camera has been activated successfully.

In the app, once device is activated, the orange bar on the app will turn into a green bar (Figure 7- 8).

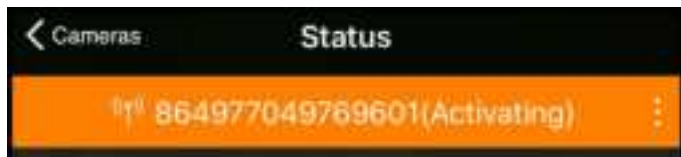


Figure 7: Activating



Figure 8: Activated

The ID "864977049769601" (cellular ID, just for example) will turn into your camera name (e.g. you have programmed your camera name as "JOHN"). Please note this ID may vary from different camera and its SIM card.

6.5. App Navigation

Once the camera is fully activated, you can navigate the app. The app supplies 4 main tabs: **Plan**, **Status**, **Settings** and **Gallery**.

Tab	Description
Plan	List status of your current data plan, e.g. total remaining effective days and remaining the amount of data plan for this cycle. You can order a new plan or order HD photos and Videos on demand.
Status	Camera status, including battery level, total SD card capacity and used capacity, internal temperature of the camera, number of pictures and videos stored on the Memory Card, modem

	ID, camera model, firmware version number, etc.
Settings	Display or program camera settings, such as mode, picture quality etc.
Gallery	Review or download the pictures or videos the camera has taken.

6.6. Get the First Picture

After you successfully activate the camera, you would like to get the first picture from the camera:

- Open the app, go to **Settings** Tab, toggle **Transfer on Each Capture** to ON.
- Turn on the camera, make sure the camera is powered on (*screen is on*). Once the camera has successfully connected to the cellular network (*indicated the icons on the top of the camera screen show as below*),



press the **START** button and wait for the camera to enter surveillance mode.

- Walk through in front of the camera.
- Check the Gallery tab in the app, generally in several minutes you will get the picture sent from the camera.
- After you successfully get the first picture, please remind toggling **Transfer on Each Capture** to OFF to avoid consuming more battery power.

6.7. View Photo or Video

Open the app Gallery tab to view, download, save or delete the photos or videos.

7. ADVANCED SETTINGS

The trail camera comes with preset manufacturer settings. You can change the settings to meet your requirements. Once the camera screen is on, press **MENU** key to enter/exit the menu. Press the **UP/DOWN** key to move the marker, Press the **LEFT/RIGHT** key to change the setting, and press the **OK** key to confirm the change. Always remember to press the **OK** to save the change. Otherwise, you will lose your new setting.

Also you can program your camera in the app.

***Note:** All camera settings programmed through the app will not take effect until the next "Cellular Transfer" cycle. After the setting takes effect, the orange bar on the left of the modified settings will disappear. Considering cellular network transmission speed and power saving, the app will limit photo quality and size, video quality and length.*

Parameter	Settings (Bold = default)	Description
Cellular	On Off	Selecting On to enable cellular, you can use the app to connect the cellular network. Selecting Off to disable cellular, the camera will operate in stand-alone mode and save battery power.
Activation Code		It is used for activating the camera. Scan it in the app during the setup.
Cellular Info		Details of cellular modem and network, such as Adapter, IMEI, Configure, Status, Signal, SIM, Network, Name, PIN, ICCID, IMSI, APN, PDP etc.

Cellular Transfer (Only on app settings)	Transfer on Each Capture: On/Off	Selecting On , the cellular network will send picture to phone after each capture by the camera. IMPORTANT Note: Enabling it will significantly consume battery power due to frequent uploads. Set it to Off in most cases.
	First Transfer time: hh:mm	Select the first time that the cellular network sends picture to phone (if camera has taken photos).
	Transfer Interval: 00:30 -24:00 (1 day)	Select the transfer interval, e.g. 6, 12, 24 hours to conserve battery power. Note: Due to network reasons, the actual transfer time may be delayed few minutes from the specified time.
	Max. Transfer Time: 5, 10, 15, 20 minutes	The maximum time for uploading pictures or videos. In case the uploading is incomplete due to quantities or poor cellular, it will continue in next transfer cycle.
Cellular Photo Quality	320 x 180, 640 x 360	Select desired resolution for Cellular photos (preview photos in app Gallery).
Mode	Motion Detection, Time Lapse, Hybrid	In Motion Detection mode, the camera will take photos or videos once triggered. In Time Lapse mode, the camera will take photos or videos periodically according to your preset "Timelapse Interval" parameter. Hybrid mode includes both above.

Photo or Video	Photo, Video, Photo+Video	Select whether still photos or video clips are taken.
Photo Quality	4MP - 48MP	Select desired resolution for still photos.
Photo Burst	01, 02, 03	Select the number of photos taken in sequence per trigger.
Video Quality	1296p 1080p 720p	Higher resolution produces better quality videos, but creates larger files that take more of the SD card capacity.
Video Length	10 seconds, Optional from 3s to 5m	Select video recording length. <i>Note: It is highly recommended to set the night video length to less than 30 seconds as the IR LEDs will consume more battery power.</i>
Video Sound	On Off	Selecting On will record video with sound. Then press the "OK" button to select the level from high, medium and low. <i>Note: The lite video in the app's gallery page has no sound.</i>
Video Format	MP4 MOV	MP4 is the mainstream format in the video industry, more compatible with any player. Select MOV in case some legacy digital camera software must be working with videos in MOV format.

Detection Delay	10 seconds , optional from 3s to 60m	Select the shortest length of time that the camera will wait until it responds to any subsequent triggers from the PIR sensor after a game is first detected. During the selected interval, the camera will not take pictures/videos. This prevents the memory card from filling up with too many redundant images. <i>Note: This option is invalid if Mode is set as "Time Lapse".</i>
PIR Sensitivity	High Medium Low	Select the sensitivity of the PIR sensor. Temperature affects the sensitivity. The High setting is suitable when you want to capture distant objects or capture more, and the Low setting is good for less false trigger. <i>Note: This option is invalid if Mode is set as "Time Lapse".</i>
Side Motion Sensors	On Off	Selecting On will activate the side motion sensors. It brings faster trigger speeds and helps capture fast moving animals. When any of the two side motion sensors detects a motion event, the camera will be pre-activated. While the animal enters the detection area of the center motion sensor, the camera will start taking photos or videos. Select Off to save battery power.
Motion Test		This feature helps you aim the camera at your target area. Please refer to the details in Section 8.2 .

Timelapse Interval	First Shot Time: hh:mm	Set the earliest shot time after Time Lapse or Hybrid mode is enabled. If you would like to get photos earlier, it is recommended to set it later than the current time.
	Interval: optional from 3s to 24h	Set time lapse interval. It takes effect ONLY when Mode is set as Time Lapse or Hybrid, the camera will automatically take photos/videos according to the set interval, regardless of whether the PIR sensor has detected any game. This is helpful when observing cold-blooded animals like snakes, or the process of flowering, etc. <i>Note: This option is invalid if Mode is set as "Motion Detection".</i>
Timelapse Period	On Off	Selecting On to set a specific working time period for Time Lapse . You can set up to 2 different time periods for the camera, and it will not capture time-lapse photos or videos outside of those periods. <i>Note: This option is applicable ONLY if the Mode is set as Time Lapse or Hybrid.</i>
Date / Time	M/D/Y hh:mm AM/PM	M – Month, D – Day, Y – Year hh – Hour, mm – Minute <i>Note: Use "LEFT/RIGHT" key to switch, use "UP/DOWN" to set. Date input format may change. Please refer to "Date Format".</i>

Date Format	D/M/Y M/D/Y Y/M/D	Select date format which will be shown on the screen and each capture.
Time Format	12h 24h	Select time format which will be shown on the screen and each capture. 12h - AM/PM
Temperature Unit	°C °F	Select temperature unit which will be shown on the screen and each capture.
Camera Name	On Off	Select On to assign a 4-18 character code (letters a/A-z/Z, numbers 0-9) to record the location in the photo.
Info Strip	On Off	Select On to show date, time, temperature, moon phase on each capture.
Loop Recording	On Off	Selecting On option will cause the oldest files to be overwritten with new captures when the memory card reaches its capacity. With Off option selected, the camera will stop capturing images once the memory card reaches capacity.
Operation Hours	On Off	Selecting On to set a specific working time period for Motion Detection . For instance, if the starting time is set at 18:35 and the ending time at 8:25, the camera will function from 18:35 the current day to 8:25 the next day. Outside the time period the camera will not be triggered. <i>Note: This option is applicable ONLY if the Mode is set as Motion Detection or Hybrid.</i>

Password	On Off	Set up a 4-digit password to protect your camera from unauthorized users. If the code is lost, you can contact customer support to reset the password.
Format SD Card	Yes No	All files will be deleted after formatting the memory card. <i>Caution: make sure wanted files on the memory card have been backed up first!</i>
Factory Reset	Yes No	Selecting Yes will return all your previous settings back to the manufacturer default.
Advanced Settings		Set the camera SIM card mode to automatic or manual by "Advanced Settings > SIM Services > Multi IMSI > Select Mode", and try the options under "Manual". Please change it with caution. ONLY change it to manual mode if the camera cannot be activated or fails to connect to the 4G network. For instructions on how to set the mode, please reach out to the seller's support or visit: <u>www.gardepro.com/apps/docs/cellular-trail-camera-faq/cellular-sim</u>
Version	Defined	Display the version of the camera.

8. MOUNTING AND POSITIONING THE CAMERA

8.1. Mounting

After adjusting the camera's settings to your preferences at home, you can take it outside. When setting it up for scouting game or

other outdoor uses, make sure to mount it in place correctly and securely. We recommend mounting the camera on a sturdy tree with a diameter of about 6 inches (15 cm). Position the camera 16-17 feet (5 m) away from the area you want to monitor, and place it at a height of 2.5-3.5 feet (0.75-1 m). For the best night results, keep subjects within 10-100 feet (3-30 m) of the camera.

There are two ways to mount the camera: using the adjustable mounting strap, or the tripod socket.

***Note:** The camera has a socket at the bottom for mounting on a tripod or other accessories with a standard UNC 1/4-20 thread screw (not included).*



8.2. Sensing Angle and Distance Test

To test the camera's effectiveness in monitoring your chosen area, follow these steps:

- Switch the camera to the **ON** mode.
- Press **MENU** button, go to "**Motion Test**". The camera will count down for up to 60 seconds before it can capture motion. (***Note:** The actual delay may be shorter, depending on how quickly the motion sensor activates.*)
- Close the camera door.
- Make movements in front of the camera at various positions and distances within the expected monitoring area.
- When the white motion indicator LED flashes **RED**, the camera has detected motion. If it doesn't blink, the position is outside the sensing range. (***Note:** The red light only blinks when motion is detected within the central PIR sensor's 60° sensing angle. The side sensors have a 30° angle of view and are used to pre-activate the camera; they do not trigger the red light.*)

- The camera will take pictures when it detects motion. After the test, check the screen to see how many times it was triggered and review the images.

The results will help you find the best placement for the camera. Ideally, it should be mounted 2.5 to 5 feet off the ground, depending on the size of the animals you're monitoring.

To prevent false triggers from temperature changes or nearby movement, avoid pointing the camera at heat sources or nearby branches and bushes, especially on windy days.

Do NOT install the camera behind glass, as it will not detect motion through the window. Also, avoid aiming the camera at any reflective surfaces.

9. REVIEW PHOTOS OR VIDEOS

After setting up and mounting your camera, you can review the captured images later. The camera stores photos and videos in the folder \DCIM\100MEDIA on the SD card. Photos are named DSCF0001.JPG, while videos are named DSCF0001.MP4. You can play MP4 files on popular media players like Windows Media Player, QuickTime, and VLC.

You have a few options to review the files:

Press the **"OK"** button in the home screen to enter playback mode and view photos or videos directly on the camera screen.

Or with the camera powered on, connect it to your computer using the provided USB cable to view or download files from the SD card.

10. TROUBLESHOOTING

If your camera does not seem to be functioning properly or if you are having photo/video quality issues, please run these simple and quick checks:

- Make sure the camera is powered on and in the correct mode.
- Replace batteries if night vision seems not to be working as

expected.

- The dark background of night images is usually caused by strong reflections from the obstacles close to the camera. To get the best night image, please remove close-up obstacles (such as walls or tree trunks) in front of the camera as possible, or adjust the installation position of your camera to avoid these obstacles (*Figure 9*).



Figure 9: Avoid close-up obstacles in front of the camera

If your unit is still having trouble, please contact us, providing us with your order number, or **check the website to determine that you are using the latest firmware and app.** Please be assured we will make the things right for you.

1. DANS LA BOÎTE

1 x Caméra, 1 x Courroie de fixation, 1 x Antenne, 1 x Carte SIM (préinstallée), 1 x Manuel d'instruction, 1 x Cordon USB.

Remarque : la carte mémoire et les piles ne sont pas incluses (fournies par l'utilisateur).

2. NOTE IMPORTANTE

2.1. À propos des batteries

Nécessite huit (8) piles alcalines ou au lithium AA de 1,5 V. Pour une durée de vie optimale des piles, nous recommandons d'utiliser des piles au lithium **Energizer**.

Ne mélangez pas les anciennes et les nouvelles piles.

Ne mélangez pas les types de piles.

Il n'est pas recommandé d'utiliser des piles NiMH rechargeables (en particulier 8 piles AA de 1,2 V), car leur faible tension peut entraîner des recharges fréquentes et affecter les performances de l'appareil photo.

Retirez les piles lorsque l'appareil n'est PAS utilisé.

2.2. À propos du stockage de la caméra

La caméra X50 Max est équipée d'une carte mémoire intégrée. La capacité de stockage varie selon le modèle. Le modèle X50MB dispose de 32 Go de stockage, le X50MC de 64 Go et le X50MD de 128 Go.

2.3. À propos de la carte SIM

Votre caméra est livrée avec une carte SIM préinstallée. Pour voir quels pays et opérateurs de réseau sont pris en charge par la carte SIM, veuillez consulter le lien suivant : www.gardepro.com/pages/cellular-carriers

Veillez vous assurer que le signal cellulaire est bon là où votre caméra est installée. Veillez ne pas retirer la carte SIM. Si vous avez plusieurs caméras, veuillez ne pas échanger les cartes SIM entre elles.

3. PIÈCES ET CONTRÔLES

La caméra est équipée de 36 LEDs infrarouges à haute efficacité, de voyants LED, d'un objectif, de capteurs PIR et d'une boucle de verrouillage en vue de face (*Figure 1*).

***ASTUCE :** Pendant l'utilisation, la lentille PIR noire peut être sale ou avoir des rayures, mais cela n'affecte pas les performances en raison de la conception fiable. Si vous devez le nettoyer, essayez de le souffler ou de retirer la saleté très légèrement. Veuillez ne pas essayer de l'essuyer, ce qui pourrait causer plus de rayures.*

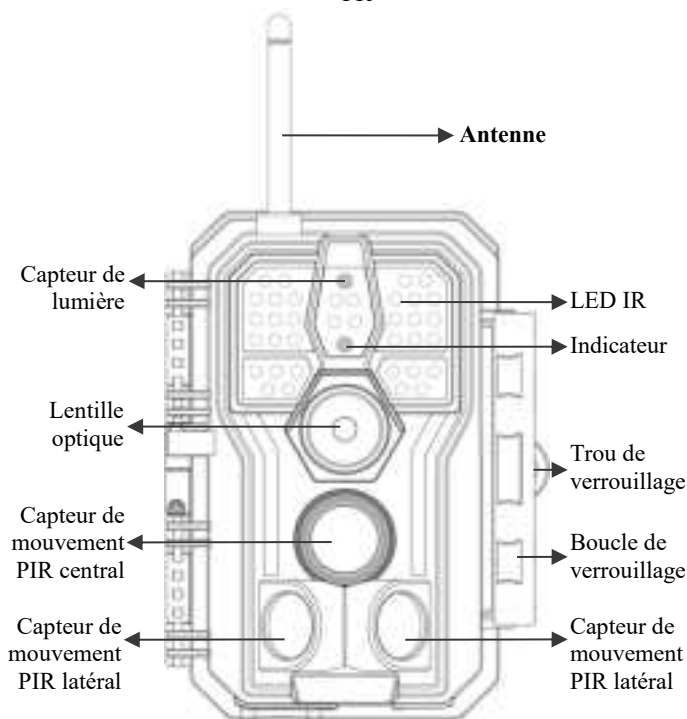


Figure 1 : Vue de face

Installez l'antenne : L'antenne est placée dans la fente pour accessoires sur le côté droit de la boîte d'emballage. Veuillez visser l'antenne dans la base de montage sur le dessus de la caméra et la serrer (*Figure 1*).

La caméra fournit les connexions suivantes pour les périphériques externes : Port USB et fente d'alimentation DC, etc (*Figure 2*).

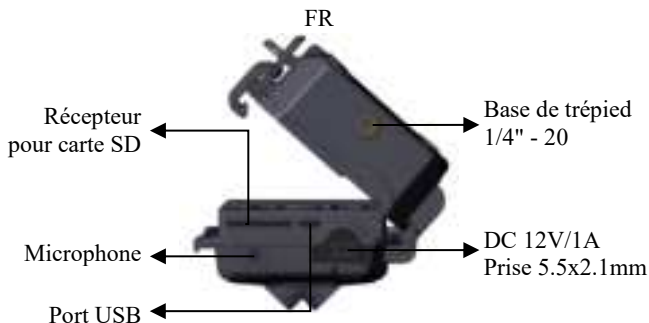


Figure 2 : Vue de dessous

La caméra a un trou pour câble de sécurité et deux trous pour sangle à l'arrière. La sangle peut être passée à travers les trous de la sangle et fixée solidement autour du tronc de l'arbre en tirant fermement sur l'extrémité de la sangle (*Figure 3*).



Figure 3 : Vue de droite/Vue arrière

L'appareil photo dispose d'un écran LCD intégré de 2,4 pouces, qui peut être utilisé pour visualiser des images ou des vidéos et pour l'affichage des menus, et d'une conception de clavier unique pour une programmation et une utilisation faciles, 8 emplacements pour piles AA sont pris en charge (*Figure 4*).



Figure 4 : Vue intérieure et carte SIM préinstallée

Un interrupteur d'alimentation est utilisé pour allumer (mode **ON**) ou éteindre la caméra (mode **OFF**). Un bouton **START** est utilisé pour mettre rapidement la caméra en mode surveillance (détection de mouvement) ou intervalle de temps selon vos paramètres (Figure 4). Lorsque la caméra est en mode surveillance, appuyez sur le bouton **START** pour réveiller la caméra.

4. INSTALLATION DES PILES

Après avoir ouvert le couvercle du compartiment des piles, vous verrez que la caméra dispose de huit emplacements pour les piles (Figure 5). Huit piles doivent être installées pour que l'appareil fonctionne. Veillez à insérer chaque pile en respectant la polarité (extrémité négative ou "plate" contre le long ressort de chaque logement de pile).

En mode **ON**, lorsque le niveau de charge des piles devient faible, le message "**Pile Faible**" s'affiche à l'écran, veuillez remplacer les piles. Si l'indicateur de batterie s'affiche en **ROUGE**, cela signifie que les batteries ne sont pas capables de fonctionner. Les LED IR clignotent la nuit, mais les batteries

fonctionnent toujours pendant la journée jusqu'à ce qu'elles soient épuisées. Si vous souhaitez continuer la vision nocturne, veuillez remplacer les piles.

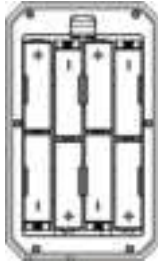


Figure 5 : Installation des piles

5. LES MODES OFF, ON ET SURVEILLANCE

La caméra dispose de trois modes de fonctionnement de base :

- Mode **OFF**: interrupteur d'alimentation en position **OFF** (la caméra est éteinte).
- Mode **ON**: interrupteur d'alimentation en position **ON** (la caméra est sous tension et son écran est allumé).
- Mode **SURVEILLANCE**: lorsque la caméra est allumée, appuyez sur le bouton **START** pour accéder au mode de surveillance. Lorsque l'écran est éteint, la caméra entre en veille et fonctionnera selon vos paramètres.

5.1. MODE OFF

Le mode **OFF** est le mode "sûr" lorsque des actions doivent être effectuées, par exemple pour remplacer la ou les piles, ou pour transporter l'appareil. Et bien sûr, lorsque vous rangez ou n'utilisez pas la caméra, vous la mettez en mode **OFF**. Veuillez noter qu'en mode **OFF**, la caméra consomme peu d'énergie. C'est une bonne idée de retirer les piles du compartiment à piles si vous n'utilisez pas la caméra pendant une longue période.

5.2. *MODE ON*

En mode **ON**, vous pouvez vérifier et modifier les réglages de la caméra à l'aide de son écran intégré. Ces réglages, qui se trouvent dans le menu en appuyant sur la touche **MENU**, vous permettent de modifier la résolution des photos ou des vidéos, l'intervalle entre les photos, d'activer l'impression de l'heure, etc. *(Pour en savoir plus, consultez la section 7 RÉGLAGES AVANCÉS).*

Sur l'écran, vous verrez un écran d'information qui indique le nombre de photos prises, le niveau des piles, le mode appareil photo ou vidéo, etc.

ATTENTION : En mode **ON**, la caméra passe automatiquement en mode **SURVEILLANCE** si aucune opération (pression de touche) n'est effectuée dans les **3** minutes. Ensuite, la caméra fonctionnera selon vos réglages dans le menu.

En mode **ON**, vous pouvez connecter la caméra au port USB d'un ordinateur pour télécharger vos images.

5.3. *MODE SURVEILLANCE*

À tout moment après l'insertion des piles, vous pouvez allumer la caméra. Lorsque vous appuyez sur le bouton **START**, la caméra passe en mode **SURVEILLANCE**. Si, dans les paramètres, le mode est réglé sur "Détection de mouvement", la caméra effectue un compte à rebours de 30 secondes, puis est prête à capturer des images. Si le mode est réglé sur "Intervalle de temps", il n'y aura pas de décompte de 30 secondes et la caméra sera prête à passer en mode Intervalle de temps.

Une fois en mode **SURVEILLANCE**, aucune commande manuelle n'est nécessaire ou possible (les touches de commande n'ont aucun effet). La caméra prendra des photos ou des vidéos

automatiquement (en fonction de ses paramètres actuels).

ASTUCE : Vous pouvez appuyer à nouveau sur la touche **START** pour réveiller la caméra et reprogrammer votre caméra si nécessaire.

6. CONNEXION CELLULAIRE

6.1. Installer l'application "*GardePro Mobile*"

Accédez à l'Apple Store ou à Google Play pour installer l'application "**GardePro Mobile**" sur votre téléphone.



NOTES:

Les captures d'écran présentées dans cette section sont à titre indicatif seulement. Le diagramme réel sur différentes versions d'APP, iOS et Android peut différer.

Pendant l'utilisation de l'application, veuillez accorder à l'application l'accès au stockage, à la localisation, à l'appareil photo et au réseau local (*si sur iOS14 ou version ultérieure*) de votre appareil, qui sont nécessaires pour prendre des photos et des vidéos.

6.2. Ajouter votre caméra

Ouvrez l'application, appuyez sur Caméra cellulaire.

L'application est une application unifiée, prend en charge la caméra cellulaire et la caméra Wi-Fi (vendues séparément).

6.3. Connectez-vous à votre compte

Connectez-vous à votre compte pour gérer vos caméras cellulaires, veuillez appuyer sur Connectez-vous.

Veuillez saisir votre compte et votre mot de passe pour vous

connecter.

Si vous utilisez une caméra cellulaire pour la première fois et que vous n'avez pas de compte, **veuillez sélectionner votre région où la caméra est applicable, puis appuyez sur S'inscrire pour créer un nouveau compte.**

***Remarque :** Une fois que vous vous êtes inscrit, la prochaine fois que vous vous connectez ou si vous oubliez votre mot de passe et devez le mettre à jour, assurez-vous que la région sélectionné est correct.*

6.4. Activer la caméra

Une fois connecté à votre compte, assurez-vous que votre caméra est proche de vous et en mode **ON**.

Veuillez suivre les instructions (étapes) de "démarrage rapide" affichées sur l'application pour configurer le réseau cellulaire de votre caméra.

Lors de la configuration, l'application peut demander une autorisation d'accès telle qu'une caméra pour scanner le code QR, veuillez lui permettre de terminer le processus.

À la dernière étape du démarrage rapide, accédez au "Code d'activation" dans les paramètres du MENU de l'appareil photo, scannez le code QR avec l'application.

Une fois scanné, l'appareil photo commence à activer la carte SIM, vous pouvez appuyer sur MENU pour quitter. Les icônes en haut de l'écran de la caméra changeront en conséquence (Figure 6).



Figure 6 : Icônes en haut de l'écran de l'appareil photo

Attendez que le cellulaire soit connecté et que l'appareil soit activé (jusqu'à ce que les icônes suivantes s'affichent sur la barre supérieure de l'écran de la caméra).



Lors de l'activation, il y a des icônes pour indiquer l'état cellulaire:

Catégorie	Icône	Description
Signal cellulaire		Aucune carte SIM détectée.
		La caméra recherche un réseau cellulaire disponible.
		Aucun service de réseau mobile disponible.
		"4G" indique que la caméra utilise un réseau mobile 4G, elle peut basculer automatiquement sur "3G" ou "2G" (selon le réseau mobile local), et la

		"barre de signal" blanche indique la force du signal. Remarque : La caméra peut envoyer des photos ou des vidéos sur le réseau mobile 3G ou 4G. Dans le réseau mobile 2G, la caméra peut UNIQUEMENT télécharger l'état de la caméra.
Connexion cellulaire		Le réseau cellulaire n'est pas connecté.
		La caméra n'est pas dans la zone de service du réseau cellulaire.
		Le réseau cellulaire est connecté avec succès.
Activation de l'appareil		La caméra n'est pas activée.
		L'appareil photo et la carte SIM ne correspondent pas (par exemple, l'appareil photo a été lié à une autre carte SIM).
		La caméra a été activée avec succès.

Dans l'application, une fois l'appareil activé, la barre orange de l'application se transforme en barre verte (*Figure 7-8*).

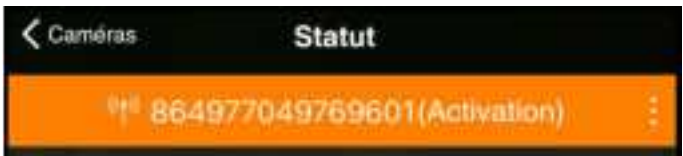


Figure 7 : Activation



Figure 8 : Activé

L'ID "864977049769601" (ID cellulaire, juste par exemple) deviendra le nom de votre caméra (par exemple, vous avez programmé le nom de votre caméra comme "JOHN"). Veuillez noter que cet identifiant peut varier d'un appareil photo à l'autre et de sa carte SIM.

6.5. Navigation dans l'application

Une fois la caméra entièrement activée, vous pouvez naviguer dans l'application. L'application fournit 4 onglets principaux : **Plan, Statut, Paramètres et Galerie.**

Onglets	Description
Plan	Indiquez l'état de votre forfait de données actuel, par ex. le nombre total de jours effectifs restants et la quantité restante de plan de données pour ce cycle. Vous pouvez commander un nouveau plan ou commander des photos et des vidéos HD à la demande.
Statut	État de la caméra, y compris le niveau de la batterie, la capacité totale de la carte mémoire et la capacité utilisée, la température interne de la caméra, le nombre d'images et de vidéos stockées sur la carte mémoire, l'ID du modem, le modèle de la caméra, le numéro de version du micrologiciel, etc.
Paramètres	Affichez ou programmez les paramètres de l'appareil photo, tels que le mode, la qualité de l'image, etc.

Galerie	Examinez ou téléchargez les photos ou les vidéos que l'appareil photo a prises.
----------------	---

6.6. Obtenez la première image

Après avoir activé l'appareil photo avec succès, vous souhaitez obtenir la première image de l'appareil photo :

- Ouvrez l'application, accédez à l'onglet **Paramètres**, basculez "**Transférer après chaque capture**" sur ON.
- Allumez la caméra, assurez-vous que la caméra est allumée (*l'écran est allumé*). Une fois que la caméra s'est connectée avec succès au réseau cellulaire (*les icônes en haut de l'écran*



de l'appareil photo s'affichent comme ci-dessous),

appuyez sur le bouton **START** et attendez que la caméra passe en mode surveillance.

- Faites des mouvements devant la caméra.
- Vérifiez l'onglet Galerie dans l'application. Habituellement, vous obtiendrez l'image de l'appareil photo en quelques minutes.
- Après avoir obtenu la première photo avec succès, n'oubliez pas de désactiver **Transférer après chaque capture** pour éviter de consommer plus de batterie.

6.7. Afficher la photo ou la vidéo

Ouvrez l'onglet Galerie d'applications pour afficher, télécharger, enregistrer ou supprimer les photos ou vidéos.

7. PARAMÈTRES AVANCÉS

La caméra est livrée avec des réglages constructeur prédéfinis. Vous pouvez modifier ces paramètres pour les adapter à vos

besoins. Une fois l'écran de la caméra allumé, appuyez sur la touche **"MENU"** pour entrer/sortir du menu. Appuyez sur la touche **HAUT/BAS** pour déplacer le marqueur, appuyez sur la touche **GAUCHE/DROITE** pour modifier le paramètre, et appuyez sur la touche **OK** pour confirmer la modification. N'oubliez jamais d'appuyer sur la touche **OK** pour enregistrer la modification. Sinon, vous perdrez votre nouveau réglage.

Vous pouvez également programmer votre appareil photo dans l'application.

***Remarque :** Tous les paramètres de la caméra programmés via l'application ne prendront effet qu'au prochain cycle de "Transfert cellulaire". Une fois le paramètre pris en compte, la barre orange à gauche des paramètres modifiés disparaîtra. Compte tenu de la vitesse de transmission du réseau cellulaire et des économies d'énergie, l'application limite la qualité et la taille des photos, la qualité et la durée des vidéos.*

Paramètre	Valeurs (En gras = par défaut)	Description
Cellulaire	Activé Désactivé	En sélectionnant Activé pour activer le cellulaire, vous pouvez utiliser l'application pour vous connecter au réseau cellulaire. Si vous sélectionnez Désactivé pour désactiver le cellulaire, la caméra fonctionnera en mode autonome et économisera l'énergie de la batterie.
Code d'activation		Il est utilisé pour activer la caméra. Scannez-le dans l'application lors de la configuration.

Info cellulaire		Détails du modem cellulaire et du réseau, tels que l'adaptateur, l'IMEI, la configuration, l'état, le signal, la carte SIM, le réseau, le nom, le code PIN, l'ICCID, l'IMSI, l'APN, le PDP, etc.
Transfert cellulaire (Uniquement sur les paramètres de l'application)	Transférer après chaque capture : Activé/Désactivé	Si vous sélectionnez Activé , le réseau cellulaire enverra l'image au téléphone après chaque capture par l'appareil photo. Remarque IMPORTANTE : <i>son activation consommera considérablement l'énergie des piles en raison des téléchargements fréquents. Réglez-le sur Désactivé dans la plupart des cas.</i>
	Heure du premier transfert : hh:mm	Sélectionnez la première fois que le réseau cellulaire envoie l'image au téléphone (si l'appareil photo a pris des photos).
	Intervalle de transfert : 00:30-24:00 (Un jour)	Sélectionnez l'intervalle de transfert, par ex. 6, 12, 24 heures pour économiser les piles. Remarque : <i>Pour des raisons liées au réseau, l'heure de transfert réelle peut être retardée de quelques minutes par rapport à l'heure spécifiée.</i>
	Temps de transfert maximum : 5, 10, 15, 20 minutes	La durée maximale de téléchargement de photos ou de vidéos. Si le téléchargement est incomplet en raison de quantités ou d'un mauvais réseau cellulaire, il se poursuivra lors du prochain cycle de transfert.
Taille de la photo cellulaire	320 x 180, 640 x 360	Sélectionnez la résolution souhaitée pour les photos cellulaires (prévisualisez les photos dans la galerie d'applications).

Mode	Détection de mouvement, Intervalle de temps, Hybride	En mode Détection de mouvement , la caméra prend des photos ou des vidéos une fois déclenchée. En mode Intervalle de temps , la caméra prend des photos ou des vidéos périodiquement en fonction de votre paramètre prédéfini "Intervalle de temps". Le mode " Hybride " inclut les deux ci-dessus.
Photo ou vidéo	Photo Vidéo Photo+Vidéo	Sélectionnez si des photos ou des clips vidéo sont pris.
Taille de la photo	4MP - 48MP	Sélectionnez la résolution souhaitée pour les photos fixes.
Rafale d'images	01, 02, 03	Sélectionnez le nombre de photos prises en séquence par déclenchement.
Taille de la vidéo	1296p 1080p 720p	Une résolution plus élevée produit des vidéos de meilleure qualité, mais crée des fichiers plus volumineux qui occupent davantage de capacité de la carte SD.
Durée de la vidéo	10 secondes , en option de 3s à 5min.	Sélectionnez la durée d'enregistrement vidéo. <i>Remarque : il est fortement recommandé de régler la durée de la vidéo de nuit sur moins de 30 secondes car les LED IR consommeront plus d'énergie des piles.</i>
Son vidéo	Activé Désactivé	La sélection de Activé enregistrera la vidéo avec du son. Appuyez ensuite sur le bouton "OK" pour sélectionner le niveau parmi Haute, Normale et Basse. <i>Remarque : la vidéo lue dans la page</i>

		<i>de la galerie de l'application n'a pas de son.</i>
Format vidéo	MP4 MOV	MP4 est le format grand public dans l'industrie vidéo, plus compatible avec n'importe quel lecteur. Sélectionnez MOV au cas où le logiciel d'une ancienne caméra numérique doit fonctionner avec des vidéos au format MOV.
Intervalle PIR	10 secondes, en option de 0s à 60min.	Sélectionnez la durée la plus courte que doit attendre la caméra avant de répondre à tout déclenchement ultérieur du capteur PIR après la première détection d'un gibier. Pendant l'intervalle sélectionné, la caméra ne prendra pas de photos/vidéos. Cela évite que la carte mémoire ne se remplisse d'un trop grand nombre d'images redondantes. <i>Remarque : cette option n'est pas valide si le mode est défini sur "Intervalle de temps".</i>
Sensibilité PIR	Haute Normale Basse	Sélectionnez la sensibilité du capteur PIR. La température affecte la sensibilité. Le réglage Haute convient lorsque la température ambiante est chaude ou que vous souhaitez capturer un objet éloigné ou en capturer davantage, et le réglage Normale/Basse est utile par temps froid. <i>Remarque : cette option n'est pas valide si le mode est défini sur "Intervalle de temps".</i>

Détecteurs de mouvement latéral	Activé Désactivé	Sélectionner Activé activera les détecteurs de mouvement latéraux. Cela apporte des vitesses de déclenchement plus rapides et aide à photographier les animaux en mouvement rapide. Lorsque l'un des deux capteurs de mouvement latéraux détecte un événement de mouvement, la caméra est pré-activée. Pendant que l'animal entre dans la zone de détection du capteur de mouvement central, la caméra commencera à prendre des photos ou des vidéos. Sélectionnez Désactivé pour économiser la batterie.
Test de mouvement		Cette fonction vous aide à orienter la caméra vers votre zone cible. Veuillez vous reporter aux détails de la section 8.2.
Intervalle de temps	Première prise de vue	Définissez l'heure de la première prise de vue après l'activation du mode Intervalle de temps ou Hybride. Si vous souhaitez obtenir des photos plus tôt, il est recommandé de régler cette heure plus tard que l'heure actuelle.
	Intervalle, en option de 3s à 24h.	Définir l'intervalle de temps. Cela prend effet UNIQUEMENT lorsque le mode est défini sur Intervalle de temps ou Hybride. L'appareil prend automatiquement des photos/vidéos selon l'intervalle défini, que le capteur PIR ait ou non détecté du gibier. Cette option est utile pour observer des animaux à sang froid comme les

		serpents, ou le processus de floraison, etc. Remarque : cette option n'est pas valide si le mode est réglé sur "Détection de mouvement".
Période de laps de temps	Activé Désactivé	Sélectionnez Activé pour définir une période de travail spécifique pour Intervalle de temps . Vous pouvez définir jusqu'à deux périodes de temps différentes pour la caméra, et celle-ci ne capturera pas de photos ou de vidéos Intervalle de temps en dehors de ces périodes. Remarque : Cette option est applicable UNIQUEMENT si le mode est défini sur Intervalle de temps ou Hybride.
Date et Heure	M/J/A hh:mm	M – Mois, J – Jour, A – Année hh – Heure, mm – Minute Remarque : utilisez la touche " GAUCHE/DROITE " pour changer, utilisez la touche " HAUT/BAS " pour régler. Le format de saisie de la date peut changer. Veuillez vous reporter à la section "Format de la date".
Format de la date	J/M/A M/J/A A/M/J	Sélectionnez le format de date qui sera affiché à l'écran et à chaque capture.
Format de l'heure	12 h. 24 h.	Sélectionnez le format de l'heure qui sera affiché à l'écran et à chaque capture. 12h - AM/PM
Unité de température	°C °F	Sélectionnez l'unité de température qui sera affichée à l'écran et à chaque capture.

Nom de la caméra	Activé Désactivé	Sélectionnez Activé pour attribuer un code de 4 à 18 caractères (lettres a/A-z/Z, chiffres 0-9) pour enregistrer l'emplacement sur la photo.
Bande d'informations	Activé Désactivé	Sélectionnez Activé pour afficher la date, l'heure, la température et la phase de lune sur chaque capture.
Enregistrement en boucle	Activé Désactivé	La sélection de l'option Activé entraînera l'écrasement des fichiers les plus anciens par de nouvelles captures lorsque la carte mémoire atteint sa capacité. Avec l'option Désactivé sélectionnée, l'appareil photo arrête de capturer des images une fois que la carte mémoire atteint sa capacité.
Heures d'activité	Activé Désactivé	Sélectionnez Activé pour définir une période de fonctionnement spécifique pour la Détection de Mouvement. Par exemple, si l'heure de début est définie à 18h35 et l'heure de fin à 8h25, la caméra fonctionnera de 18h35 le jour en cours à 8h25 le jour suivant. En dehors de cette période, la caméra ne sera pas déclenchée. <i>Remarque : cette option est applicable UNIQUEMENT si le mode est défini sur "Détection de mouvement" ou "Hybride".</i>
Mot de passe	Activé Désactivé	Configurez un mot de passe à 4 chiffres pour protéger votre caméra des utilisateurs non autorisés. Si le code est perdu, vous pouvez contacter le support client pour réinitialiser le mot de passe.

Formater carte	Oui Non	Tous les fichiers seront détruits après le formatage de la carte mémoire. <i>Attention : assurez-vous d'abord que les fichiers de la carte mémoire que vous désirez conserver ont été archivés !</i>
Remise à zéro	Oui Non	Sélectionner Oui ramènera tous vos paramètres précédents aux valeurs par défaut du fabricant.
Paramètre avancé		Réglez le mode de la carte SIM de l'appareil photo sur automatique ou manuel par "Paramètres avancés > Services SIM > Multi IMSI > Select Mode", et essayez les options sous "Manualatic". Veuillez le modifier avec prudence. Ne changez le mode en mode manuel que si la caméra ne peut pas être activée ou si elle ne parvient pas à se connecter au réseau 4G. Pour obtenir des instructions sur le réglage du mode, veuillez contacter le service d'assistance du vendeur ou visiter le site : <u>www.gardepro.com/apps/docs/cellular-trail-camera-faq/cellular-sim</u>
Version	Défini	Afficher la version de la caméra.

8. MONTAGE ET POSITIONNEMENT

8.1. MONTAGE

Après avoir réglé les paramètres de la caméra selon vos préférences à la maison, vous pouvez l'emporter à l'extérieur.

Lorsque vous l'installez pour la reconnaissance du gibier ou d'autres utilisations en extérieur, assurez-vous de la monter correctement et en toute sécurité. Nous vous recommandons de monter la caméra sur un arbre solide d'un diamètre d'environ 15 cm. Positionnez la caméra à 5 m de la zone que vous souhaitez surveiller et placez-la à une hauteur de 0,75 à 1 m. Pour obtenir les meilleurs résultats de nuit, gardez les sujets à 3-30 m de la caméra.

Il existe deux façons de monter la caméra : à l'aide de la sangle de montage réglable ou de la douille pour trépied.

Remarque : la caméra est dotée d'une douille en bas pour le montage sur un trépied ou d'autres accessoires avec une vis à filetage UNC 1/4-20 standard (non incluse).



8.2. TEST D'ANGLE ET DE DISTANCE DE DETECTION

Pour tester l'efficacité de la caméra dans la surveillance de la zone choisie, procédez comme suit :

- Basculez l'appareil photo en mode **ON**.
- Sélectionnez "**Test de mouvement**" dans le menu. La caméra comptera à rebours jusqu'à 60 secondes avant de pouvoir capturer un mouvement. (**Remarque :** le délai réel peut être plus court, en fonction de la rapidité avec laquelle le capteur de mouvement s'active.)
- Fermez la porte de la caméra.
- Faites des mouvements devant la caméra à différentes positions et distances dans la zone de surveillance prévue.
- Lorsque le voyant LED blanc de l'indicateur de mouvement clignote en **ROUGE**, la caméra a détecté un mouvement. S'il ne clignote pas, la position est en dehors de la plage de détection. (**Remarque :** le voyant rouge ne clignote que

lorsqu'un mouvement est détecté dans l'angle de détection de 60 ° du capteur PIR central. Les capteurs latéraux ont un angle de vue de 30 ° et sont utilisés pour préactiver la caméra ; ils ne déclenchent pas le voyant rouge.)

- La caméra prendra des photos lorsqu'elle détectera un mouvement. Après le test, vérifiez l'écran pour voir combien de fois il a été déclenché et examinez les images.

Les résultats vous aideront à trouver le meilleur emplacement pour la caméra. Idéalement, elle doit être montée à 0,75-1,5 m du sol, selon la taille des animaux que vous surveillez.

Pour éviter les faux déclenchements dus aux changements de température ou aux mouvements à proximité, évitez de pointer la caméra vers des sources de chaleur ou des branches et buissons à proximité, en particulier les jours de vent.

N'installez **PAS** la caméra derrière une vitre, car elle ne détectera pas les mouvements à travers la fenêtre. Évitez également de diriger la caméra vers des surfaces réfléchissantes.

9. VOIR DES PHOTOS OU DES VIDÉOS

Après avoir configuré et monté votre caméra, vous pouvez consulter les images capturées ultérieurement. La caméra stocke les photos et les vidéos dans le dossier \DCIM\100MEDIA sur la carte SD. Les photos sont nommées DSCF0001.JPG, tandis que les vidéos sont nommées DSCF0001.MP4. Vous pouvez lire les fichiers MP4 sur des lecteurs multimédias courants tels que Windows Media Player, QuickTime et VLC.

Vous disposez de plusieurs options pour consulter les fichiers : Appuyez sur le bouton "**OK**" dans l'interface principale pour accéder au mode de lecture et visualiser les photos ou les vidéos directement sur l'écran de l'appareil photo.

Ou avec l'appareil photo allumé, connectez-le à votre ordinateur à l'aide du câble USB fourni pour visualiser ou télécharger des fichiers depuis la carte SD.

10. DÉPANNAGE

Si votre caméra ne semble pas fonctionner correctement ou si vous avez des problèmes de qualité photo/vidéo, veuillez effectuer ces vérifications simples et rapides :

- Assurez-vous que la caméra est sous tension et dans le bon mode.
- Remplacez les piles si la vision nocturne ne semble pas fonctionner comme prévu.
- Le fond sombre des images de nuit est généralement causé par de fortes réflexions des obstacles proches de la caméra. Pour obtenir la meilleure image de nuit, veuillez supprimer autant que possible les obstacles rapprochés (tels que les murs ou les troncs d'arbres) devant la caméra, ou ajustez la position d'installation de votre caméra pour éviter ces obstacles (Figure 9).



Figure 9 : Évitez les obstacles rapprochés devant la caméra

Si votre appareil rencontre toujours des difficultés, veuillez nous contacter en nous fournissant votre numéro de commande, ou **vérifiez sur le site Web que vous utilisez le dernier micrologiciel et l'application.** Soyez assuré que nous ferons le nécessaire pour vous satisfaire.