

Table des Matières

Présentation du produit	54
Note Importante	
La structure du produit	
Guide de démarrage rapide	
L'installation de batteries et de carte SD	60
L'installation de batteries	
L'insertion de la carte SD	
Manipulation du produit & Réglage du menu	63
Manipulation du produit	
Réglage du menu	
L'installation et la position de la caméra	71
L'installation	
Test de la sensibilité d'angle et de la distance	
Mise la caméra en ON	
Mode de Lecture	74
Visionner les fichiers directement sur l'écran de la caméra	
Menu opératoire du mode de lecture	
Connexion de la caméra à un ordinateur	
Spécifications Techniques	76
Q&R	77

Présentation du produit

Note Importante

FR

MERCI d'avoir acheté une caméra de chasse de marque CEYOMUR. Nous apprécions votre confiance en nos produits, et avons également à cœur de gagner la vôtre! Veuillez à présent vous référer aux instructions de ce manuel pour utiliser l'appareil photo dans les meilleures conditions.

Si votre appareil photo CEYOMUR ne semble pas fonctionner correctement ou si vous rencontrez des problèmes de qualité photo/vidéo, n'hésitez pas à nous contacter par e-mail, nous ferons de notre mieux pour vous satisfaire.

Nous apprécions également chaque commentaire et suggestion que vous pourrez avoir sur nos appareils photo. Vos commentaires objectifs et votre opinion franche sont la force motrice pour que nous progressions. C'est grâce à chaque client et à chaque conseil avisé que nous pourrions continuer à améliorer la qualité de nos produits et à répondre aux besoins de ce marché en constante évolution.

Nous sommes infiniment conscients du niveau de service que vous attendez de nous et de nos produits. Soyez assurés que nous ne ménagerons aucun effort pour améliorer la qualité des produits et nos services afin de donner à nos clients une expérience d'achat unique.

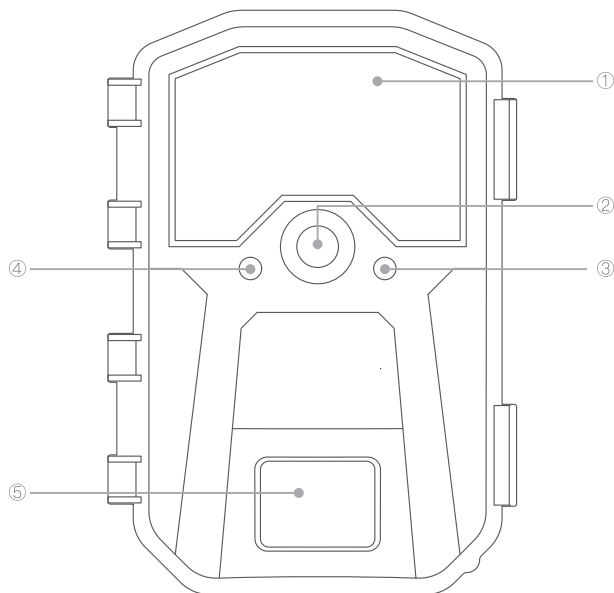
Adresse E-mail du Service client CEYOMUR: **support@ceyomur.co**

Nous vous souhaitons le meilleur à venir.

Cordialement,
CEYOMUR

La structure du produit

Vue de face



① LED IR

② Lentille

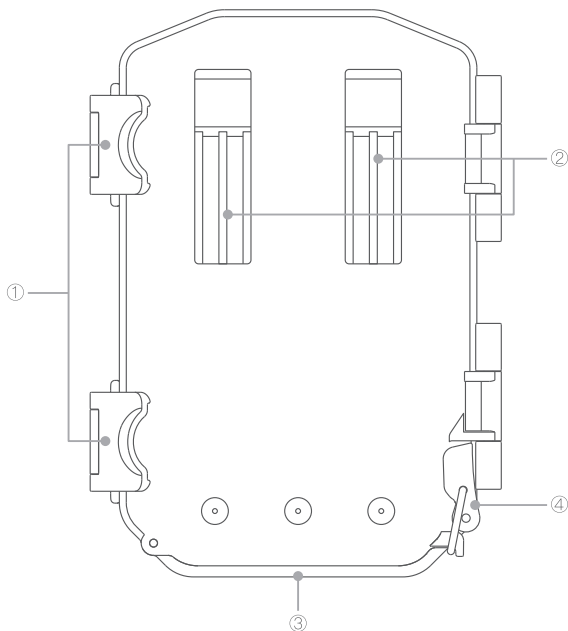
③ Lumière de travail (LED rouge)

④ Lumière de l'état
(LED bleu)

⑤ Capteur PIR

Vue d'arrière

FR



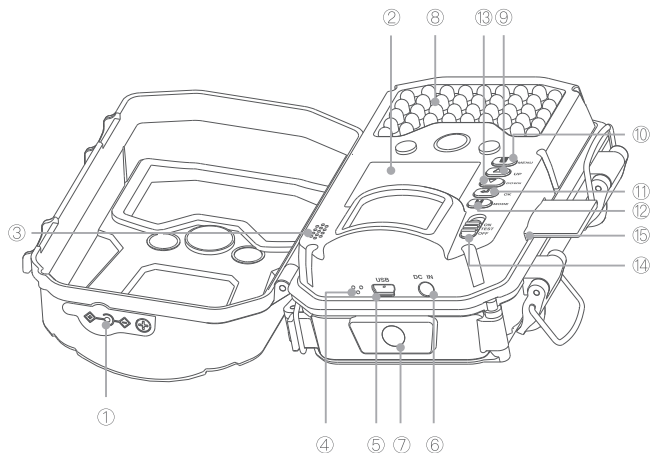
① Latch

② Fente pour courroie d'installation

③ Compartiment à piles

④ Verrouillage du compartiment de la batterie

Vue de l'intérieur



① DC-IN Capuchon étanche

② Écran LCD

③ Haut-parleur

④ Microphone

⑤ Port USB

⑥ Port DC-IN

⑦ Trou pour trépied d'installation

⑧ LED infrarouge

⑨ Bouton ↑

⑩ Bouton de Menu

⑪ Bouton de OK

⑫ Bouton de Mode

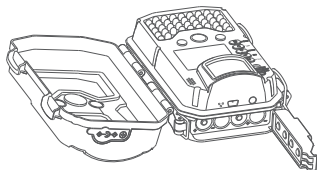
⑬ Bouton ↓

⑭ Commutateur pour mode de
TEST, ON, OFF

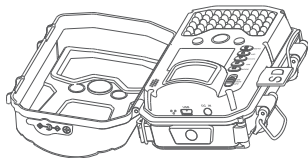
⑮ Fente pour carte SD

Guide de démarrage rapide

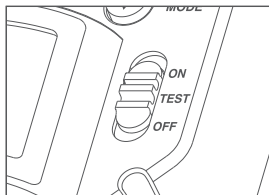
FR



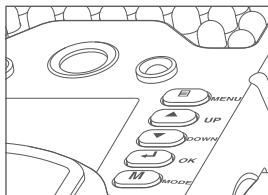
① Insérer 8 piles AA



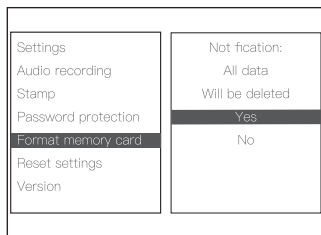
② Insérer carte SD



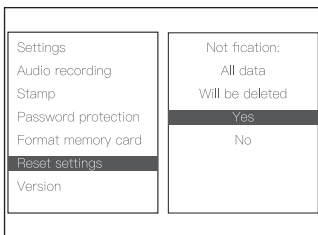
③ Glisser le commutateur à la position TEST



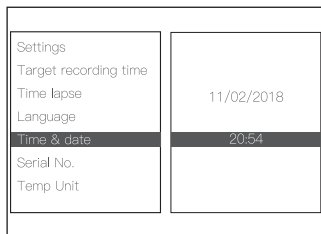
④ Appuyer sur bouton MENU



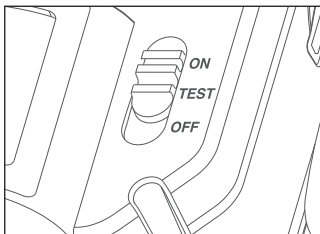
⑤ Format de carte mémoire



⑥ Sélectionner RESET dans les paramètres



⑦ Régler la Date/ Heure



⑧ Positionner à ON

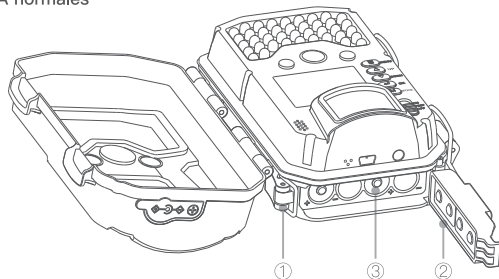
L'installation de batteries et de carte SD

Avant de commencer à apprendre comment utiliser votre caméra CEYOMUR Trail, assurez-vous de mettre un lot de batteries et d'insérer une carte SD. Veuillez prendre du temps pour lire le mode d'emploi et les précautions suivantes:

FR

L'installation de batteries

Piles AA normales

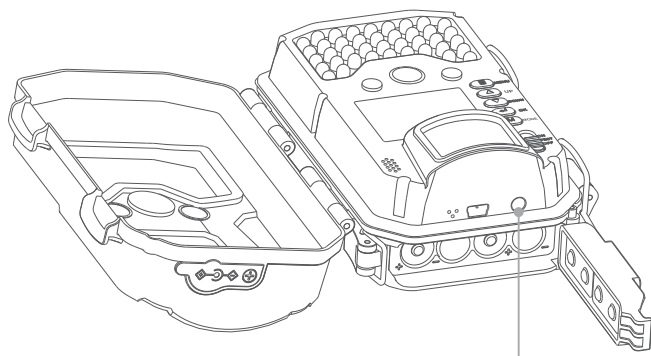


- ① Verrouillage pour couvercle de compartiment à piles ② Porte de la batterie
③ Insérer les piles dans le sens indiqué dans l'illustration.
(Il faut 8 piles AA). La polarité des piles doit être respectée.

Précautions:

1. Nous vous recommandons l'utilisation d'une série de 8 piles neuves de haute qualité(AA 1.5V à l'alkaline ou au lithium) pour tous les modèles de caméra CEYOMUR Trail afin d'assurer un rendement maximal de piles, car le faible volt peut causer des problèmes opératoires.
2. Ne pas mélanger des piles usées et des piles neuves.
3. Ne pas mélanger les types de batteries –soit tous lithium soit tous alcaline.

L'insertion de la carte SD



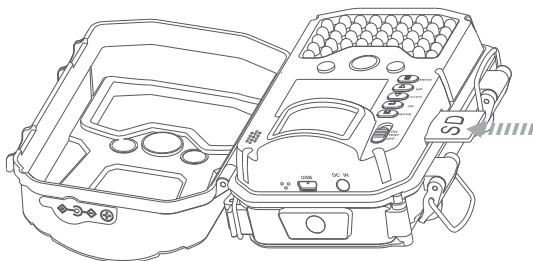
FR

Connecter l'extrémité de l'adaptateur à une source externe, l'autre extrémité sur port DC-IN.

- La caméra peut également être alimentée au moyen d'une source externe. Brancher la source externe au port DC-IN sous la Caméra CEYOMUR Trail.
- Source d'alimentation: 6V/2A
- Taille de prise DC-IN: 3.5mm*1.35mm

L'insertion de la carte SD

FR



- Insérer une carte SD (mettre la caméra à position OFF) avant d'utiliser la caméra. Lorsque la caméra est à position ON, ne pas insérer ou retirer une carte SD.
- **Nous recommandons d'utiliser une carte mémoire de type classe 6 ou SD/SDHC (jusqu'à une capacité de 32 Go) pour votre caméra CEYOMUR Trail.**
- Avant d'insérer la carte SD dans la fente pour carte SD après avoir ouvert le couvercle, assurez-vous que la languette de protection contre l'écriture sur le côté de la carte est à "OFF" (Non à la position "lock").

Précaution: Pour la première utilisation, formater la carte SD à l'aide du paramètre "Format" est recommandé, surtout lorsque la carte a été dans un autre appareil électronique.

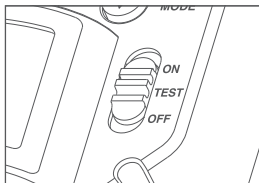
Manipulation du produit & Réglage du menu

Manipulation du produit

Mode OFF/ON/TEST

La caméra CEYOMUR Trail possède 3 modes de base: OFF/ON/TEST

FR



Mode OFF

Le commutateur est à OFF.

La caméra s'éteint complètement.

Mode ON

Le commutateur est à ON.

Mode ON est un mode de travail. Vous ne pouvez pas programmer la caméra en ce mode. Lors du commutateur à la position ON, la lumière de travail LED(rouge) clignote, et l'écran LCD devient noir après le décompte de 5 seconds. La caméra entre dans le mode de travail.

Mode TEST

Le commutateur est à TEST(l'écran LCD s'allume).

En mode TEST, vous pouvez confirmer et changer les paramètres à l'aide de l'écran LCD intégré. Ce mode vous permet également prendre manuellement des photos ou vidéos ou les visionner.

Remarque : glisser toujours le commutateur de mode OFF à TEST. Il arrive que la caméra soit verrouillée lorsque le commutateur est glissé de mode TEST à ON. Dans ce cas, il suffit de mettre le commutateur à OFF et le pousser de nouveau à TEST.

TEST L'écran d'information

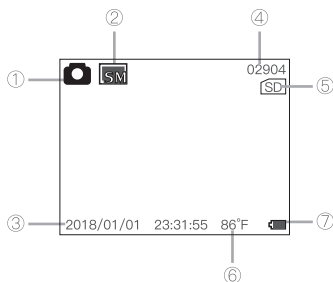
Lors du commutateur à TEST, Il y a 3 modes à choisir qui s'affichent sur l'écran LCD intégré : mode manuel de photo, mode manuel de vidéo, et mode REPLAY (lecture). Les icônes respectives sont affichées en haut à droite de l'écran.

- "  " indique "Mode manuel de photo"
- "  " indique "Mode manuel de vidéo"
- "  " indique "Mode Replay (lecture)"

Lorsque la caméra est à TEST(Mais le bouton **【MENU】** n'a pas encore été pressé) :

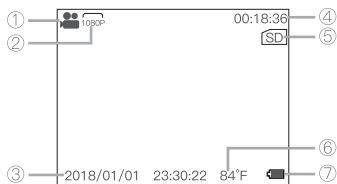
- Appuyer sur le bouton **【MODE】** permettant de changer rapidement mode aperçu.
- En modes manuels de photo et de vidéo, appuyer sur **【OK】** pour déclencher l'obturateur. C'est utile pour tester la caméra – Assurez-vous que la caméra est à TEST, appuyer sur **【OK】** , après quelques secondes, une photo ou une vidéo (cela dépend comment la caméra a été programmée) , a été enregistré sur la carte SD.

• Mode manuel de Photo



- ① Mode seulement phot ② Résolution photo ③ Date/ Heure
- ④ Nombre de photos restantes ⑤ Statu de carte SD ⑥ Température
- ⑦ Niveau des piles

• Mode manuel de vidéo



- ① Mode seulement vidéo ② Résolution vidéo ③ Date/ Heure
- ④ Durée des séquences de vidéo restante ⑤ Statu de carte SD ⑥ Température
- ⑦ Niveau des piles

Réglage du menu

Cette part vous présente comment régler et utiliser les fonctions avancées de la Caméra CEYOMUR Trail.

Pour régler les paramètres, mettre la caméra en mode TEST est obligatoire.

Lorsque la caméra est à **TEST**, appuyer sur **[MENU]** pour entrer dans l'option Menu, les éléments de configuration affichés sur l'écran LCD intégré.

Réglage du menu- Paramètres et éléments de configuration(gras=défaut)/ Les descriptions

- Mode : **Photo**, Vidéo, Photo&Vidéo
Sélectionner le mode photo ou vidéo, les photos ou vidéos sont capturées lors du déclenchement de la caméra. Le mode Photo& Vidéo (la prise de photo et vidéo en même temps) permet de capturer des photos et vidéo chaque déclenchement.
- Résolution photo : 2MP, **5MP**, 8MP, 12MP, 16MP, 20MP;
Sélectionner la résolution pour photo uniquement. La haute résolution offre plus de pixels, le résultat est qu'elle crée un fichier plus grand qui s'occupe de plus d'espace.
- Photos en Série: **1photo**, 2 photos en série, 3 photos en série
Sélectionner combien de photos seront prises par déclenchement en mode PHOTO.
- Résolution vidéo : **1920x1080P**, 1280x720P, 640x480P
Sélectionner la résolution vidéo. Plus la résolution est haute, plus le vidéo est créée avec meilleure qualité, mais plus le fichier est grand qui s'occupe de plus d'espace de la carte SD. Nous vous conseillons d'utiliser la carte SD avec une haute vitesse(SanDisk® SDHC , haute vitesse classe 6 ou plus), si vous programmez une haute résolution pour vidéo.
- Durée de la Vidéo: 5 seconds, **10 seconds**, 20 seconds, 30 seconds, 1 minutes, 2 minutes, 5minutes

Configurer la durée d'enregistrement des séquences de vidéo lorsque la caméra est déclenchée automatiquement. La durée d'enregistrement des séquences de vidéo ne limite pas en mode TEST. Nous vous conseillons de configurer une durée plus courte pour maximiser la durée de vie de la caméra.

- Intervalle PIR: 5 seconds –30 seconds, 1 minute –60 minutes

Sélectionner le temps d'attente jusqu'à ce que la caméra réagit à la suite d'un déclenchement additionnel du PIR, cette action est faite après que un animal est d'abord détecté et reste dans la zone de détection de la caméra. Pour cela, l'utilisateur configure intervalle « ignore triggers » (l'ignorance de déclenchement), la caméra ne capture pas de photos ou vidéos. Cela évite la carte d'enregistrer des images inattendus.

Précaution :

L'intervalle PIR affecte la durée de vie de la batterie. Moins l'intervalle est court, plus la détection est fréquente, pourtant, plus la batterie est consommée, et vice versa.

- Sensibilité PIR : Bas, **Moyen**, Haut

Sélectionner la sensibilité du capteur PIR. La sélection de «HIGH» (élevée) rend la caméra sensible à l'infrarouge (chaleur) et facile à être déclenchée par le déplacement d'un objet, la sélection de «low»(faible) a la conséquence contraire. L'option «High» est utile lorsque la température ambiante est douce (rendre la détection d' animal plus difficile). De même, L'option «low» peut être utile dans le temps froid si la caméra détecte souvent des objets plus chaud que l'entourage. L'option «middle» (moyenne) considérée comme défaut, est conçue pour les temps moyens.

- Temps d'Enregistrement Cible : ON/**OFF**

Mettre la minuterie à « On », si la caméra s'active seulement pour certain temps. Lorsque l'option «On» est confirmée en appuyer sur **【OK】** , le début et la fin du temps est configuré.

Par exemple, si le début du temps est programmé à 18: 35, et la fin 8:25, la caméra peut fonctionner de 6: 35 pm du même jour à 8:25 am du lendemain. Au-delà de

ce temps-là, la caméra ne fonctionne pas.

- Photos Chronométrées : ON/**OFF**

le mode Time-lapse : On /Off. Lorsque ce mode est sélectionné, il permet à la caméra de prendre des photos ou vidéos sans qu'il n'y ait une détection. Il est utile de surveiller constamment un endroit loin de la caméra. Il permet aussi d'observer des animaux de sang froid(ex. Serpent) ou plantes en plein air ,etc. Lorsque l'option ON est confirmée par la pression sur **【OK】** , la caméra entre l'intervalle(15 seconds– 30 minutes). Après quoi, des photos peut être prises.

Remarque : Avec ce mode, la fonction de PIR pourrait ne pas marcher, et la caméra pourrait prendre des photos à intervalles réguliers.

- Langues : **English**;Français;Deutsch;Español;Italiano;日本語;简体中文

Sélectionner ce qui vous convient.

- Temps & date

(1) Réglage de temps

Régler la date, mois, année(selon le format de date sélectionné), puis l'heure(selon le format de date sélectionné) et minute

(2) Format de temps

24h, 12h

(3) Format de date :Jour/mois/année, **Année/mois/jour**, Mois/jour/année

Régler le format de date

- NO. de série: ON/**OFF**

Permettre à l'utilisateur de configurer un numéro de client pour la caméra. C'est utile pour l'identification quand plusieurs caméras sont installées, car toutes les photos(non pour les clips de vidéo) capturées par leur propre caméra sont imprimées avec les numéros correspondant à ceux des caméras.

Utiliser le bouton UP/DOWN(pour changer l'option) and le bouton OK(pour passer le suivant) afin de configurer un code avec 4 chiffres.

- Unité de température : Celsius/**Fahrenheit**
Sélectionner l'unité de température
- Bip sonore : **ON**/OFF
Sélectionner ON pour allumer le son, off pour l'éteindre
- Enregistrement audio : **ON**/OFF
Sélectionner cela si le son a besoin d'enregistrer en mode Vidéo ou photo&vidéo
- Timbre : **Temps & date**/ Date/ Off
Sélectionner «**Temps & date**»/«Date» si vous voulez la date & heure ou seule date que les images capturées, imprimée sur chaque photo/ vidéo; l'option Off pour le non-imprimé.
- Protection du mot de passe : ON/**OFF**
Sélectionner ON pour entrer la configuration de mot de passe. Cela protège votre caméra d'un accès non-autorisé. Utiliser le bouton UP/DOWN(changer l'option) et le bouton OK (pour passer le suivant) pour configurer le code avec 4 chiffres.

Remarque:

Il est obligatoire de taper le mot de passe pour chaque fois, la caméra est à TEST Avant de l'utiliser. Au cas où vous auriez oublié votre mot de passe, le « 1111 » est pour le déverrouillage, dans tous les cas.

- Formatage : Oui/**Non**
Supprimer tous les fichiers enregistrés sur la carte dans le but de l'utiliser de nouveau. Il faut toujours formater la carte qui a été employée dans un autre appareil électronique, ou qui est nouvelle.
Sélectionner Oui et appuyer sur OK pour l'exécuter, appuyer sur MENU (ou sélectionner No puis presser OK) pour quitter sans formater.

Précaution !

Assurez-vous que vous avez téléchargé et sauvegardé les fichiers que vous voulez garder.

- Réinitialiser : Oui/**Non**

Sélectionner Yes et presser Ok pour faire tous les paramètres revenir à l'état d'usine. Si la caméra apparaît anormale, que vous doutez que vous ayez changé un paramètre par accident, la réinitialisation mettra tous les paramètres en configurations générales.

- Version

La référence est la version actuelle du micro-logiciel

L'installation et la position de la caméra

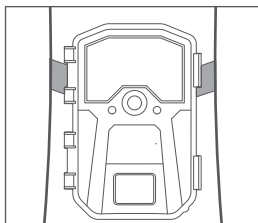
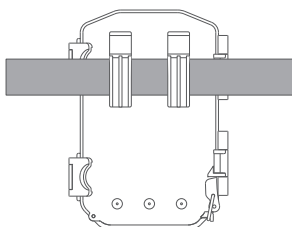
L'installation

IL y a 2 façons d'installer la caméra CEYOMUR Trail: l'utilisation de la courroie réglable ou du trépied.

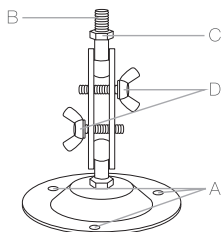
FR

L'utilisation de la courroie réglable

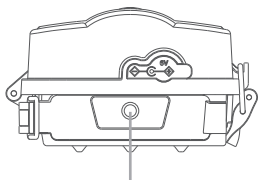
Passer la courroie par les 2 fentes sur l'arrière de la caméra. L'attacher serrement autour du tronc d'un arbre.



L'utilisation du socle de trépied



- (A) Trous du socle
- (B) Boulon de trépied
- (C) Vis et écrou
- (D) Vis à tête paillon



La caméra est munie d'un socle afin de rejoindre le trépied fourni.

visser le support dan le trou de vis

Test de la sensibilité d'angle et de la distance

Pour savoir si la caméra CEYOMUR Trail peut détecter bien des sujets à l'endroit désiré, il est recommandé de faire un test qui vérifie la sensibilité de l'angle et la distance de détection correspondant à votre choix. Pour faire le test :

- Mettre la caméra CEYOMUR Trail en mode TEST.
- Passer devant la caméra de façon perpendiculaire dans des endroits différents à l'intérieur de la zone de détection. Essayer les distances et les sensibilités de l'angle différentes.
- Si la lumière du détecteur (LED bleu) clignote, cela indique que cet endroit est détecté. En revanche, si la lumière ne fonctionne pas, l'endroit est en dehors de la zone de détection.

Le résultat de test vous permet de trouver la meilleure position où s'installer la caméra pour la détection. Le hauteur d'installation de l'appareil dépende de la taille de gibier. En général, 3à 6 pieds sont recommandés.

Pour éviter de fausses détections potentielles à cause de la température ambiante et des obstacles de mouvement devant la caméra , il faut ne pas pointer la caméra vers une source de chaleur ou l'installer près de branches et bois. (surtout au jour où il y a du vent).

Mise la caméra en ON

Assurez-vous que le commutateur est à ON(ne pas rester à TEST).

Lorsque la caméra est à ON, la lumière rouge de travail (LED) clignote durant 5 seconds pour permettre à l'utilisateur de fermer à crochet le couvercle d'avant de la caméra, et de quitter le lieu sans être photographié et (ou)filmé. Après que la

lumière rouge arrête de clignoter, le PIR fonctionne. La caméra est déclenché par le déplacement du sujet. La prise des photos ou vidéos selon la configuration. Assurez-vous que vous avez lu les descriptions de la durée des séquences de vidéo, de l'intervalle, de la sensibilité de PIR et de l'éclairage de IR.

Remarque :

le PIR est sensible à la température ambiante. Plus la différence de la température entre l'environnement et votre sujet, plus la distance de détection est loin dans la zone de détection.

Mode de lecture

Toutes les photos et vidéos prises par la caméra CEYOMUR Trail peuvent être visionnés directement à l'écran de la caméra, où l'on peut faire protéger ou pas, et supprimer des photos ou vidéos.

FR

Visionner les fichiers directement sur l'écran de la caméra

Mettre le commutateur à TEST, presser 2 fois **【Mode】** pour entrer dans le mode Replay. Appuyer sur **【Mode】** de nouveau pour quitter l'option.

- En mode de lecture, les icônes en haut à gauche de l'écran indiquent les types de fichiers.
“  ”----photo “  ”----- vidéo
Appuyer sur **【UP】** : page suivante
Appuyer sur **【DOWN】** : page précédente
- Pour voir les vidéos dans le même mode, le bouton **【OK】** est de Lecture/Pause, **【Menu】** Arrêt.

Menu opératoire du mode de lecture

En mode de lecture, appuyer sur **【Menu】** pour entrer dans le menu du mode de lecture.

- Supprimer ce fichier?
- Supprimer tous les fichiers?
Supprimer tous les fichiers sauf ceux protégés.
- Activer le diaporama
Diffuser tous les images sous forme de diaporama
- Protection en écriture
(1) Protéger ce fichier?

Cela est pour éviter un effacement par accident

Remarque :

En mode Replay, l'icône “  ” affiche en haut à droite de l'écran, si un fichier est protégé.

Le fichier protégé ne peut pas être effacer, mais être formater.

FR

(2) Protéger tous les fichiers?

Cela est pour éviter tous d'être effacer par accident

(3) Déprotéger ce fichier?

Déverrouiller le fichier actuel

En mode Replay, si le fichier protégé en écriture est déverrouillé, l'icône “  ” disparaît.

(4) Déprotéger tous les fichiers?

Déverrouiller tous les fichiers protégés en écriture.

Connexion de la caméra à un ordinateur

Pour visionner photos ou vidéo sur un ordinateur (*Mac inclus), d'abord, Mettre le commutateur à OFF, connecter le câble USB(fourni) de la caméra à l'ordinateur. L'ordinateur reconnaîtra la caméra comme «Disque amovible». Maintenant, vous pouvez voir les photos ou vidéos enregistrées sur la carte SD à l'écran de l'ordinateur.

*les fichiers de vidéo requiert un logiciel additionnel pour les voir sur le Mac.

Spécifications Techniques

Capteur d'image	Capteur CMOS, Max. 20MP
Lentille	F=2.5, f =8.7mm, 55°
Mémoire	Carte SD/SDHC, jusqu'à 32Go
Infrarouge LEDs/PCS	940Nm/ 40pcs, l'éclairage réglable
Sensibilité de PIR	Réglable
Distance de détection	0–18M
Angle de détection	90°
Délai entre chaque détection	Réglable de 5s–60min.
Écran	2.0" TFT–LCD
Mode de fonctionnement	Photo/vidéo/ photo&vidéo/ time-lapse(l'intervalle)
Résolution photo	JPEG(format de fichier photo) 2M/3M/5M/8M/12M/16M/20MP
Résolution vidéo	AVI(format de fichier vidéo) 1920x1080P/1280x720P/640x480P
Durée des séquences de vidéo	Réglable de 5s –5min
Langue	English,Français,Deutsch,Espanyol, Italiano,日本語,简体中文
Mic.	Intégré
Haut-parleur	Intégré
Température de l'écran	Oui
Tension de fonctionnement	DC 6V
Type de batteries	8 Piles AA
Externe	DC 6V/2.0A
Norme étanche	IP66
Dimensions	144(L)×104(W)×70(H)mm
Poids	Approx. 285±5g(piles non inclus)

- La caméra prend des images des objets inattendus, ou se déclenche souvent.
 1. La caméra peut avoir des faux déclenchements si le capteur de PIR détecte une source de chaleur et un mouvement devant la caméra. Mais ce n'est pas le sujet prévu. La cause de la fausse détection est que la caméra se trouve près des branches ou un endroit où il y a un fort chaleur. Elle est aussi à cause du mouvement du vent et l'installation de la caméra au dessus de l'eau.
Les solutions proposées sont les suivantes:
 - A. Essayer d'éloigner la caméra de tous les cas indiqués ci-dessus, ou le changement de la sensibilité de PIR dans l'option Menu.
 - B. Si la caméra continue de prendre des images alors qu'il n'y a pas de sujet prévu, essayer de placer la caméra dans la zone de détection et vers un endroit où il n'y a pas de mouvement.
 - C. Si le problème dure, il est possible que c'est un problème des composants électroniques. Dans ce cas, veuillez contacter le service client de notre société CEYOMUR.
 2. Veuillez vérifier si « Time-lapse » est ON, si oui, éteint-le.
- La vie de piles est plus courte que prévu.
 1. Programmer les paramètres, comme multi-shot de photos, durée des séquences de vidéo, intervalle PIR, sensibilité de PIR, ce qui affecte le rendement et la durée de vie de la batterie. En somme, le détection fréquente avec une sensibilité élevés réduit la vie de la batterie.
 2. CEYOMUR vous recommande d'utiliser les piles AA (1.5v) d'Energizer® pour votre caméra Trail afin d'obtenir la vie maximale de piles.
- La caméra ne s'allume pas
 1. Insérer 8 piles AA, mettre le commutateur à TEST, mais aucun ne s'affiche sur l'écran.
Vérifier si les piles sont installées dans le bon sens.

2. La caméra s'allume normalement mais l'écran devient noir après 5s.
Vérifier si le commutateur est à ON, le mettre en TEST.

- La caméra ne prend plus d'image, ou la durée de séquence de vidéo est plus courte que prévu.

Ou elle ne détecte pas pendant la nuit.

1. Vérifier si la carte SD est pleine. Si c'est le cas, arrêter de prendre des images.
2. Le produit fonctionne normalement au début, soudain, il s'arrête, et s'éteint automatiquement. Par contre, lorsque vous vérifiez la caméra, il reste des batteries.
Dans ces cas, c'est le problème de qualité de piles. Veuillez utiliser les piles AA de 1.5V d' Energizer®. Si le problème ne se résout pas toujours, veuillez contacter le service client d'CEYOMUR.

- La caméra ne se déclenche pas ou ne prend pas de photo.

1. Vérifier si le commutateur est à ON, pas à OFF ou TEST.

2. Veuillez suivre les étapes suivantes pour tester le capteur et la caméra :

(1) Tester le capteur

A. Mettre le commutateur à TEST, fermer le couvercle de la caméra, et la déposer sur une table.

B. Déplacer parallèlement devant la caméra.

C. Vérifier la lumière bleu clignote. Si oui, le capteur fonctionne.

(2) Tester la caméra

A. Formater la carte SD et réinitialiser la caméra à l'état d'usine.

B. Programmer l'intervalle de PIR au temps le plus court.

C. Mettre le commutateur à ON, fermer le couvercle de la caméra, et la déposer sur la table.

D. Déplacer parallèlement devant la caméra pendant 3 minutes.

E. Vérifier si une photo est prise lors de la caméra en mode Replay (lecture).

Si le problème reste toujours, veuillez contacter le service client d'CEYOMUR.

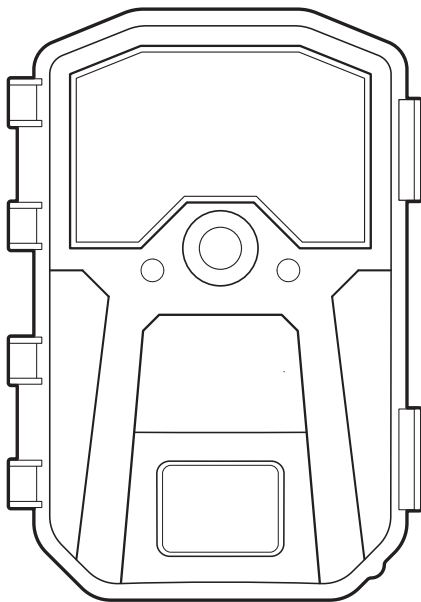
Indice

Informazioni Prodotto	80
Nota Importante	
Descrizione Prodotto	
Guida di Utilizzo Rapido	
Installazione Batterie e Scheda SD	86
Caricamento Batterie	
Inserimento SD Card	
Funzioni e Menù Impostazioni	89
Funzioni	
Menù Impostazioni	
Montaggio e Posizionamento della Fototrappola	97
Montaggio	
Test dell'Angolo di Sensibilità e della Distanza	
Accensione della Fototrappola	
Modalità Riproduzione	100
Revisione diretta dei file sulla Fototrappola	
Operazioni Menù in Modalità Replay	
Connessione della Fototrappola al Computer	
Specifiche Tecniche	102
Domande e Risposte	103

CEYOMUR

TRAIL CAMERA

User Manual



EN DE FR IT ES

CY55

Contents

EN

Product Introduction	2
Important Note	
Product Structure	
Quick Start Guide	
Installing the Batteries and SD Card	8
Loading the batteries	
Inserting the SD Card	
Product Operation and Menu Settings	11
Product Operation	
Menu Settings	
Mounting and Positioning the Camera	18
Mounting	
Sensing Angle and Distance Test	
Switching ON the Camera	
Replay Mode	21
Reviewing the Files Directly on the Camera	
Replay Mode Operation Menu	
Connecting the Camera to a Computer	
Technical Specifications	23
Q&A	24

Product Introduction

EN

Important Note

THANK YOU for the purchase of your CEYOMUR Trail Camera. We appreciate your business and want to earn your trust. Please refer to the instructions in this manual to use the camera smoothly.

If your CEYOMUR Trail Camera does not seem to be functioning properly or if you are having photo/video quality issues, please feel free to e-mail us, we will try our best to meet your satisfaction.

We also welcome and value each feedback and suggestions on our camera. Your objective feedback and frank opinion are the big driving force for us to move forward. It is because of each lovely client and every useful advice that we could continue to improve our products quality and meet the needs in the ever-changing market.

We are well aware services indefinitely, we will spare no effort to improve product quality and service levels in the future to give our customers more intimate shopping experience.

CEYOMUR Trail Camera Service E-mail: support@ceyomur.co

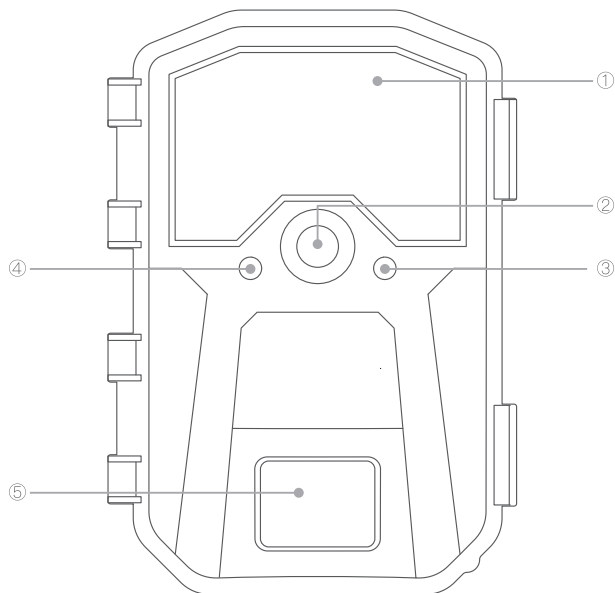
Hope everything goes well in your life.

Sincerely,
CEYOMUR

Product Structure

Front View

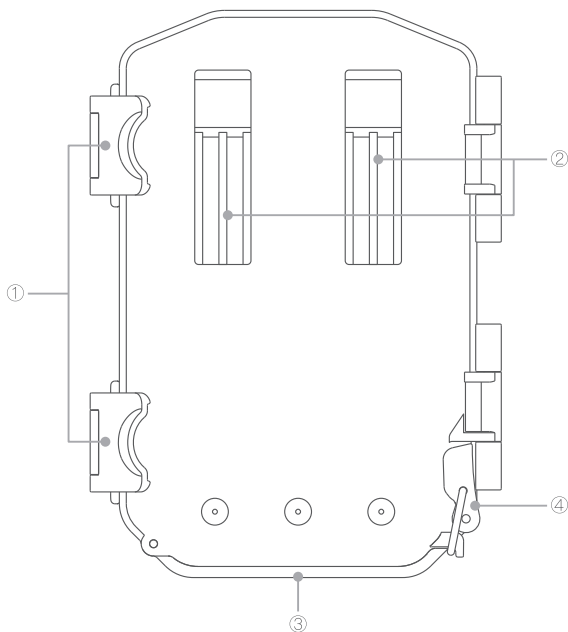
EN



- ① Windows of LED Infrared Light ② Lens ③ Work Indicator(Red LED)
④ Motion Indicator(Blue LED) ⑤ PIR Sensor

Back View

EN



① Latch

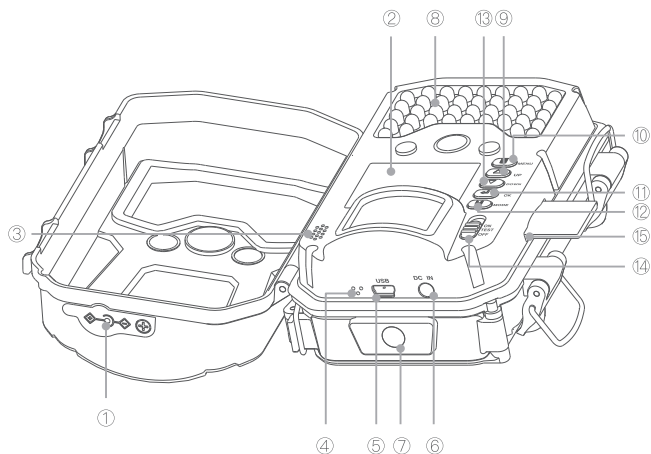
② Buckles

③ Battery Case

④ Battery Case Lock

Inside View

EN



① DC-IN Cover Plug

② LCD Screen

③ Speaker

④ Microphone

⑤ USB Port

⑥ DC-IN Port

⑦ Tripod Socket

⑧ LED Infrared Light

⑨ UP Button

⑩ Menu Button

⑪ OK button

⑫ Mode Button

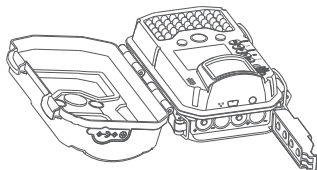
⑬ Down Button

⑭ Power/ Mode Switch

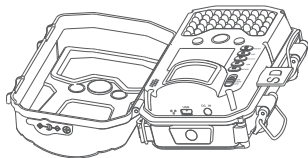
⑮ Memory Card Slot

Quick Start Guide

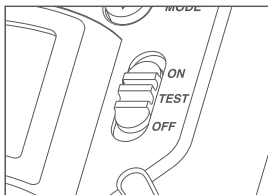
EN



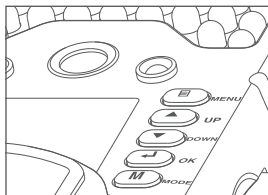
① Insert 8 AA batteries



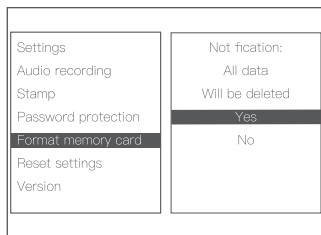
② Insert SD Card



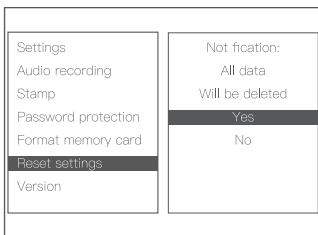
③ Switch to Test



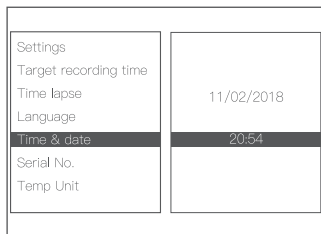
④ Press MENU button



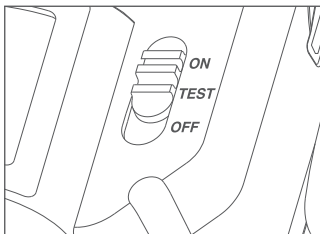
⑤ Format memory card



⑥ Reset Setting



⑦ Set Time&date



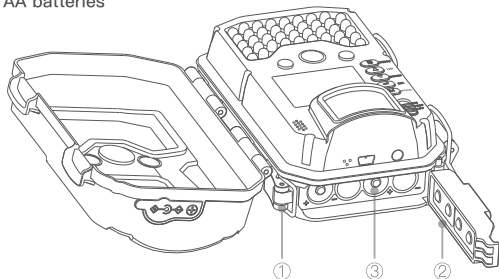
⑧ Switch to ON

Installing the Batteries and SD Card

Before you begin learning how to use your CEYOMUR Trail Camera, you will first need to install a set of batteries and insert a SD card. Please take the time to read the following directions and cautions:

Loading the batteries

Normal AA batteries



- ① Battery Case Lock ② Battery Door

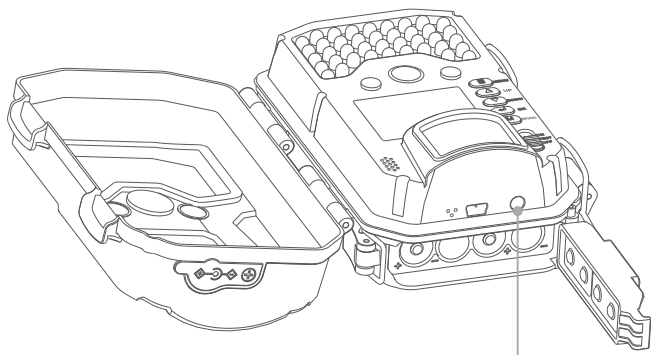
Insert the battery in the direction shown in the pic.

After opening the battery case lock at the bottom left of the camera, you will see that the camera has eight battery slots. Install a full set of 8 AA batteries. Be sure to insert each battery with correct polarity.

- Cautions:**
1. CEYOMUR recommends using a full set of eight high quality new 1.5V AA Lithium or alkaline AA batteries in all CEYOMUR trail cameras models to obtain maximum battery life, as the lower voltage can cause operational issues.
 2. Do not mix old and new batteries
 3. Do not mix battery types – use ALL lithium or ALL alkaline.

External Power Supply

EN

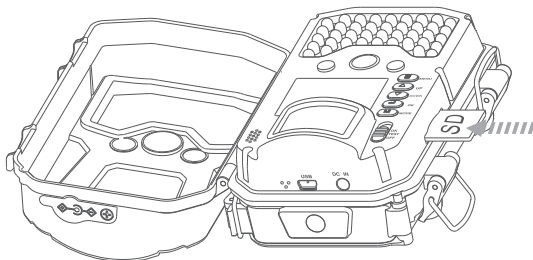


Connect one end of adaptor to an external power supply and the other end to the DC-IN port.

- The camera also can be operated by using power from an external power supply, connect the external power supply to the “DC- IN” jack at the bottom of the CEYOMUR trail camera.
- External power supply output: 6V/2A
- DC-IN plug size: 3.5mm*1.35mm

Inserting the SD Card

EN



- Insert the SD card (with the camera's power switch in the OFF position) before beginning to operate the camera. Don't insert or remove the SD card when the power switch is in the ON position.
- **CEYOMUR recommends using class 6 or faster SD/SDHC Cards (up to 32GB capacity) in your CEYOMUR trail cameras.**
- Before inserting the SD card into the card slot after opening the camera's front cover, please make sure that the write-protect switch on the side of the card is "off" (NOT in the "Lock" position).

Caution: Formatting the SD card by using the "Format" parameter before using it for the first time is recommended, especially when a card has been used in other devices.

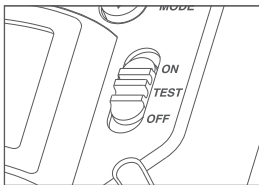
Product Operation and Menu Settings

EN

Product Operation

OFF/ON/TEST Mode

The CEYOMUR trail camera has three basic operational modes: OFF/ON/TEST



OFF MODE

Power switch in the OFF position

The camera is completely switch off in the OFF Mode.

ON MODE

Power switch in the ON position

ON Mode is working mode. You can't set the camera under this mode. When you switch the power button to "ON" position, the work indicator LED (red) will blink, and the LCD screen will turn black after 5 seconds count-down. The camera enters working mode.

TEST MODE

Power switch in the TEST position (LCD screen is on).

In the TEST mode you can check and change the settings with the help of its built-in LCD. In this mode, you can also manually take pictures, videos or playback photos.

NOTE: Always move the power switch from OFF to TEST mode. It is possible that the camera could lockup if it is switched from ON to TEST mode. If this occurs, simply move the switch to OFF and then push it up to TEST again.

TEST Information Screen

When power switch is at TEST position, there are three alternative preview mode shown in the built-in LCD screen: Manual Photo Mode, Manual Video Mode and Replay Mode, the corresponding icon shows on top left corner of the screen.

“”Represents “Manual Photo” mode

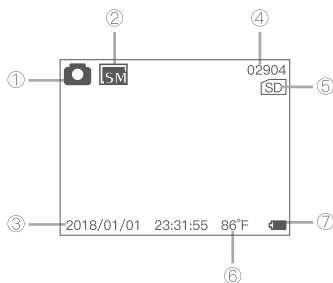
“”Represents “Manual Video” mode

“”Represents “Replay” mode

When the camera is switched to TEST mode (but the **【MENU】** key has not been pressed):

- Press the **【Mode】** key to quickly change preview mode.
- In the Manual Photo Mode and Manual Video Mode, press the **【OK】** key to manually trigger the shutter. This is useful for testing the camera – make sure you are in TEST mode, press the **【OK】** key, and a few seconds later a photo or video (depending on how the camera was set) will be saved to the SD card.

• Manual Photo Mode



① Still Photo Mode

② Photo Resolution

③ Date&Time

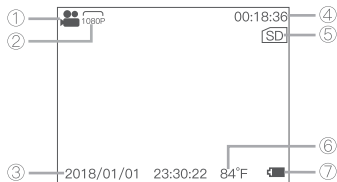
④ Remaining Photo Capacity

⑤ SD Card Status

⑥ Temperature

⑦ Battery Level

• Video Mode



① Still Photo Mode

② Photo Resolution

③ Date&Time

④ Remaining Video Length

⑤ SD Card Status

⑥ Temperature

⑦ Battery Level

Menu Settings

This section explains how to set up and use the advanced functionality of CEYOMUR trail camera.

Changing Parameter Settings Must be Completed in TEST Mode!

Once in TEST mode, pressing the **【MENU】** button to enter the settings list ,the name of the parameter will be shown on the built-in LCD.

The Settings Menu — Parameters and Settings List (Bold=default)/Descriptions

- Mode: **Photo**, Video, Photo&Video
Selects whether still photos or video clips are captured when the camera is triggered. Photo&Video mode combines both Photo and Video, so a still photo and a video clip are both captured for each trigger.
- Photo resolution: 2MP; **5MP**; 8MP; 12MP;16MP;20MP;
Selects resolution for still photos. Higher resolution provides more pixels, but creates larger files that take up more of the SD card capacity (fills up faster).
- Photo series: **1 photo**; 2 photos in series; 3 photos in series
Selects how many photos are taken per trigger in Photo mode.
- Video resolution: **1920x1080P**; 1280x720P; 640x480P
Selects video resolution. Higher resolution produces better quality videos, but creates larger files that take up more of the SD card capacity (fills up faster). Using high speed SD cards (SanDisk® SDHC class 6 or higher) is recommended if you will use higher video settings.
- Video length: 5 seconds; **10 seconds**; 20 seconds;30 seconds; 1 minute; 2 minute; 5 minute
Specify the duration of a video recording when the camera is triggered automatically. The recording period for videos is not limited in the TEST mode. To extend camera using life, we recommend to set a shorter video length.

- PIR Interval: 5 seconds~30 seconds; 1 minute~ 60 minute

Selects the length of time that the camera will “wait” until it responds to any additional triggers from the PIR after an animal is first detected and remains within the sensor’s range. During this user set “ignore triggers” interval, the camera will not capture photos/videos. This prevents the card from filling up with too many redundant images.

Caution:

PIR Interval have great influence on battery working time. The shorter the interval, the high frequency to capture target, but more power consumption ; The longer the interval, the lower frequency to capture the target and less power consumption.

- PIR Sensitivity: Low; **Middle**; High

Selects the sensitivity of the PIR sensor. The “High” setting will make the camera more sensitive to infrared (heat) and more easily triggered by motion, and the “Low” setting makes it less sensitive to heat and motion. The High setting can be useful when the ambient temperature is warm (making it more difficult for the sensor to detect animals), and the Low setting may help in cold weather if the camera is being triggered too often by anything warmer than the surroundings. The default “Middle” setting is for average or moderate conditions.

- Target recording time: On/**Off**

Set timer to “On” if camera should only be active within a certain time. Once “On” has been confirmed with the OK key, the start and end time can be set.

If the start time is, for instance set to 18:35 and the end time is 8:25, the camera will be operational from 6:35pm of the current day until 8:25 am of the following day. The camera will not be triggered and will not take any photos when the time is not included in this period.

- Time Lapse: On/**Off**

Turns Time Lapse recording mode on/off. When activated, this function forces the camera to take photos or videos even when it is not triggered by a nearby live

target, useful for constant monitoring of an area that might be far away from the camera. This is also useful for observing cold blooded animals(e.g. snakes) or outdoor plants etc. As soon as the "On" setting has been confirmed by pressing the OK key, you could enter the interval time(15 seconds~30 minute) after which photos are to be taken.

Note: In this mode, the PIR function would stop working, and the camera would take photos in the setting interval time.

- Language: **English**;Français;Deutsch;Español;Italiano;日本語;简体中文
Select the desired menu language.
- Time & date
 - (1) Set time & date
Set the year, month and date (based on the date format you set), then the hour (based on the date format you set) and minute.
 - (2) Time format
24h; 12h
 - (3) Date format: dd/mm/yyyy ;**yyyy/mm/dd**; mm/dd/yyyy
Set date format.
- Serial No.: On/**Off**
Allows the user to set a customer numbering for the camera. Useful for ID purposes when multiple cameras are setup, since each camera will imprint numbering on all photos (but not videos) it captures.
Use the UP/DOWN keys (to change the setting) and OK keys (to move to the next field) to set the four-digit code.
- Temp Unit: Celsius/**Fahrenheit**
Set temperature unit
- Beep sound: **On**/Off
Select "ON" to open beep sound, "OFF" means close.

- Audio recording: **On/Off**
Select if record audio while recording a video.
- Stamp: **Time&date/** Date/ Off
Select "Time&date"/ "Date" if you want the date & time or only date (that the image was captured) imprinted on every photo/video, select "Off" for no imprint.
- Password protection: On/**Off**
After select "On" enter A four-digit password to protect your camera against unauthorized access. Use the UP/DOWN keys (to change the setting) and OK keys (to move to the next field) to set the four-digit code.

Note: This password must be entered each time the camera is switched on in the TEST mode before the camera can be used. If you forget the password by accident, "1111" is the all-purpose password.

- Format memory card: Yes/**No**
Deletes (erases) all files stored on a card to prepare it for reuse. Always format a card that has been previously used in other devices or if it is a new card. Select "Yes" and press OK to execute, press MENU (or select "No" then press OK) to exit without formatting.

Caution!

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

- Reset settings: Yes/**No**
Select "Yes" and press OK to restore all parameters to the original factory default settings. If the camera is behaving oddly and you think you may have changed the setting for something accidentally (but aren't sure which one), this will reset all parameters to their most commonly used or "generic" settings.
- Version
Displays current firmware version for reference.

Mounting and Positioning the Camera

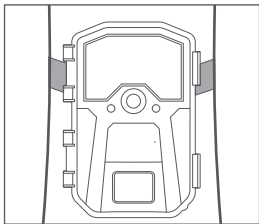
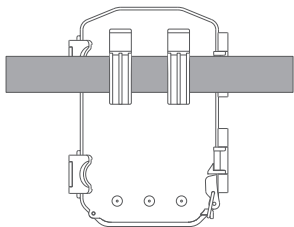
EN

Mounting

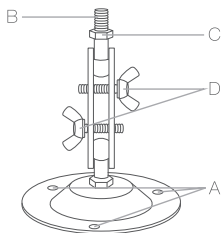
There are two ways to mount the CEYOMUR trail camera: using the provided adjustable web belt, or the tripod socket.

Using the Adjustable Web Belt

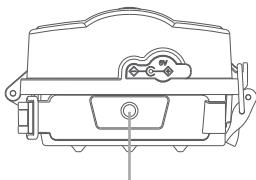
Push one end of the belt through the two brackets on the back of the camera. Thread the end of the strap through the buckle. Fasten the belt securely around the tree trunk by pulling the end of the strap firmly so there is no slack left.



Using the Tripod Socket



- (A) Drilled holes
- (B) Tripod bolt
- (C) Counter screw
- (D) Hinge screws



Tighten the holder into screw hole

The camera is equipped with a socket at the bottom end to enable mounting on a tripod we provided.

Sensing Angle and Distance Test

To test whether the CEYOMUR trail camera can effectively monitor the area you choose, this test is recommended to check the sensing angle and monitoring distance of the CEYOMUR trail camera. To perform the test:

- Switch the CEYOMUR trail camera to the TEST mode.
- Make parallel movements in front of the camera at several positions within the area where you expect the game or subjects to be. Try different distances and angles from the camera.
- If the motion indicator LED light(Blue LED) blinks, it indicates that position can be sensed. If it does not blink, that position is outside of the sensing area.

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

Switching ON the Camera

Make sure that Power switch in the ON position (do not leave it in TEST).

Once you switch to the ON mode, the work indicator LED (red) will blink for about 5 seconds. This gives you time to close and lock the front cover of the camera and then walk away. During this time, the work indicator LED will blink red continuously. After it stops blinking, the PIR is active, and any motion that is detected by it will trigger the capture of photos or videos as programmed in the Settings Menu. Be

sure you have read the descriptions of the Video Length, Interval ,PIR Sensitivity and IR Brightness parameters.

Please note, the PIR is strongly sensitive to ambient temperature. The greater the temperature difference between the environment and your subject, the farther the possible sensing distance.

Replay Mode

EN

All photos and videos taken by the CEYOMUR trail camera can be viewed directly on the built-in screen, also can be protected, unprotected and deleted directly on the camera.

Reviewing the Files Directly on the Camera

Put the power switch to TEST position, press **【Mode】** key twice to enter the Replay mode.

- Press **【Mode】** key again to quit the Replay mode.

In Replay mode, The icon on the upper left corner of the screen represents the file type. "  " represents photo, "  " represents video.

press **【UP】** : page forward

Press **【DOWN】** : page backward.

- When check videos in the Replay mode, **【OK】** key is Play/Pause key, press **【Menu】** to stop playing video;

Replay Mode Operation Menu

In Replay mode, Press **【Menu】** to enter the reply mode menu;

- Delete current files
- Delete all files
Delete all the files, but the protected file won't be delete.
- Activate slide show
Show all taken pictures in a slide-show
- Write protect
(1) Write-protect current file

Protect the current files from being mistakenly deleted

Note: In the Replay mode, there will be an icon “” on the top right, if the file is protected.

The protected file can't be deleted, but can be formatted.

(2) Write-protect all files

Protect all files from being mistakenly deleted

(3) Unlock current file

Cancel the current file protection.

In the Replay mode, if the file protection is canceled, the icon “” will disappear.

(4) Unlock all files

Cancel all files protections

Connecting the Camera to a Computer

When using a PC (or Mac*) to view photos (or video clips*), First, put the power switch to the **【OFF】** position, connect the devk”. Then you could view images/videos saved on the SD card directly on the PC.

*video files may require additional software for viewing on a Mac.

Technical Specifications

EN

Image sensor	CMOS sensor, Max. 20MP
Lens	F=2.5 f=8.7mm , 55°
Storage	SD or SDHC Card, Maximum capacity 32GB (Class 6 or higher)
IR Leds /PCS	940nm/40pcs, brightness adjustable
PIR sensitivity	adjustable
PIR distance	0~18M
PIR angle	90°
PIR delay	5S~60min
Screen	2.0" TFT-LCD
Working modes	Photo/Video/ Photo+Video /Time lapse
Photo Resolution	JPEG 2M/3M/5M/8M/12M/16M/20M
Video Resolution	AVI 1920X1080P/1280X720P/640X480P
Video length	Optional, 5s~5min
Language	English,Français,Deutsch,Espanol,Italiano,日本語,简体中文
Mic	Built-in
Speaker	Built-in
Temperature monitor	Yes
Working voltage	DC 6V
Battery type	8 AA batteries
External power supply	DC 6V/2.0A
Waterproof level	IP66
Dimension	144(L)×104(W)×70(H)mm
Weight	Approx 285±5g(battery excluded)

Q&A

EN

- Camera takes continuous images of no subject/Trigger more often
 1. A camera has what is known as a “false trigger” if the PIR sensor thinks that there is motion and heat in front of the camera lens when there is no subject in the image. These “False Triggers” are the result of placing the camera in an environment where there is motion associated with tree branches creating motion in front of the camera or an area where there is high heat in the foreground and any motion from wind could set off the camera. Setting a camera up over water is also a potential cause for this issue. To remedy this situation:
 - A. Try moving the camera to an area that does not have any of these issues or try changing the “PIR Sensitivity” on the menu settings.
 - B. If the camera continues to take images when there is no subject in them, try placing the camera in an inside environment and aiming at a location where there is no motion.
 - C. If the camera continues to show issues, then there is probably an electronic component issue. If this is the case, please contact CEYOMUR customer service.
 2. Please check and confirm if you turn on “Time-lapse”, turn it off.
- Battery life is shorter than expected
 1. Setting parameters like Camera Series, Video Length, PIR Interval, and PIR Sensitivity, will affect battery work efficiency and lifespan. In short, high trigger frequency will decrease battery life.
 2. CEYOMUR recommends using Energizer® 1.5V AA batteries in your trail camera to obtain maximum battery life.
- Camera won't power up
 1. After inserting 8 AA batteries, put the power button on “TEST” position, but nothing appears on the LCD screen.

Make sure that you have installed 8 batteries in the battery compartment and the batteries are installed correctly, observing proper polarity.
 2. The camera could power on normally, but the LCD screen turns black after 5s.

Please confirm if the power button is at the “ON” position, turn it to “TEST” position.

- Camera stops taking images / Video length is shorter than expected/Can't trigger at night
 1. Please make sure that the SD card is not full. If the card is full, the camera will stop taking images.
 2. The product worked normally in the beginning, then suddenly stops working, even powers off automatically. But when you check the camera, there still some battery power left./ Video length is shorter than expected/Can't trigger at night
In most cases, it causes by battery quality. Please change to use Energizer® 1.5V AA batteries. If the problem still cannot be solved, please contact CEYOMUR customer service.
- Camera won't trigger or take pictures.
 1. Make sure that the camera power switch is in the “ON” position and not in the “OFF” or “TEST” modes.
 2. Please follow the steps below to test the sensor and camera:
 - (1) Testing the sensor
 - A. Place the power button at the “TEST” position, close the camera case, and place it on the table;
 - B. Do a parallel movement in front of the camera.
 - C. Check if the blue indicator light will blink. If yes, then the sensor can work.
 - (2) Testing the camera
 - A. Format the SD card and restore the camera to factory settings;
 - B. Set the “PIR Interval” to the shortest time;
 - C. Place the power button at the “ON” position, close the camera case, and place it on the table;
 - D. Do a parallel movement in front of the camera for about 3 minutes;
 - E. Check if there is picture taken by the camera under Replay mode.

If the problem still cannot be solved, please contact CEYOMUR customer service.

Verzeichnis

DE

Produktinformationen	27
Wichtiger Hinweis	
Produktaufbau	
Schnellstart Anleitung	
Einsetzen der Batterien und SD-Karte	33
Einsetzen der Batterien	
Einfügen der SD-Speicherkarte	
Produktbedienung und Menü-Einstellungen	36
Produktbedienung	
Menü-Einstellungen	
Montage und Positionierung der Kamera	44
Montage	
Erfassungswinkel- und Abstandstest	
Einschalten der Kamera	
Wiedergabemodus	47
Überprüfung der Dateien direkt auf der Kamera	
Wiedergabemodus – Betriebsmenü	
Anschluss der Kamera an einen Computer	
Technische Spezifikationen	49
FRAGEN UND ANTWORTEN	50