

MANUEL D'INSTRUCTION

apexcam M90

Caméra D'action



RoHS



Avant d'enregistrer, vous devez d'abord lire ce qui suit:

- Précautions de sécurité
- Apprêter
- Mode d'emploi

Comment nous contacter ?

Veuillez scanner le code WhatsApp officiel, notre service clientèle vous répondra dans les 24 heures .



Si vous avez des questions, veuillez contacter notre service à la clientèle: supports@apexcam.com

Connectez-vous au téléphone mobile via 'Apex DV'

Rechercher dans l'App Store
So **Apex DV** ou scannez le code,
QR, télécharger '**Apex DV**' et
installez.

ICI



iPhone & Mac
Haut iOS11.0 & macOS11.0



Android 4x Quad-Core devices
Haut Android 7.0

Contenu

Précautions de sécurité	04
Préparation	06
Constituant.....	06
Instructions d'utilisation des boutons.....	08
S'inscrire à la garantie.....	10
Charger la batterie.....	10
Formatez la carte mémoire	10
Guide Rapide	11
Allumer et éteindre.....	11
Filmer.....	12
Zoomer.....	13
Sélectionner un mode de prise de vue.....	14
WiFi	16
Paramètres	18
Lecture.....	20
Télécommande.....	21
Caisson étanche.....	22
Conseils d'utilisation	23
Mettre à jour le firmware	23
Précautions d'utilisation des batteries.....	23
Précautions d'utilisation des cartes mémoire.....	24
Précautions d'utilisation sous l'eau.....	24
Dépannage	26

Précautions de sécurité

Avant d'utiliser votre appareil, assurez-vous de connaître ses mesures de sécurité. Si vous voyez un appareil défectueux, veuillez contacter le service clientèle : supports@apexcam.com



Attention: Suivez les instructions ci-dessous pour prévenir les incendies, les fortes chaleurs, les déversements de produits chimiques et les chocs électriques.

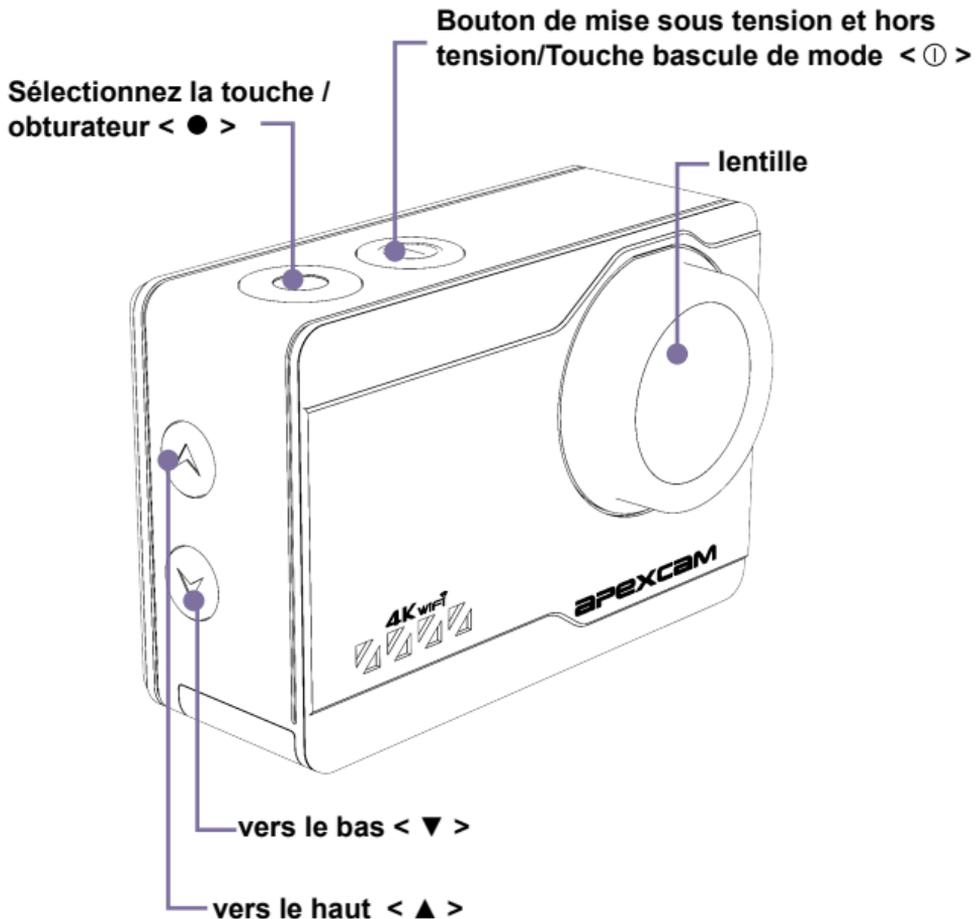
- Utilisez uniquement la batterie, le chargeur et les accessoires fournis. Cette caméra contient des circuits électroniques de haute précision. N'essayez pas de démonter l'appareil photo vous-même. Ne pas le faire annulera la garantie.
- Ne retirez pas ou ne modifiez pas la batterie. Ne chauffez pas la batterie. Ne placez pas la batterie dans le feu ou l'eau. Ne soumettez pas la batterie à un choc physique intense.
- Si une chaleur excessive, de la fumée ou de la suie se développe pendant le chargement de la batterie, débranchez immédiatement le chargeur de batterie du bloc d'alimentation pour arrêter la charge. Ne pas le faire peut entraîner un incendie ou un choc électrique.
- En cas de fuite de liquide, de changement de couleur ou de forme ou de fumée, retirez immédiatement la batterie. Évitez tout contact du liquide de batterie qui a fui avec les yeux, la peau et les vêtements. Le contact avec le liquide de la batterie peut provoquer la cécité ou des problèmes de peau.
- Rangez l'appareil dans un endroit frais, sec et exempt de poussière. N'utilisez pas cet appareil dans un environnement autre que -10~40°C. Sinon, l'appareil peut être déformé et l'isolation peut être endommagée, entraînant un risque d'incendie ou de choc électrique.
- Lors de l'enregistrement vidéo 4K, il est normal que l'appareil chauffe. Il fera plus chaud, et lors de l'utilisation de l'appareil dans des endroits très chauds, il est recommandé d'utiliser un bâton selfie.

- Veuillez garder l'appareil hors de portée des enfants et des nourrissons. Les câbles des produits électriques peuvent présenter un risque d'étouffement, de choc électrique ou de blessure pour les enfants. L'ingestion de pièces ou d'accessoires de l'appareil photo peut également présenter un risque d'étouffement ou de blessure pour les enfants ou les nourrissons.
- Si ce produit est utilisé par des enfants, son utilisation doit être entièrement expliquée par un adulte. Les enfants doivent être surveillés lors de l'utilisation de ce produit. Une utilisation inappropriée peut entraîner un choc électrique ou des blessures.
- Ne rangez pas l'appareil photo à proximité d'appareils générant de forts champs magnétiques, tels que des aimants ou des moteurs. De plus, ne rangez pas la caméra à proximité d'équipements qui émettent de fortes ondes radio telles que de grandes antennes. De forts champs magnétiques peuvent provoquer un dysfonctionnement de la caméra ou détruire les données d'image.
- Il est recommandé de nettoyer l'appareil après utilisation. Enlevez régulièrement la poussière autour de la lentille et de l'écran avec un chiffon sec.
- En utilisant ce produit, vous indiquez que vous avez lu, compris et accepté les conditions générales de cette politique et toutes les instructions.

 AVERTISSEMENT	
<ul style="list-style-type: none"> • RISQUE D'INGESTION : Ce produit contient une pile bouton ou une pile de monnaie. • La mort ou des blessures graves peuvent survenir en cas d'ingestion. • Une pile bouton ou une pièce de monnaie avalée peut provoquer des brûlures chimiques internes en seulement 2 heures. • GARDER les piles neuves et usagées HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. • Consulter immédiatement un médecin si l'on soupçonne qu'une pile a été avalée ou insérée à l'intérieur d'une partie du corps. 	

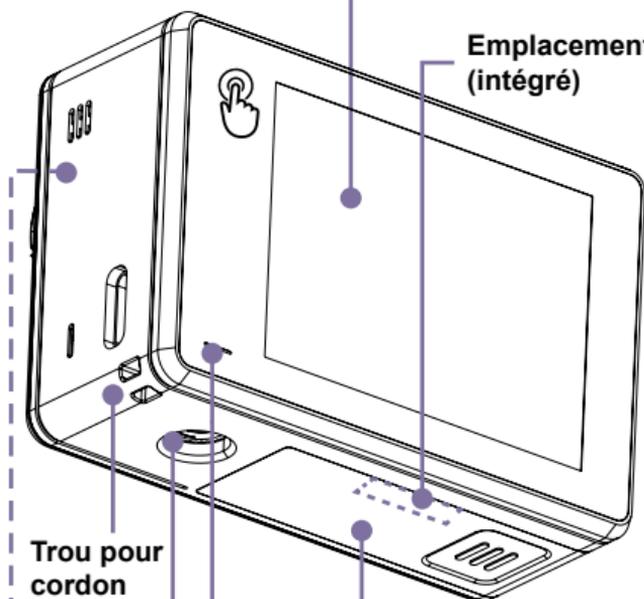
Préparation

Constituant



Écran tactile de 2,0 pouces

Emplacement pour carte
(intégré)



Trou pour
cordon

Compartiment à piles

Voyant de fonctionnement et de charge

Vis de trépied

Corne

Interface microphone/Câble USB externe

Microphone (intégré)

Instructions d'utilisation des boutons

■ Bouton d'alimentation / Bouton de mode

- 1) Lorsque la caméra est éteint, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant quelques secondes pour allumer la caméra.
- 2) Lorsque la caméra est allumé, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant quelques secondes pour éteindre la caméra.
- 3) En mode prévisualisation, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour changer de mode de prise de vue.
- 4) Dans le menu principal des paramètres, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour faire défiler les paramètres.
- 5) Dans le menu des sous-paramètres, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour quitter les paramètres actuels.
- 6) En mode lecture, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour revenir à l'option précédente.

■ Bouton d'obturateur / Bouton de sélection

- 1) En mode vidéo, appuyez brièvement sur le bouton de l'obturateur pour démarrer/arrêter l'enregistrement vidéo.
- 2) En mode photo, appuyez brièvement sur le bouton de l'obturateur pour prendre des photos.
- 3) En mode vidéo/photo, appuyez sur le bouton de l'obturateur et maintenez-le enfoncé pendant quelques secondes pour accéder au menu de sélection du mode.
- 4) En mode réglage, appuyez brièvement sur le bouton de l'obturateur pour sélectionner l'option souhaitée.
- 5) En mode lecture vidéo/photo, appuyez brièvement sur le bouton de l'obturateur pour démarrer/mettre en pause la lecture du fichier vidéo/de la photo.

■ **Bouton haut**

- 1) En mode vidéo, appuyez sur le bouton Haut et maintenez-le enfoncé pendant quelques secondes pour activer le Wi-Fi de la caméra.
- 2) En mode Wi-Fi, appuyez sur le bouton Haut pour désactiver le Wi-Fi de l'appareil photo.
- 3) En mode vidéo, appuyez brièvement sur le bouton Haut pour passer en mode réglage.
- 4) En mode lecture / menu de réglage secondaire / menu de sélection du mode, appuyez brièvement sur le bouton Haut pour passer à l'option précédente.
- 5) En mode lecture vidéo/photo, appuyez sur le bouton Haut et maintenez-le enfoncé pendant quelques secondes pour accéder au menu de suppression.

■ **Bouton Bas**

- 1) En mode vidéo/photo, appuyez brièvement sur le bouton bas pour passer en mode lecture (carte SD insérée).
- 2) En mode lecture / menu de sous-réglage / menu de sélection de mode, appuyez brièvement sur le bouton Bas pour passer à l'option suivante.

S'inscrire à la garantie

Apexcam M90 est livré avec une garantie de 2 ans. Veuillez scanner le code QR et activer la garantie avant utilisation.

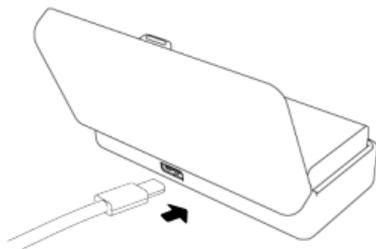
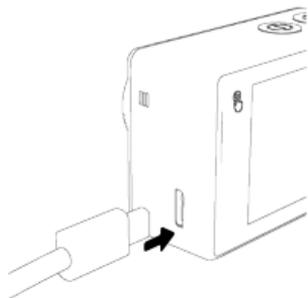


http://club.apexcam.com/clubwap_fr.asp

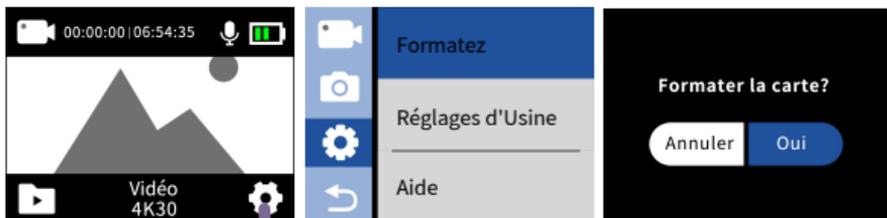
Charger la batterie

■ Charger la batterie

■ Chargez la batterie avec un chargeur



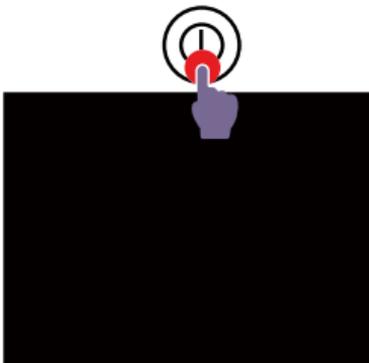
Formater la carte mémoire



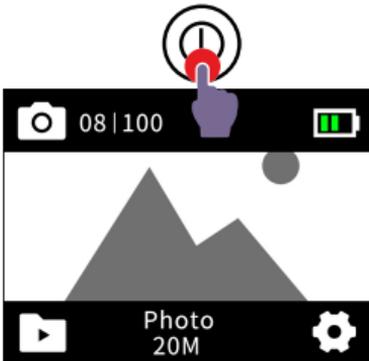
Guide Rapide

Allumer et éteindre

- Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pour mettre l'appareil photo sous tension.

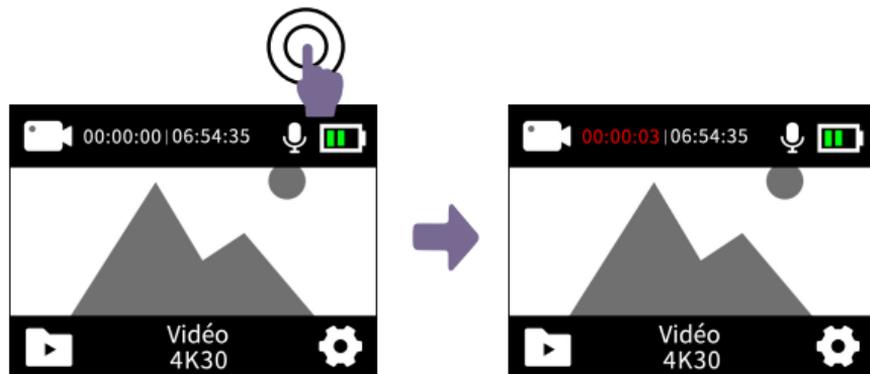


- Appuyez et maintenez le bouton de pouvoir pour éteindre la caméra.

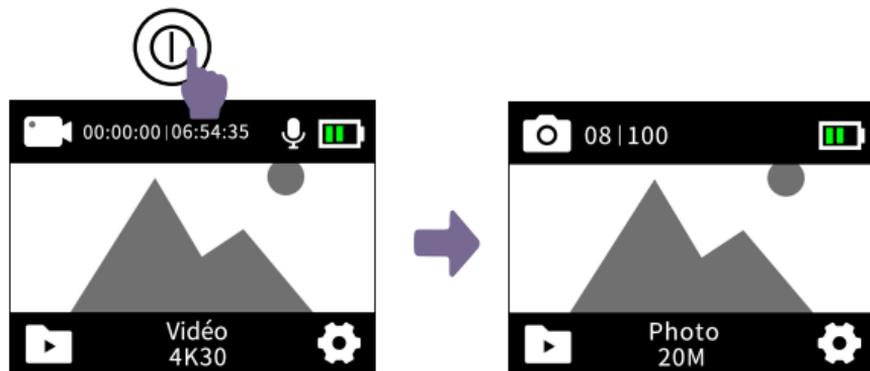


Filmer

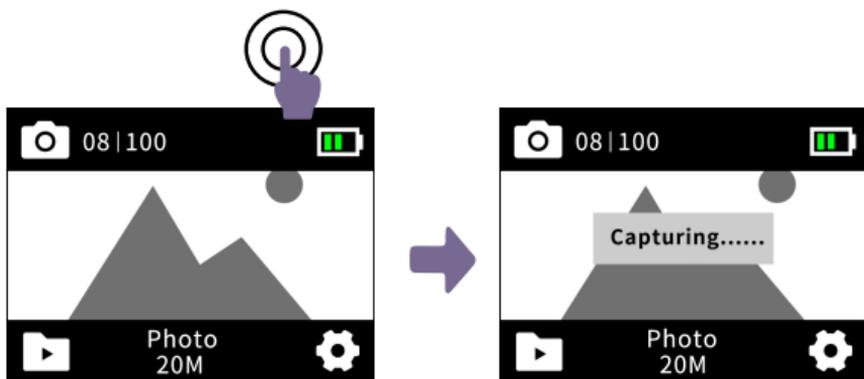
- Appuyez sur le déclencheur en mode vidéo pour démarrer ou arrêter l'enregistrement.



- Appuyez sur le bouton Mode pour passer du mode vidéo au mode photo.

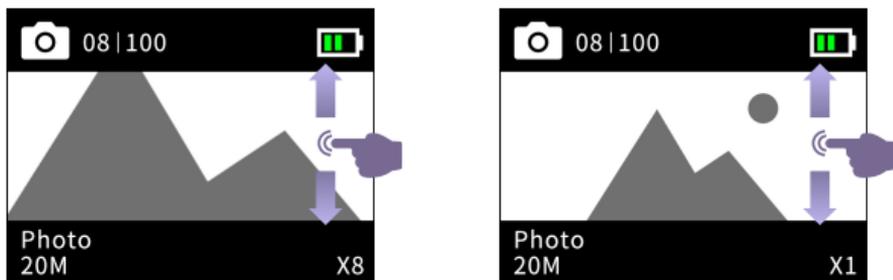


- Appuyez sur l'obturateur en mode photo pour prendre une photo.



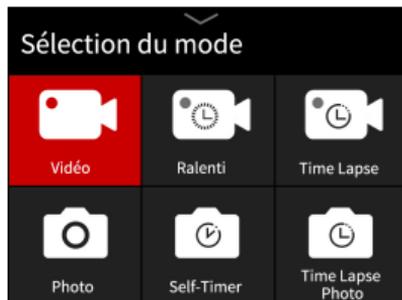
Zoomer

- Faites glisser cette zone vers le haut et vers le bas pour effectuer un zoom avant ou arrière.

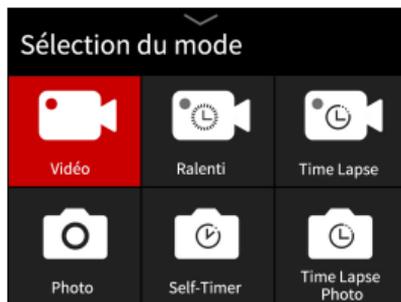
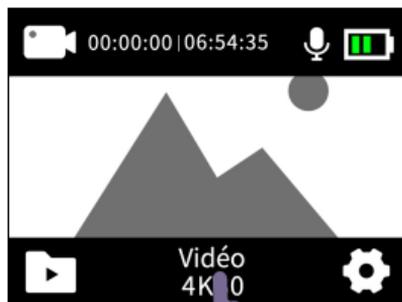


Sélectionner un mode de prise de vue

Il existe 6 modes de prise de vue : 3 modes vidéo + 3 modes photo



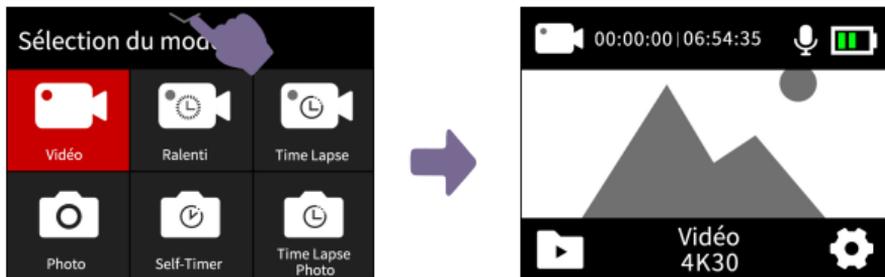
En mode Vidéo/Photo, appuyez sur l'icône "Changement de mode" ou appuyez sur le bouton de l'obturateur pendant quelques secondes pour accéder au menu de sélection du mode.



- Tapez sur l'icône de mode de n'importe quelle grille pour accéder rapidement ou appuyez sur le bouton haut/bas pour localiser l'option souhaitée, puis appuyez brièvement sur le bouton de l'obturateur pour passer au mode désiré.



- Pour quitter le menu de sélection des modes, tapez sur l'icône "exit" en haut de l'écran ou appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation.



WiFi

- Allumez l'appareil photo et vérifiez qu'il est en mode vidéo. Cliquez sur la zone centrale en haut de l'écran ou appuyez sur le bouton Haut et maintenez-le enfoncé pendant trois secondes pour activer le Wi-Fi de l'appareil photo.



SSID: Actioncam-xxx
PWD: 1234567890

**Appuyez sur le bouton Haut
pour activer le Wifi**

- Désactivez les données cellulaires et sans fil, autorisez Apex DV à se connecter au wlan et aux données cellulaires (dans les réglages de l'iPhone-cliquez sur App-trouvez Apex DV-autorisez toutes les permissions de Apex DV)



- Ouvrez le WLAN - trouvez l'Action Cam-xxx entrez le mot de passe - connectez-vous au WLAN



SSID: Actioncam-xxx
PWD: 1234567890

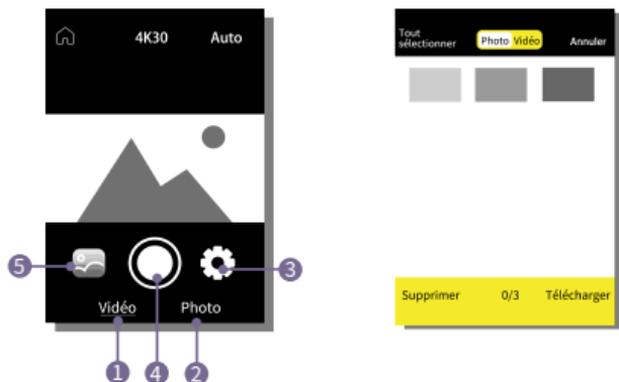
**Appuyez sur le bouton Haut
pour activer le Wifi**

- Allumez Apex DV et cliquez sur "Démarrer la connexion".

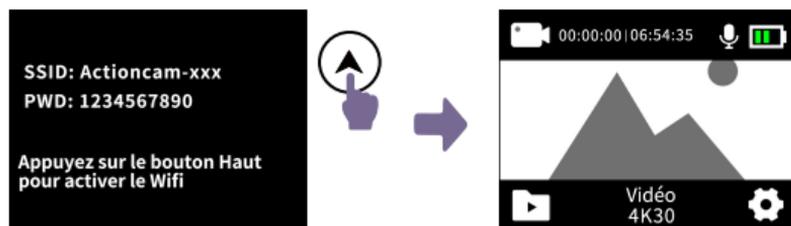


- Photographiez à partir de votre téléphone et téléchargez des fichiers sur votre téléphone

①Mode vidéo ②Mode photo ③Paramètres ④Bouton d'obturateur ⑤Album



- En mode Wi-Fi, appuyez sur le bouton Haut pour désactiver Wi-Fi

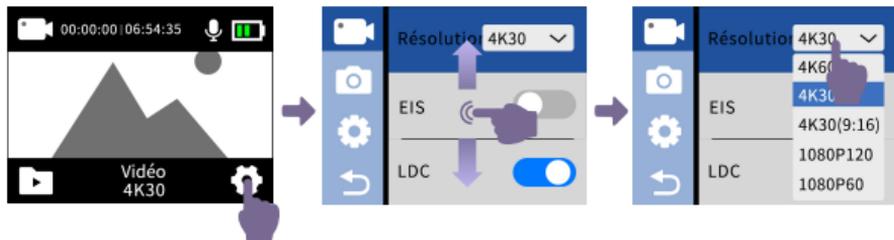


Paramètres

■ Mode de réglage vidéo

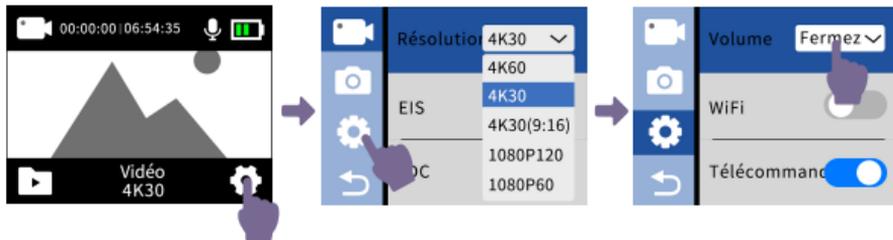
1)Vérifié en mode vidéo, appuyez sur l'icône "Paramètres" dans le coin inférieur droit de l'écran ou appuyez brièvement sur le bouton UP pour accéder au menu des paramètres vidéo.

- 2) Faites glisser rapidement vers le haut ou le bas dans la zone grise de l'écran ou appuyez sur le bouton Haut ou Bas pour faire défiler les différentes options, marquez l'option cible ou appuyez sur le "bouton obturateur" pour sélectionner l'option souhaitée.
- 3) Appuyez sur l'icône "Retour" dans le coin inférieur gauche de l'écran ou appuyez sur le "bouton d'alimentation" pour quitter.



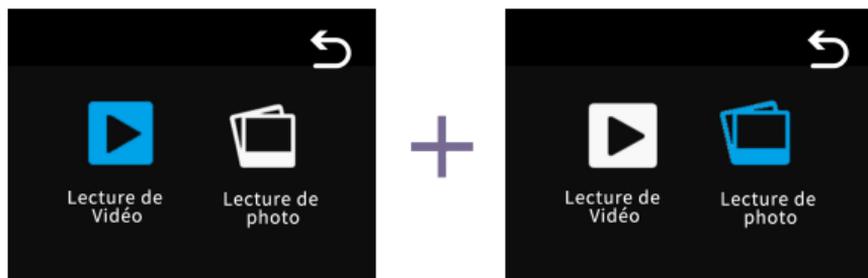
Mode de réglage du système

- 1) Vérifié en mode vidéo / photo, appuyez sur l'icône "Paramètres" dans le coin inférieur droit de l'écran pour accéder au menu des paramètres vidéo / photo.
- 2) Appuyez sur l'icône "Paramètres" sur le côté gauche de l'écran pour accéder au menu des paramètres du système. ou appuyez sur le "bouton marche/arrêt" pour passer au menu des paramètres du système.
- 3) Faites glisser rapidement vers le haut ou le bas dans la zone grise de l'écran ou appuyez sur le bouton Haut ou Bas pour faire défiler les différentes options, marquez l'option cible ou appuyez sur le "bouton obturateur" pour sélectionner l'option souhaitée.
- 4) Appuyez sur l'icône "Retour" dans le coin inférieur gauche de l'écran ou appuyez sur le "bouton d'alimentation" pour quitter.

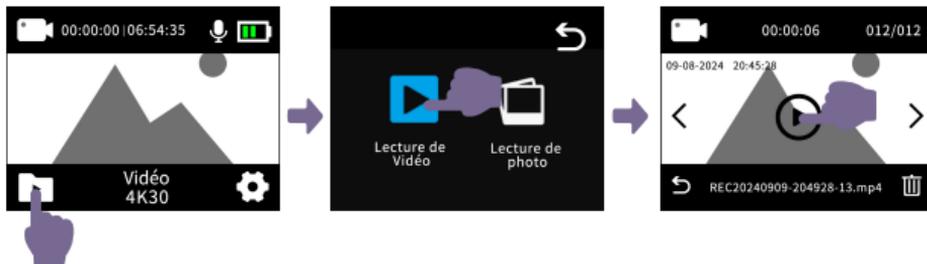


Lecture

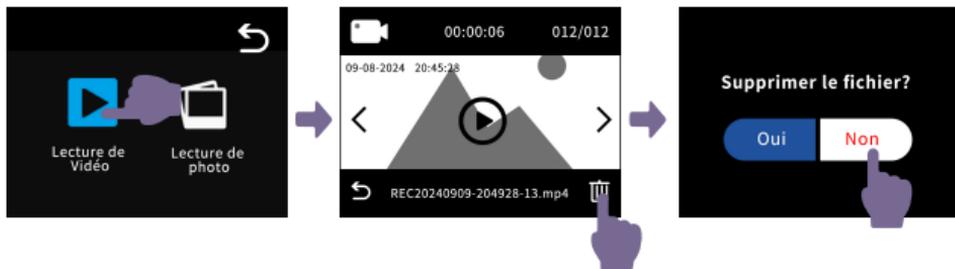
2 modes de lecture : Mode lecture vidéo et mode lecture photo.



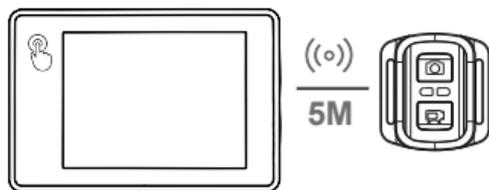
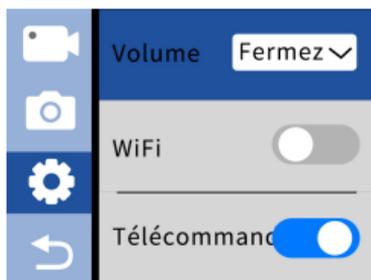
En mode lecture, vous pouvez lire ou supprimer votre contenu sur l'appareil photo.



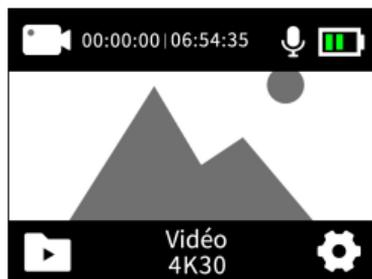
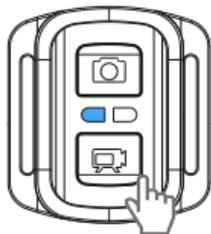
■ Supprimer un seul fichier sur l'appareil photo



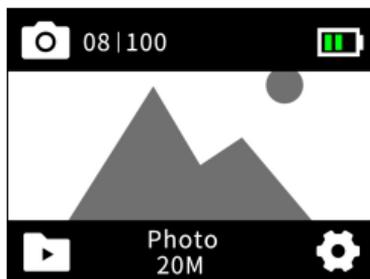
Télécommande



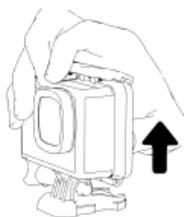
■ Comment activer et désactiver



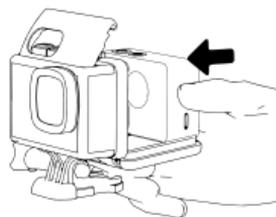
Comment prendre la photo



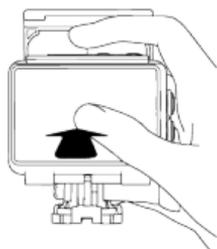
Caisson étanche



Ouvrez le bouton-pression noir sur le dessus du boîtier étanche.



Mettez la caméra



Fermez hermétiquement le capot arrière.



Fermez le bouton-pression noir sur le dessus du boîtier étanche.

Conseils d'utilisation

Mettre à jour le firmware.

En général, le firmware n'a pas besoin d'être mis à jour. Si votre caméra ne fonctionne pas correctement, vous pouvez parfois résoudre le problème en mettant à jour le firmware. Vous pouvez demander un firmware en contactant notre service clientèle supports@apexcam.com

Précautions d'utilisation des batteries

- Cette caméra contient des composants sensibles tels que des batteries. Évitez d'exposer l'appareil photo à un froid ou à une chaleur extrême. Des températures basses ou élevées peuvent raccourcir la durée de vie de la batterie ou empêcher temporairement l'appareil photo de fonctionner correctement. Ne rangez pas la caméra dans un environnement où la température dépasse 60 °C.
- Lorsque vous utilisez l'appareil photo, évitez les changements brusques de température ou d'humidité. Sinon, une couche de cristaux de glace peut être fixée à l'intérieur et à l'extérieur de la caméra.
- Lorsque vous utilisez l'appareil photo comme dashcam, retirez la batterie et utilisez un chargeur de voiture de marque bien connue (5V / 1A).
- Si la batterie est épuisée pendant la prise de vue, la camera d'action enregistre le fichier et s'éteint automatiquement.
- Pour optimiser l'autonomie de la batterie, suivez ces directives dans la mesure du possible :
 - 1) Désactivez les connexions sans fil.
 - 2) Enregistrez une vidéo à une fréquence d'images et une résolution inférieures.
 - 3) Utilisez un économiseur d'écran.

Précautions d'utilisation des cartes mémoire.

■ Lors de l'enregistrement, utilisez une carte mémoire de marque avec des performances suffisantes (vitesse de lecture et d'écriture suffisamment rapide) pour assurer la qualité et la stabilité de l'enregistrement. Ces cartes mémoire suivantes peuvent être utilisées avec la camera.

1) Micro SD, Micro SDHC ou Micro SDXC

2) Classe 10 ou UHS-I

3) Capacité jusqu'à 64 Go (FAT32).

■ Veuillez formater la carte mémoire dans l'appareil photo avant l'utilisation.

■ Veuillez insérer la carte mémoire correctement.

■ Pour garder la carte mémoire en bon état, formatez la carte mémoire régulièrement.

■ Le reformatage de la carte mémoire supprime tout ce qui est stocké sur la carte. Alors, téléchargez d'abord des photos et des vidéos.

■ Ne placez pas la carte mémoire à proximité d'objets magnétiques puissants pour éviter les erreurs et la perte de données.

Précautions d'utilisation sous l'eau

■ Afin d'obtenir un meilleur effet imperméable, le boîtier étanche est complètement fermé. Cela réduit le volume de l'enregistrement.

■ Afin de prendre des vidéos ou des photos claires, retirez le capuchon de l'objectif avant d'utiliser le boîtier étanche.

- Avant d'utiliser l'étui étanche, veuillez sécher le joint en caoutchouc blanc de l'étui étanche, car un cheveu ou un grain de sable peut provoquer une fuite d'eau. Vous pouvez tester en fermant le boîtier sans le mettre. Immergez complètement la coquille dans l'eau pendant environ une minute. Ensuite, retirez la coquille de l'eau, séchez-la avec une serviette et ouvrez-la. Il n'y a pas d'eau à l'intérieur, ce qui signifie qu'elle peut être utilisée en toute sécurité dans l'eau.
- Avant d'utiliser le boîtier étanche, assurez-vous que le boîtier étanche est bien scellé. Si la bague d'étanchéité en caoutchouc blanc devient dure, déformée ou endommagée, veuillez cesser d'utiliser le boîtier étanche et nous contacter à temps pour le remplacer par un nouveau.
- Veuillez le sécher à temps après utilisation, sinon les touches métalliques rouilleront et réduiront l'imperméabilité. Ne rincez pas l'intérieur du boîtier avec de l'eau.
- Quand vous utilisez un appareil photo avec un boîtier étanche dans un environnement à basse température tel que l'hiver, la pluie ou sous l'eau, veuillez effectuer un traitement antibuée pour éviter toute vidéo floue.
- Nous vous recommandons d'ajouter un film antibuée (insérez-le dans le boîtier étanche) pour éviter que la lentille ne s'embue à basse température ou dans l'humidité.
- Protection contre les chutes et les températures élevées supérieures à 80 °C.
- Le boîtier étanche est un produit fragile. Nous vous recommandons de le remplacer à temps en fonction de l'environnement d'utilisation et de la fréquence.
- La télécommande n'est pas étanche. Veuillez ne pas utiliser la télécommande dans l'eau.
- L'eau bloque bien les signaux Wi-Fi. Si la fonction WLAN est utilisée dans l'eau, la capacité de recevoir et de transmettre des signaux sera considérablement réduite.

Dépannage

■ Que dois-je faire si mon appareil photo et mon smartphone ne peuvent pas établir de connexion Wi-Fi ?

D'abord, par désactiver les données mobiles.

Ensuite, assurez-vous que le smartphone est connecté au réseau Wi-Fi de la caméra, car parfois le smartphone se connecte automatiquement à d'autres réseaux Wi-Fi auxquels il était connecté précédemment.

■ J'ai connecté mon smartphone et mon appareil photo au Wifi et j'ai pris une photo, mais je n'ai pas pu voir la photo dans l'album de mon téléphone.

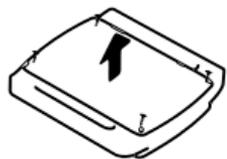
Sélectionnez l'image ou la vidéo souhaitée dans l'album Live DV et cliquez sur Télécharger. Vous pouvez ensuite visionner les photos ou vidéos téléchargées en 'Apex DV' sur votre smartphone.

■ L'appareil photo ne reconnaît pas ma carte mémoire et continue de me demander de formater la carte mémoire même si j'ai formaté la carte mémoire dans l'appareil photo.

Si cela ne résout pas le problème, remplacez la carte mémoire. Une carte mémoire de marque telle que SanDisk ou Kingston est recommandée.

■ La télécommande ne fonctionne pas.

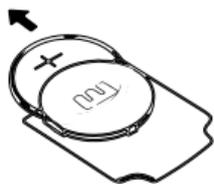
- 1) Après avoir appuyé sur le bouton de la télécommande, l'indicateur de fonctionnement s'allume : désactivez la fonction de télécommande dans les paramètres de l'appareil photo, puis rallumez-la.
- 2) L'indicateur de fonctionnement ne s'allume pas : remplacez la pile de la télécommande.



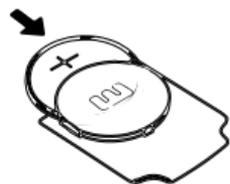
Étape 1: Retirez les 4 vis à l'arrière de la télécommande avec un tournevis de 1,8 mm et vous pouvez l'ouvrir.



Étape 2: Retirez les 4 autres vis de la carte.



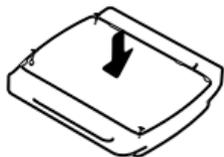
Étape 3: Soulevez le circuit imprimé et poussez la batterie comme indiqué sur l'image.



Étape 4: Insérez une nouvelle batterie et maintenez le pôle "+" vers le haut.



Étape 5: Remontez les 4 vis sur la carte.



Étape 6: Remontez les 4 vis dans le capot.

3) Si le problème n'est toujours pas résolu, veuillez contacter notre service clientèle pour mettre à jour le firmware ou remplacer la télécommande pour vous.



Apex DV

Scan QR code
Download Apex DV
App on your smartphone



WhatsApp

Scan QR code
Add Apexcam official
customer service