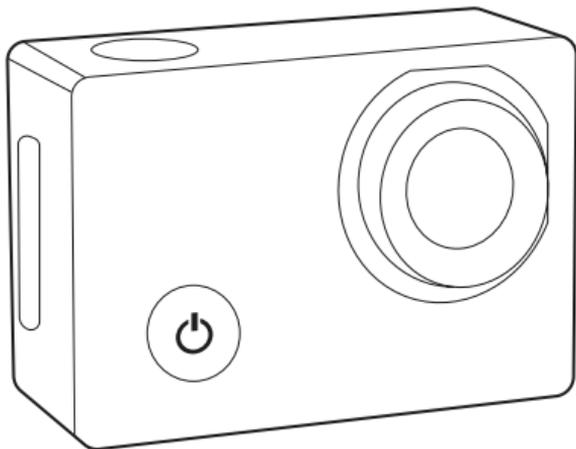


EXPLORE  
**ONE**

**8+**  
**INSTRUCTION MANUAL**  
**MANUEL D'INSTRUCTIONS**

#88-83021



**4K Action Camera with WiFi**  
**Caméra d'action 4K avec WiFi**

Record & Share The Action! / Enregistrez et partagez l'action!



**WARNING:**

**CHOKING HAZARD** – Small parts.  
Not for children under 3 years.

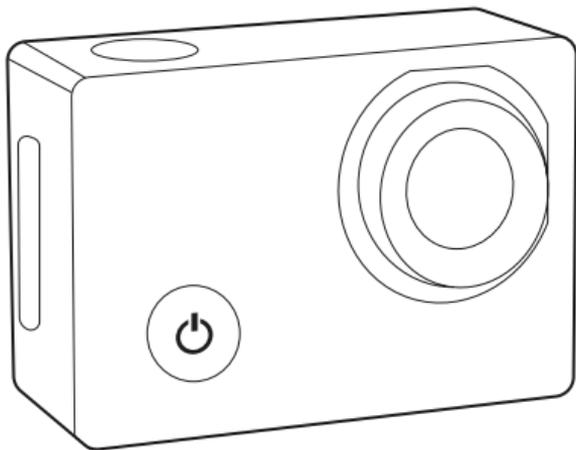


**ATTENTION :**

**RISQUE D'ÉTOUFFEMENT** – Pièces de petites dimensions.  
Ne convient pas aux enfants de moins de 3 ans.

**FR**  
**p. 26**

WELCOME



This product is a high-definition digital motion video recording device tailored to market demand. It has a variety of industry-leading features including video recording, photo shooting, audio recording, video display and rechargeable battery, which makes it perfect for vehicle data recording, photo-shooting, outdoor sports, deep-water probing.

## About this Instruction Manual



Please read the safety instructions and the operating instructions carefully before use. Keep these instructions for renewed use at a later date. When the device is sold or given to someone else, the instruction manual must be provided to the new owner/user of the product.

Read these safety instructions before using your device and store them for possible future reference. This product is intended only for private use. It was developed as an electronic medium for the use of multimedia services.

## Important Safety Instructions

- 1) Read these instructions.
- 2) Keep these instructions.
- 3) Heed all warnings.
- 4) Follow all instructions.
- 5) Store the device in cool, dry and dust-proof places.
- 6) Do not use this apparatus near water unless the unit is securely enclosed in the waterproof housing.
- 7) Clean only with dry cloth.
- 8) Never touch the lens surface with your fingers.
- 9) Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- 10) Never point the camera lens directly at the Sun. Doing so may damage the image sensor.
- 11) Do not place or store the device near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 12) Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- 13) The charging cord should always be readily accessible.
- 14) While it is charging, keep the product and the power cord out of the reach of children to prevent accidental suffocation or electric shock.
- 15) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.

- 16) In case of overheating, smoke, or unpleasant smell in the process of charging, unplug your device immediately to prevent a fire.
- 17) If the charging cord is damaged, have it repaired by the manufacturer, its service or a similarly qualified person in order to avoid any hazard.
- 18) Replacing the battery incorrectly or with a battery that is not the same type or its equivalent could result in an explosion.
- 19) The battery should not be exposed to excessive heat such as sunlight, fire or any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 20) The battery must be installed according to the polarity.
- 21) The battery must be disposed of safely. Always use the collection bins provided (check with your dealer) to protect the environment.
- 22) Non-rechargeable batteries are not to be recharged.
- 23) Rechargeable batteries must be removed from the unit before being charged, and should only be charged under adult supervision.
- 24) Do not short-circuit the supply terminals.
- 25) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
- 26) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 27) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- 28) Do not expose the unit to strong magnetic objects or strong radio waves. Strong magnetic fields may cause product malfunctions or damage to images and sounds.
- 29) If the unit has not been operated in a long time, check whether the camera operates normally or not before using the camera again.
- 30) Always backup or download any data from any memory card before reusing. It is recommended that you test any memory card to make sure it is properly storing the data before any imaging session.
- 31) Please choose branded Micro SD card. Neutral cards are not guaranteed to work normally.
- 32) Do not place Micro SD card near strong magnetic objects to avoid data loss.

## General Warnings

- **Risk of choking!** — Keep packaging material, like plastic bags and rubber bands, out of the reach of children, as these materials pose a choking hazard. This product contains small parts that could be swallowed by children.
- **Leaking battery acid can lead to chemical burns!** Avoid contact of battery acid with skin, eyes and mucous membranes. In the event of contact, rinse the affected region immediately with a plenty of water and seek medical attention.
- **Risk of electric shock!** — Never bend, pinch or pull the power and connecting cables, extensions and adapters. Protect the cables from sharp edges and heat. Before operating, check the device, cables and connections for damage. Never use a damaged unit or a unit with damaged power cables. Damaged parts must be exchanged immediately by an authorized service centre.
- **Risk of property damage!** — Do not disassemble the device. In the event of a defect, please contact your dealer. The dealer will contact the Service Centre and can send the device in to be repaired, if necessary.
- **Do not expose the device to high temperatures!** Use only the supplied power adapter. Do not short-circuit the device or throw it into a fire. Excessive heat or improper handling could trigger a short-circuit, a fire or an explosion.
- **Do not interrupt an ongoing data connection to a computer before all data has been transferred!** This could lead to data loss for which the manufacturer is not liable.

### CAUTION

#### RISK OF EXPLOSION IF BATTERY IS REPLACED BY AN INCORRECT TYPE.

Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.

Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

## Notes on Cleaning

Turn off the camera. Clean the eyepieces and/or lenses only with a soft, lint-free cloth, (e.g. microfibre cloth). To avoid scratching the lenses, use only gentle pressure with the cleaning cloth. Only use a dry cloth to clean the exterior of the device. To avoid damaging the electronics, do not use any cleaning fluid. Clean the protective case after each use with clear, clean water and dry it thoroughly.

## Disposal



Dispose of the packaging materials properly, according to their type, such as paper or cardboard. Contact your local waste-disposal service or environmental authority for information on the proper disposal.



The integrated battery must only be removed for disposal. Opening the device housing can damage the unit. Drain the battery completely before disposal. Remove all the screws in the housing and open the device housing. Remove the connections to the battery and remove it.  Cover the open contacts with tape and package the battery in such a way that it cannot shift in the packaging.

**CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)**

**IC: 26040-8883021**



This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

This device complies with RSS-247 of industry Canada, Operation is subject to the condition that this device does not cause harmful interference.

Le présent appareil est conforme aux CNR-247 d'Industrie Canada applicables aux appareils radio. l'appareil ne doit pas produire de brouillage.



Radio Equipment Directive

Declaration for EU Compliance Operation Frequency Band/Max. RF power transmitted: 2412-2472MHz, 9.7dBm. Hereby, [Explore Scientific LLC] declares that the radio equipment [88-83021] is in compliance with Direct 2014/53/EU.

The full text of EU declaration of conformity is available at the following internet address:  
<https://explorescientificusa.com/pages/explore-documents>

Directive sur les équipements radio

Déclaration de conformité UE Fonctionnement Bande de fréquence / Max. Puissance RF transmise: 2412-2472 MHz, 9,7 dBm. Par la présente, [Explore Scientific LLC] déclare que l'équipement radio [88-83021] est conforme à Direct 2014/53 / EU.

Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante:  
<https://explorescientificusa.com/pages/explore-documents>



CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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

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

#### FCC SAR statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End user must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

The portable device is designed to meet the requirements for exposure to radio waves established by the Federal Communications Commission (USA). These requirements set a SAR limit of 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use when properly worn on the body.

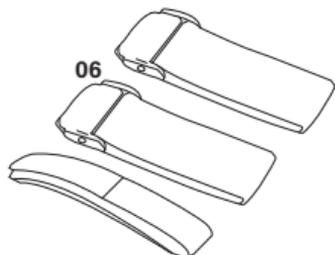
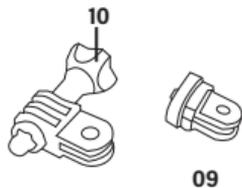
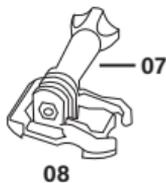
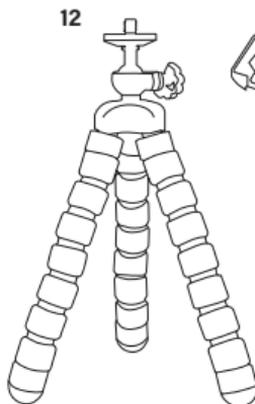
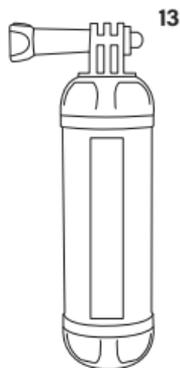
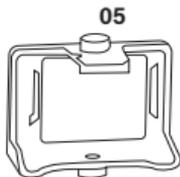
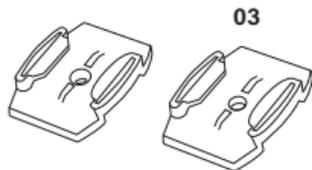
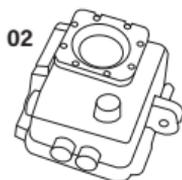
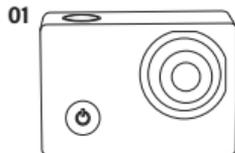
#### IC SAR statement

This equipment complies with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End user must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

The portable device is designed to meet the requirements for exposure to radio waves established by the ISED. These requirements set a SAR limit of 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use when properly worn on the body.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé. L'utilisateur final doit suivre les instructions spécifiques pour satisfaire les normes. Cet émetteur ne doit pas être co-implanté ou fonctionner en conjonction avec toute autre antenne ou transmetteur. Le dispositif portable est conçu pour répondre aux exigences d'exposition aux ondes radio établie par le développement énergétique DURABLE. Ces exigences un SAR limite de 1,6 W/kg en moyenne pour un gramme de tissu. La valeur SAR la plus élevée signalée en vertu de cette norme lors de la certification de produit à utiliser lorsqu'il est correctement porté sur le corps.

# CONTENTS



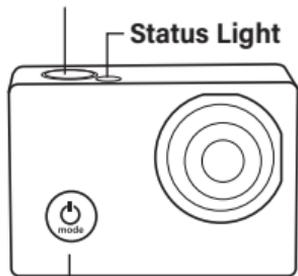
- 01** 4K Camera
- 02** Waterproof Case
- 03** Flat Adhesive Mounts
- 04** Handle Bar/Pole Mount
- 05** Frame Housing Mount
- 06** Straps
- 07** Long Thumb Screw
- 08** Quick Release Buckle
- 09** Pivot Mounts
- 10** Short Thumb Screw
- 11** USB Cable
- 12** Tripod
- 13** Floating Handle
- 14** MicroFlash Card and Adapter

# INSTRUCTIONS

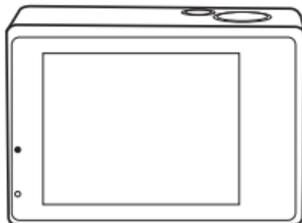
## Product Features

1. A waterproof casing that allows you to film fascinating water sports; waterproof up to 30 metres under water
2. 2 in (50.8mm) screen that displays and replays fascinating videos recorded.
3. Support storage cards up to 64GB maximum.
4. WiFi latest remote control technology, smart device application can control camera and download videos and photos.
5. Multiple video recording formats: 4K/2.7K/1080P/720P
6. 140° wide-angle lens.

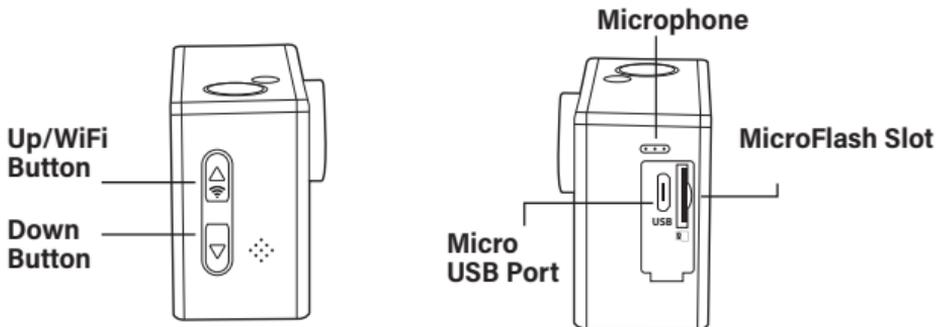
### Shutter/Select Button



Power/Mode Button



Charging Status Light



## Operating

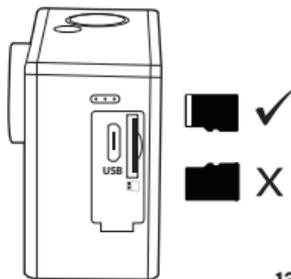
### 1. Inserting MicroFlash card

Note: For best performance, please choose a branded MicroFlash card and format it on your computer before use. No-name cards are not guaranteed to work flawlessly.

Insert a MicroFlash card with the label facing the screen.

Use brand name memory cards that meet these requirements:

- a) microSD, microSDHC
- b) Class 10 speed rating
- c) MicroFlash Card up to 64GB



# INSTRUCTIONS

## 2. Charging

- A. Connected to a computer or power adapter via USB cable for charging.
- B. Charging of the action camera can be done even when it's powered off.
- C. When it is charging, the red indicator light will glow, and when charging is complete, it will turn off.

## 3. Turning camera on and off

Press and hold the power switch for three to five seconds to turn the camera on or off.

## 4. Mode Switching

- A. Press the **[Power On-Off / mode]** button  repeatedly to cycle through the camera modes.

Camera mode		Description
	Video recording mode	Video recording/Slow motion
	Photo shooting mode	Self timer/Burst Photos/Auto
	Play back mode	Playback Video and Photo
	Settings	Adjust all camera settings

## 5. How to record videos and configure recording setting

### 5.1. Video Recording

Turn the camera on. You will start with the video recording mode. Insert a MicroFlash card and start recording by pressing "OK". Press "OK" again if you want to stop the recording.

### 5.2. Photo shooting

Switch to photo shooting mode by pressing [  ]. Press "OK" to take photos.

### 5.3 Slow Motion

1. From the menu, open video settings. 2. Select the slow motion option. 3. Select the "720P 120" or "1080P 60" option. The camera will now take video at 120 or 60 frames per second and play it back at 30 frames per second.

### 5.4 Playback

1. Verify the camera is in the playback menu. 2. Press the "UP" or "DOWN" button to select a file. 3. Press the "OK" button to play the selected video. 4. Long press the "OK" button, a prompt appears asking, "Delete this file?". You can delete files here.

### 5.5. Setting

Switch to setting mode by pressing [  ]. There will be an  icon in the center. Press "OK," "UP," or "DOWN" button to set.

### 5.6. File Storage and Play back

The USB cable is for charging camera only.

Take the MicroFlash card out of the camera and access the images on a computer with a card reader for play back and storage.

## 6. Connecting to WiFi

To connect the camera to an Android or Apple iOS smart device follow these steps:

1. Download the **XDV** app from the application store on your smart device and install it.
2. Turn on the camera and press the WiFi button on the side of the device. The WiFi logo will appear on the screen.
3. Using your smart device's WiFi settings, locate the camera's WiFi connection. It will appear as **SSID: EXPLOREONE** followed by the camera's serial number. The default password is **1234567890**.
4. Once connected, the **XDV** app can be used to view images in real time. It can also be used to control the camera's video functions, take photos and download content directly to your device.

**Please Note: Instructions for viewing and saving videos on mobile phones.**

Video on the XDV app can be saved directly to your phone.



### **WiFi signal not stable?**

WiFi signal susceptible to interference, make sure the phone is not held too far away from the camera to prevent loss of signal.

### **Unable to connect to WiFi?**

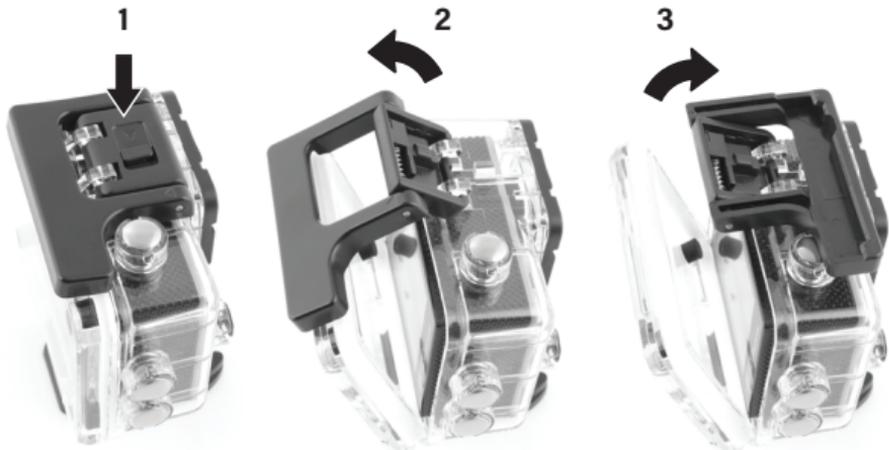
First, make sure your smart device's WiFi is turned on. Press the power button on the camera and press the WiFi button on the side of the device. The WiFi logo will appear on the screen. If no connection, it is recommended to power off and power on both the camera and your smart device and repeat the steps. Also check for any app updates.

# INSTRUCTIONS

## How to Open and Close the Waterproof Case

### How to Open:

Press and hold down the ▼ switch (1) and then use the ◀ arrow (2) to open the clamp (3).



**How to Close:**

Press the case door all the way down (1) and then snap the clamp to the hinge (2).

Now, simply press the clamp down (3) to close.



# INSTRUCTIONS

## Base Mount Example



4K Camera



Waterproof Case



Quick Release Buckle



Flat Adhesive Mount



4K Camera



Frame Housing Mount



Pivot Mount



Quick Release Buckle



Flat Adhesive Mount

## Helmet Mount Example



4K Camera



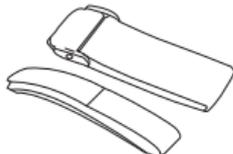
Waterproof Case



Quick Release Buckle



Flat Adhesive Mount



Straps



4K Camera



Frame Housing Mount



Quick Release Buckle



Flat Adhesive Mount



Straps

# INSTRUCTIONS

## Pole/Bicycle Mount Example



4K Camera



Waterproof  
Case



Pivot  
Mount



Handle Bar/  
Pole Mount



4K Camera



Frame  
Housing Mount



Pivot  
Mounts



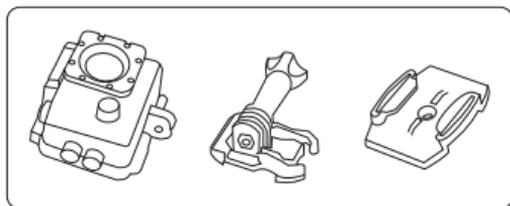
Handle Bar/  
Pole Mount

## Tripod Example



4K Camera

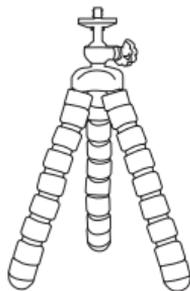
Frame  
Housing Mount



Waterproof  
Case

Quick  
Release Buckle

Flat  
Adhesive Mount



Tripod

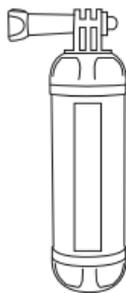
## Floating Handle Example



4K Camera



Waterproof  
Case



Floating Handle

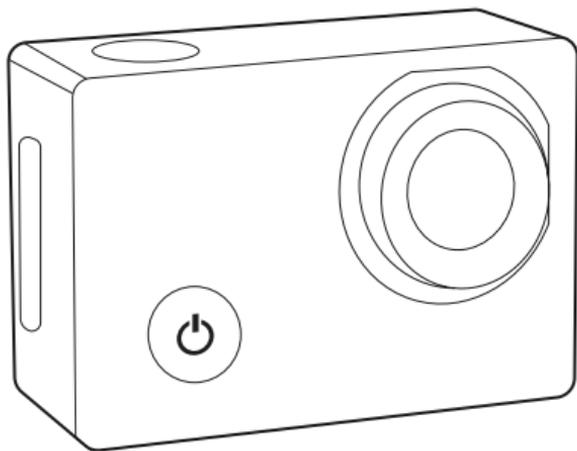
# INSTRUCTIONS

## Technical Data

<b>Display</b>	2.0 (50.8 mm) inch display
<b>Lens</b>	140° wide angle
<b>Waterproof case</b>	Up to 30 m (100 ft)
<b>Language options</b>	English/Traditional Chinese/Simplified Chinese/Russian/Portuguese/Spanish/Japanese/German/French/Polish/Italian
<b>Resolution of photos</b>	20 M(by interpolation) 16 M(by interpolation) 12 M(by interpolation) 8 M 5 M
<b>Resolution of videos</b>	4K @ 30FPS (by interpolation) 2.7K @ 30FPS (by interpolation) 1080p @ 60FPS 1080p @ 30FPS 720p @ 120FPS 720p @ 60FPS

<b>Video format</b>	MP4
<b>Video compression format</b>	H.264
<b>Storage</b>	Micro Flash card up to 64 GB
<b>Shooting mode</b>	Self-timer (3s/5s/10s/20s) Auto(3s/10s/15s/20s/30s) Burst Photo(3P/S, 5P/S, 10P/S)
<b>Frequency of optical source</b>	50Hz/60Hz
<b>USB interface</b>	USB 2.0
<b>Rated voltage</b>	DC 5 V  1 A
<b>Battery capacity</b>	Li-ion 3.7V  750 mAh
<b>Recording time</b>	About 90 minutes (at 4K)
<b>Charging time</b>	About 3-4 hours
<b>Dimensions</b>	2.33 x 1.62 x 1.19 in. (59.3 x 41.1 x 30.2 mm)
<b>Operating system</b>	Windows/Linux/Unix/Win7/Mac OS
<b>WiFi Function</b>	Yes

Note: Specifications could be subject to change due to upgrading or updating.  
Please regard the actual product as the standard.



Ce produit est un appareil numérique d'enregistrement vidéo de mouvements en haute définition adapté à la demande du marché. Il présente plusieurs des meilleures fonctionnalités que l'on trouve sur le marché, dont l'enregistrement vidéo, la prise de photographies, l'enregistrement audio, l'affichage vidéo et une batterie rechargeable, ce qui le rend parfait pour l'enregistrement de données embarquées, les séances de photos, les sports extérieurs et les sondages en eaux profondes.

## À propos de ce mode d'emploi



Avant toute utilisation, veuillez lire attentivement les consignes de sécurité et le mode d'emploi. Conservez ce mode d'emploi pour une utilisation ultérieure. En cas de vente ou de transmission de l'appareil à un tiers, le mode d'emploi doit être remis au nouveau propriétaire/utilisateur du produit.

Avant d'utiliser votre appareil, lisez ces consignes de sécurité et conservez-les pour toute consultation ultérieure. Le présent produit est exclusivement réservé à un usage privé. Il a été conçu comme un support électronique pour l'utilisation des services multimédias.

## Consignes de sécurité importantes

- 1) Lisez ces instructions.
- 2) Conservez ces instructions.
- 3) Respectez tous les avertissements.
- 4) Suivez toutes les instructions.
- 5) Stockez l'appareil dans un endroit frais, sec et à l'abri de la poussière.
- 6) N'utilisez pas cet appareil près de l'eau sauf si l'appareil est solidement enfermé dans le boîtier étanche à l'eau.
- 7) Ne nettoyez qu'avec un chiffon sec.
- 8) Ne touchez jamais la surface de l'objectif avec les doigts.
- 9) N'obstruez pas les ouvertures de ventilation. Installez l'appareil conformément aux instructions du fabricant.
- 10) Ne dirigez jamais l'objectif de la caméra directement vers le soleil. Vous risqueriez d'endommager le capteur d'image.
- 11) Ne placez pas ou ne stockez pas l'appareil à proximité de sources de chaleur telles que radiateurs, registres de chaleur, poêles ou autres appareils (y compris les amplificateurs) qui produisent de la chaleur.
- 12) Ne compromettez pas la sécurité de la fiche polarisée ou de mise à la terre. Une fiche polarisée possède deux lames dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche de type mise à la terre a deux lames et une troisième broche de mise à la terre. La lame large ou la troisième broche sont prévues pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne rentre pas dans votre prise, consultez un électricien pour le remplacement de la prise obsolète.
- 13) Le cordon de chargement doit toujours être facilement accessible.
- 14) Pendant la recharge, gardez l'appareil et le cordon d'alimentation hors de portée des enfants pour éviter toute suffocation accidentelle ou choc électrique.
- 15) Protégez le cordon d'alimentation pour éviter qu'il ne soit piétiné ou pincé, en particulier au niveau des prises, des réceptacles et de l'endroit où il sort de l'appareil.

- 16) En cas de surchauffe, de fumée ou d'odeur désagréable pendant la recharge, débranchez immédiatement votre appareil pour éviter un incendie.
- 17) Si le cordon de chargement est endommagé, faites-le réparer par le fabricant, son service ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
- 18) Si vous remplacez la pile de façon incorrecte ou si vous utilisez une pile qui n'est pas du même type ou l'équivalent, vous risquez de provoquer une explosion.
- 19) La batterie ne doit pas être exposée à une chaleur excessive telle que la lumière du soleil, le feu ou toute autre source de chaleur comme les radiateurs, les registres de chaleur, les poêles ou autres appareils (y compris les amplificateurs) qui produisent de la chaleur.
- 20) La batterie doit être installée en respectant la polarité.
- 21) La batterie doit être éliminée en toute sécurité. Utilisez toujours les récipients de collecte fournis (vérifiez auprès de votre vendeur) pour protéger l'environnement.
- 22) Les piles non rechargeables ne doivent pas être rechargées.
- 23) Les piles rechargeables doivent être retirées de l'appareil avant d'être chargées et la recharge ne doit se faire que sous la surveillance d'un adulte.
- 24) Ne court-circuitez pas les bornes d'alimentation.
- 25) N'utilisez que les accessoires spécifiés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Lorsqu'un chariot est utilisé, soyez prudent quand vous déplacez la combinaison chariot/appareil afin d'éviter les blessures dues au renversement.
- 26) Débranchez cet appareil pendant les orages ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes.
- 27) Confiez toutes les réparations à du personnel de service qualifié. Il est nécessaire d'effectuer des réparations lorsque l'appareil a été endommagé de quelque manière que ce soit, par exemple si le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé, si du liquide a été renversé ou si des objets sont tombés dans l'appareil, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, ne fonctionne pas normalement ou a été tombé.
- 28) N'exposez pas l'appareil à des objets magnétiques puissants ou à de fortes ondes radio. De forts champs magnétiques peuvent provoquer des dysfonctionnements du produit ou endommager les images et les sons.
- 29) Si l'appareil n'a pas été utilisé depuis longtemps, vérifiez si l'appareil photo fonctionne normalement ou non avant de l'utiliser à nouveau.
- 30) Sauvegardez ou téléchargez toujours les données de n'importe quelle carte mémoire avant de les réutiliser. Il est recommandé de tester toute carte mémoire pour vous assurer qu'elle stocke correctement les données avant toute session d'imagerie.
- 31) Veuillez choisir une carte Micro SD de marque. Le fonctionnement normal des cartes neutres n'est pas garanti.
- 32) Ne placez pas la carte Micro SD à proximité d'objets magnétiques puissants pour éviter toute perte de données.

## Avertissements généraux

- **Risque d'étouffement!** — Gardez les matériaux d'emballage, comme les sacs de plastique et les élastiques, hors de la portée des enfants, car ils présentent un risque d'étouffement. Ce produit contient de petites pièces qui peuvent être avalées par les enfants.
- **Une fuite d'acide de batterie peut provoquer des brûlures chimiques!** Évitez le contact de l'acide de la batterie avec la peau, les yeux et les muqueuses. En cas de contact, rincez immédiatement la zone affectée avec beaucoup d'eau et consultez un médecin.
- **Risque d'électrocution** — Ne pliez, ne pincez et ne tirez jamais les câbles d'alimentation et de raccordement, les rallonges et les adaptateurs. Protégez les câbles des arêtes vives et de la chaleur. Avant la mise en service, vérifiez que l'appareil, les câbles et les connexions ne sont pas endommagés. N'utilisez jamais un appareil endommagé ou un appareil dont les câbles d'alimentation sont endommagés. Les pièces endommagées doivent être échangées immédiatement par un centre de service agréé.
- **Risque de dommages matériels!** — Ne démontez pas l'appareil. En cas de défaut, veuillez contacter votre revendeur. Le revendeur prendra contact avec le centre de service et pourra envoyer l'appareil pour le faire réparer, le cas échéant.
- **N'exposez pas l'appareil à des températures élevées!** Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni. Ne court-circuitez pas l'appareil et ne le jetez pas au feu. Une chaleur excessive ou une manipulation incorrecte peuvent provoquer un court-circuit, un incendie ou une explosion.
- **N'interrompez pas une connexion de données en cours avec un ordinateur avant que toutes les données n'aient été transférées!** Cela pourrait entraîner des pertes de données dont le fabricant n'est pas responsable.

### MISE EN GARDE

#### RISQUE D'EXPLOSION SI LA BATTERIE EST REMPLACÉE PAR UN TYPE INCORRECT.

Mise au rebut d'une batterie au feu ou dans un four chaud, ou écrasement ou découpage mécanique d'une batterie, pouvant entraîner une explosion.

Laisser une batterie dans un environnement extrêmement chaud pouvant entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

Une batterie soumise à une pression d'air extrêmement faible pouvant entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

## Remarques sur le nettoyage

Éteignez l'appareil photo. Nettoyez les oculaires et/ou les lentilles uniquement avec un chiffon doux et non pelucheux (par ex. un chiffon en microfibre). Pour éviter de rayer les lentilles, n'exercez qu'une légère pression avec le chiffon de nettoyage. Utilisez uniquement un chiffon sec pour nettoyer l'extérieur de l'appareil. Pour éviter d'endommager l'électronique, n'utilisez pas de liquide de nettoyage. Après chaque utilisation, nettoyez l'étui de protection avec de l'eau claire et propre et séchez-le soigneusement.

## Élimination



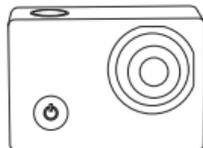
Éliminez les matériaux d'emballage de manière appropriée, en fonction de leur type, comme le papier ou le carton. Communiquez avec votre service local d'élimination des déchets ou l'autorité environnementale locale pour obtenir des renseignements sur l'élimination appropriée.



La batterie intégrée ne doit être retirée que pour être éliminée. L'ouverture du boîtier de l'appareil peut l'endommager. Videz complètement la batterie avant de vous en débarrasser. Retirez toutes les vis du boîtier et ouvrez-le. Retirez les connexions de la batterie et enlevez-la. Couvrez les contacts ouverts avec du ruban adhésif et emballez la batterie de manière à ce qu'elle ne puisse pas se déplacer dans l'emballage.

# CONTENU

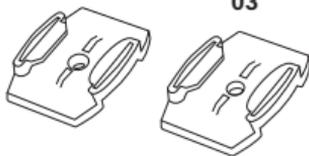
01



02



03



14



11

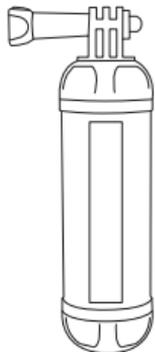
04



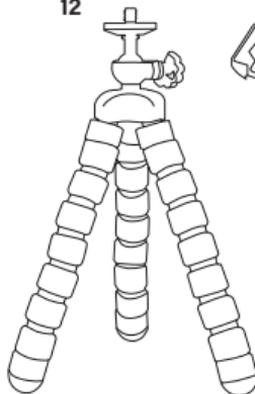
05



13



12



07



08

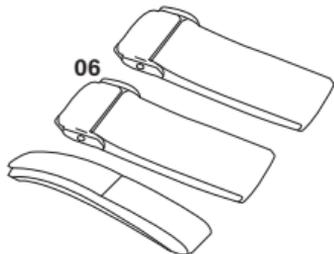
10



09



06



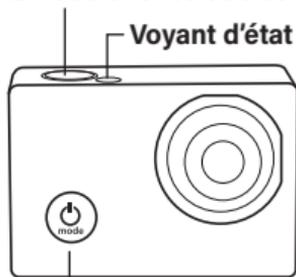
- 01 Caméra 4K
- 02 Caisson étanche
- 03 Support plat adhésif
- 04 Support de poignée/pied
- 05 Support de structure
- 06 Languettes
- 07 Longue vis papillon
- 08 Boucle à attache rapide
- 09 Supports pivotants
- 10 Courte vis papillon
- 11 Câble USB
- 12 Trépied
- 13 Poignée flottante
- 14 Carte MicroFlash et adaptateur

# INSTRUCTIONS

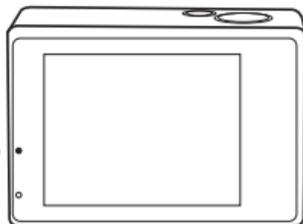
## Caractéristiques du produit

1. Un boîtier étanche qui vous permet de filmer de fascinants sports aquatiques; étanche jusqu'à 30 m de profondeur
2. Un écran 2 in (50.8mm) qui affiche toutes les fascinantes vidéos enregistrées.
3. Des cartes mémoires d'appoint de jusqu'à 64 Go maximum.
4. La dernière technologie WiFi de contrôle à distance, l'application d'appareil intelligent peut contrôler l'appareil et télécharger des vidéos et des photos.
5. Plusieurs formats d'enregistrement de vidéos : 4K/2.7K/1080P/720P.
6. Un objectif à 140° grand angle

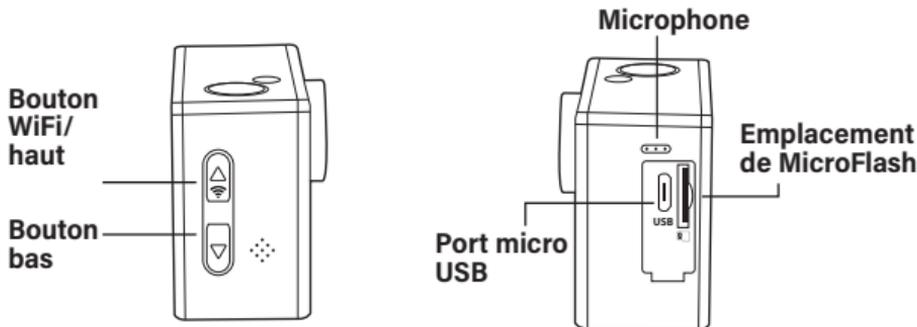
### Bouton déclencheur/de sélection



**Bouton d'allumage/  
de modes**



**Voyant d'état de charge**



## Utilisation

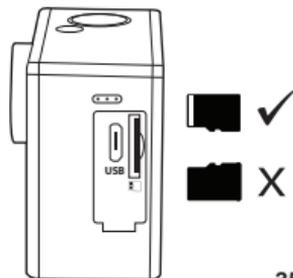
### 1. Insérez la carte MicroFlash

Note : pour une performance optimale, veuillez choisir une carte MicroFlash de marque et formatez-la sur votre ordinateur avant de l'utiliser. Il n'est pas garanti que les cartes qui ne sont pas de marque fonctionnent sans problème.

Insérez une carte MicroFlash avec l'étiquette faisant face à l'écran.

Utilisez des cartes mémoires de marque qui satisfont à ces exigences :

- a) MicroSD, micro SDHC
- b) Un indice de vitesse de classe 10
- c) Carte MicroFlash jusqu'à 64 Go



# INSTRUCTIONS

## 2. Charge

- A. Branchez sur un ordinateur ou un adaptateur électrique via un câble USB pour mettre en charge.
- B. La charge de l'appareil photo d'action peut se faire même quand il est éteint.
- C. Quand il est en charge, le voyant lumineux rouge brille, et quand la charge est terminée, il s'éteint.

## 3. Allumer et éteindre l'appareil photo

Appuyez et maintenez le bouton d'allumage entre trois et cinq secondes pour allumer ou éteindre l'appareil photo.

## 4. Changement de mode

A. Appuyez sur le bouton **[Bouton d'allumage/de modes]** [  ] de façon répétée pour naviguer parmi les modes de l'appareil photo.

Mode de l'appareil photo	Description
 Mode enregistrement de vidéo	Enregistrement vidéo / ralenti
 Mode séance photo	Retardateur / photo en rafale / auto
 Mode lecture	Lecture vidéo et photo
 Paramètres	Régler tous les paramètres de l'appareil photo

## 5. Comment tourner des vidéos et configurer les paramètres d'enregistrement

### 5.1. Enregistrement de vidéo

Allumez l'appareil photo. Vous commencerez avec le mode d'enregistrement vidéo. Insérez une carte Micro Flash et commencez l'enregistrement en appuyant sur « ON ». Appuyez à nouveau sur « OK » si vous souhaitez arrêter l'enregistrement.

### 5.2 Séance de photo

Passez d'un mode à l'autre jusqu'à ce que l'icône vidéo au ralenti apparaisse. [  ] Appuyez sur «OK» pour démarrer la vidéo.

### 5.3 Ralenti

1. Dans le menu, ouvrez les paramètres vidéo. 2. Sélectionnez l'option de ralenti. 3. Sélectionnez l'option «720P 120» ou «1080P 60». La caméra prendra désormais une vidéo à 120 ou 60 images par seconde et la lira à 30 images par seconde.

### 5.4. Lecture

1. Vérifiez que la caméra est dans le menu de lecture. 2. Appuyez sur le bouton « HAUT » ou « BAS » pour sélectionner un fichier. 3. Appuyez sur le bouton « OK » pour lire la vidéo sélectionnée. 4. Appuyez longuement sur le bouton « OK », une invite apparaît vous demandant « Supprimer ce fichier ? ». Vous pouvez supprimer des fichiers ici.

### 5.5. Paramétrage

Passez en mode paramétrage en appuyant sur [  ]. Il y aura une icône au centre . Appuyez sur le bouton « OK », « HAUT », « BAS » pour paramétrer.

### 5.6. Stockage des fichiers et lecture

Le câble USB sert uniquement à charger l'appareil photo. Retirez la carte MicroFlash de l'appareil photo et accédez aux images sur un ordinateur doté d'un lecteur de carte pour les lire et les stocker.

## 6. Connecter au WiFi

Pour connecter l'appareil photo à un appareil intelligent Android ou Apple iOS, suivez ces étapes :

1. Téléchargez l'application **XDV** à partir de la boutique d'applications sur votre appareil intelligent et installez-la.
2. Allumez l'appareil photo et appuyez sur le bouton WiFi sur le côté de l'appareil. Le logo WiFi apparaîtra à l'écran.
3. En utilisant les paramètres de WiFi de votre appareil intelligent, trouvez la connexion WiFi de l'appareil photo. Elle apparaîtra en tant que **SSID: EXPLOREONE** suivie du numéro de série de l'appareil photo. Le mot de passe par défaut est **1234567890**. Quand vous aurez réussi à connecter les appareils, le voyant jaune de WiFi sur l'appareil photo s'allumera.
4. Une fois connecté, l'application **XDV** peut être utilisée pour visionner des images en temps réel. Elle peut également être utilisée pour contrôler les fonctionnalités vidéos de l'appareil photo, prendre des photos et télécharger du contenu directement vers votre appareil.

### **Remarque: instructions pour visualiser et enregistrer des vidéos sur les téléphones mobiles.**

La vidéo de l'application XDV peut être enregistrée directement sur votre téléphone.



### Signal WiFi non stable ?

Si le signal WiFi est susceptible à des interférences, assurez-vous que l'appareil intelligent ne soit pas tenu trop loin de l'appareil photo pour éviter la perte du signal.

### Impossible de se connecter au WiFi ?

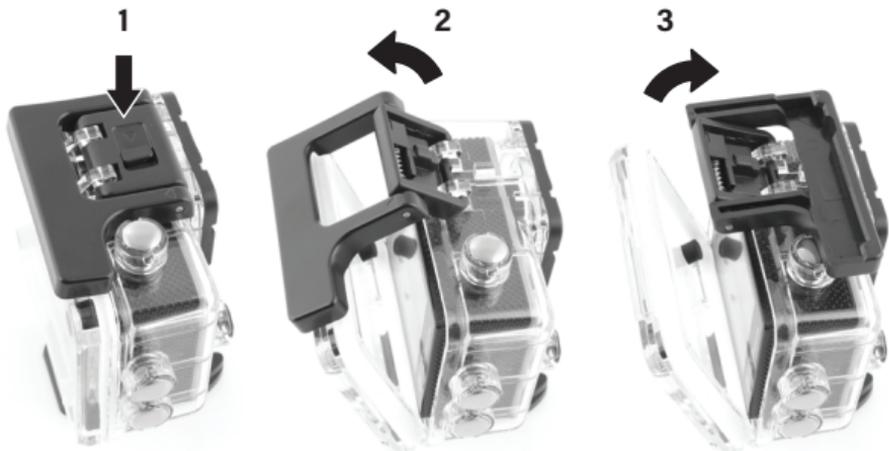
Tout d'abord, assurez-vous que le WiFi de l'appareil intelligent est allumé. Appuyez sur le bouton d'allumage de l'appareil photo, puis sur le bouton WiFi sur le côté de l'appareil. Le logo WiFi apparaîtra à l'écran. Sélectionnez le nom de l'appareil photo et entrez le mot de passe.

S'il n'y a toujours pas de connexion, il est recommandé d'éteindre et de rallumer à la fois l'appareil photo et votre appareil intelligent, puis de répéter ces étapes. Vérifiez également s'il y a des mises à jour disponibles.

# INSTRUCTIONS

## Comment ouvrir et fermer le boîtier étanche

**Comment l'ouvrir :** Appuyez et maintenez appuyé l'interrupteur ▼ (1) puis utilisez la flèche ◀ (2) pour ouvrir l'attache (3).



**Comment le fermer :**

Appuyez sur le couvercle du boîtier complètement (1), puis enclipez l'attache sur le gond (2).

Maintenant, appuyez simplement sur l'attache (3) pour fermer.



## Exemple de montage de base



Caméra 4K



Caisson étanche



Boucle à attache rapide



Support plat adhésif



Caméra 4K



Support de structure



Supports pivotants

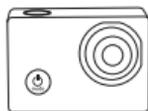


Boucle à attache rapide



Support plat adhésif

## Exemple de montage sur casque



Caméra 4K



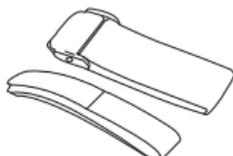
Caisson étanche



Boucle à attache rapide



Support plat adhésif



Languettes



Caméra 4K



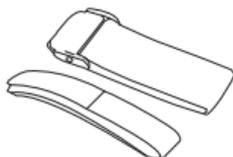
Support de structure



Boucle à attache rapide



Support plat adhésif



Languettes

# INSTRUCTIONS

## Exemple de montage sur vélo ou perche



Caméra 4K



Caisson étanche



Supports pivotants



Support de poignée/pied



Caméra 4K



Support de structure



Supports pivotants



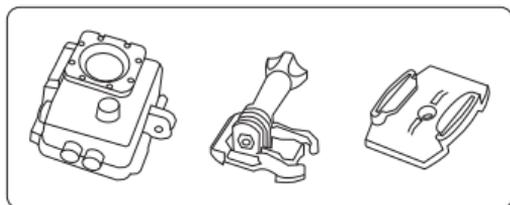
Support de poignée/pied

## Exemple de trépied



Caméra 4K

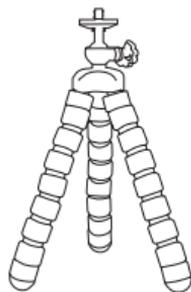
Support de structure



Caisson étanche

Boucle à attache rapide

Support plat adhésif



Trépied

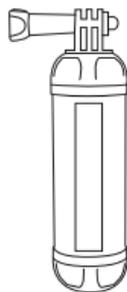
## Exemple de poignée flottante



Caméra 4K



Caisson étanche



Poignée flottante

# INSTRUCTIONS

## Données techniques

<b>Affichage</b>	Écran 2 po (50.2 mm)
<b>Objectif</b>	140° grand angle
<b>Étui étanche</b>	jusqu'à 30 m (100 ft/pi)
<b>Options de langues :</b>	Anglais / chinois traditionnel / chinois simplifié / russe / portugais / espagnol / japonais / allemand / français / polonais / italien
<b>Résolution des photos</b>	20 Mpx (par interpolation) 16 Mpx (par interpolation) 12 Mpx (par interpolation) 8 Mpx 5 Mpx
<b>Résolution des vidéos</b>	4K @ 30IPS (par interpolation) 2.7K @ 30IPS (par interpolation) 1080p @ 60IPS 1080p @ 30IPS 720p @ 120IPS 720p @ 60IPS

<b>Format de vidéo</b>	MP4
<b>Format de compression vidéo</b>	H.264
<b>Mémoire</b>	MicroFlash jusqu'à 64 Go
<b>Mode de prise de photo :</b>	retardateur (3s / 5s / 10s / 20s) auto (3s / 10s / 15s / 20s / 30s) photo en rafale (3P/S, 5P/S, 10P/S)
<b>Fréquence de la source optique</b>	50Hz/60Hz
<b>Interface USB</b>	USB 2.0
<b>Tension nominale</b>	DC 5 V  1 A
<b>Capacité de la batterie :</b>	li-ion 3.7V  750 mAh
<b>Temps d'enregistrement :</b>	environ 90 minutes (à 4K)
<b>Temps de charge</b>	environ 3-4 heures
<b>Dimensions</b>	2.33 x 1.62 x 1.19 in. (59.3 x 41.1 x 30.2 mm)
<b>Système d'exploitation</b>	Windows/Linux/Unix/Win7/Mac OS
<b>Fonction WiFi</b>	Yes

Note : les spécifications pourraient être sujettes à des modifications en raison de l'amélioration ou de la mise à jour. Veuillez considérer le produit actuel comme étant le standard.

ITM./ART. 1537751  
CAN / EU



#88-83021

©2021 Explore Scientific, LLC.

1010 S 48th Street, Springdale, AR 72762

All rights reserved. Tous droits réservés.

[explorescientificusa.com](http://explorescientificusa.com) | 866.252.3811

Made in China. Fabriqué en Chine.