

COOAU

ACTION CAMERA CU-SPCO2



User Manual

CONTENTS

English	01~40
Italiano	41~85
Deutsch	86~129

English

Dear customer,
We really appreciate it that you choose COOAU among so many brands.

COOAU has been attaching great importance to product quality and customer satisfaction.

We sincerely hope you can make a few suggestions during your use to help us improve our products.

As a professional designer, manufacturer and online seller of electronic products and outdoor supplies, we will publish more and more products in the near future. Stay tuned please.

It can not be denied that there is no perfect product in the world. So if you meet any questions or receive a faulty product, please contact us on time.

Firstly, our intimate after-sales team will immediately get back to you and solve your problems as soon as they receive your email.

Second, all of our products are covered by one year warranty and 30 days money back without any excuse.

We will send you a new replacement once we confirm the faulty product.

So what you need to do when encountering any problem or doubt is just to contact us at
support@cooau.com

We are here at your service!

Kind regards,
COOAU Support

Package List



Camera



Camera Battery



Waterproof Housing



Long Screw



Buckle Basic Mount



J-Hook Buckle Mount



Tripod Mount Adapter 1



Pivot Arm1



Pivot Arm2



Pivot Arm3



Clip



Tripod Mount Adapter 2



Handle Bar



Dust-proof Backdoor



Helmet Mount 1



Helmet Mount 2



Adhesive 1



Adhesive 2



Velcro Straps



Helmet Bandages



USB Cable



Plastic Tethers



Steel Wire Rope



Wiping Cloth



User Manual



External Microphone



Remote Control



Remote Battery



Remote Bandage

How to use all sorts of accessories of action camera?

1. Scan the following QR code

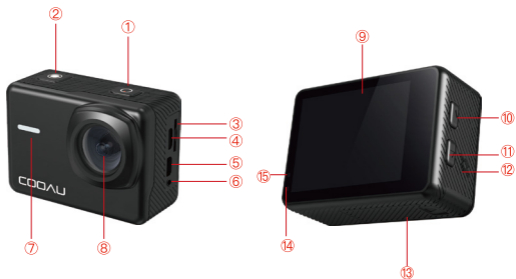


2. Enter the website to watch the video

<http://j.mp/2QfNkq3>

3. Contact our official email box: support@cooau.com

THE BASIC



- 1 - Mode / Power Button
- 2 - Shutter / Select Button
- 3 - Micro SD Card Slot
- 4 - Micro USB Port
- 5 - HDMI Output Port
- 6 - DC2.5 External Mic Port
- 7 - Wi-Fi Indicator

- 8 - Lens
- 9 - Screen
- 10 - UP / Wi-Fi /Zoom in Button
- 11 - Down / Remote /Zoom out Button
- 12 - Speaker
- 13 - Battery Door
- 14 - Working Indicator
- 15 - Charging Indicator

CAUTIONS

- In order to keep watertight, camera does not record sound when it is in the waterproof case.
- This is a 4K action camera, It is normal for the housing to exert heat under use.
- Don't expose the product directly to high temperatures over 45°C.
- Please peel off transparent protective films on lens and screen of camera before using, , otherwise the photo or video you record may be blurry.
- Please properly protect well the lens and screen of camera after using.
- Keep it safe from falling and dropping.
- Keep it distance from any strong magnetic interference objects like electrical machine to avoid strong radio waves that might be damaging the product and affect the sound or image quality.
- In case of overheating, unwanted smoke from the device, unplug it immediately from the power outlet to prevent hazardous fire.
- Keep it safety from children while on charging.
- Store the device in a cool, dry and dust free location.
- Do not modify the camera in any way,if the camera has been detached,the warranty will be void.

GETTING STARTED

HELLO

Welcome to your new camera COOAU CU-SPC02. To capture video and photos, you need a micro SD card (sold separately).

We strongly recommend to use the branded memory cards purchased from regular channels for maximum reliability and stability during recording and in high vibration activities.

MICRO SD CARDS

Use brand name memory cards that meet these requirements:

- micro SD, micro SDHC, or micro SDXC
- Class 10 or UHS-I at least for 1080P or 720P video resolution
- UHS-III rating at least for 4K Video resolution
- Capacity up to 128GB (FAT32)

NOTES:

- If your Micro SD card is larger than 32G, before use, please first format the card into (FAT32) in the PC, then format it again in the system setting of cam.
- Please insert the memory card in correct way . If not , the card slot maybe damage by the wrong way.
- To keep your micro SD card in good condition, reformat it on a regular basis.
- Micro SD card stops recording when the storage of each file is over 4GB and starts to record again on a new file.
- Reformatting erases all of your content, so be sure to offload your photos and videos first.
- Don't place your Micro SD card near strong magnetic objects to avoid data error or loss.

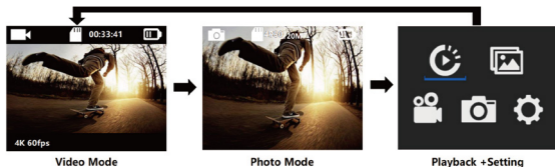
To Power On: Press and hold the Mode button for seconds. The camera beeps while the camera status light is on.

To Power Off: Press and hold the Mode button for three seconds. The camera beeps while the camera status light is off.

OVERVIEW OF MODES





Turn camera ON and repeatedly press the Mode Button to cycle through camera modes and settings.

The modes will appear in following order:



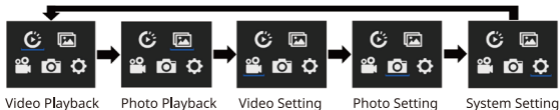
OSD DESCRIPTION:

 Video Mode	 Time Lapse Video
 Slow Motion	 Fast Motion
4K60 Video Resolution	08:04:14 Recordable Time
 Photo Mode	 Burst Photo
 Self-timer	 Photo Resolution
 Battery Indicator	 Low Power
 Video Setting	 Photo Setting

 EIS On	 Auto Low Light On
 Wind Noise Reduction	 Exposure Value
 00:04:14 Recording Time	 RF Remote On
 Micro SD Inserted	 Wi-Fi On
4014 Remaining Photos	 ISO
 Battery Charging	 Video Playback
 System Setting	 Photo Playback

CUSTOMIZING YOUR CAMERA

Repeatedly press the **Mode Button** quickly to go to **Playback** and **Setting Menu**, use the **UP** or **Down Button** to cycle through the various options, and press the **Shutter/Select Button** to select desired option, to exist, press **Mode Button**.



VIDEO MODE

VIDEO

Set the desired video resolution, press the Mode Button repeatedly to go to the Video Setting menu and select the desired mode, such as Loop Video/Time-lapse Video/Slow Motion/Fast Motion etc.

■ TO START RECORDING:

To press the **Shutter Button**. The camera's blue **Working Indicator** will flash and a **Red Dot** will show on the screen while recording.

■ TO STOP RECORDING:

To press the **Shutter Button**. The camera **Working Indicator** will stop flashing and the **Red Dot** will disappear on the screen to indicate recording has stopped

Tips:

- Verify the camera is in **Video Mode**, Press and hold the **Up Button** three seconds to turn on Wi-Fi, press quickly the **Up Button** to turn off Wi-Fi.
- Verify the camera is in **Video Mode**, Press and hold the **Down Button** three seconds to turn on/off remote.

Notes

- FAT32 format Micro SD card stops recording when the storage of each file is over 4 GB and starts to record again on a new file.
- This camera automatically stops recording when the battery is out of power. Your video will be saved before the camera powers off. The video will not be saved, and the video will be damaged, if the battery is took out or don't have power during recording.
- Due to the battery's characteristics and environmental temperature requirements, high temperatures can cause the battery to expand. In high temperature environments, especially in the summer, when you use this camera as a dash camera, we strongly recommend that you remove the battery and use the car power directly, but when the car's engine is turned off, the camera will immediately turn off, the date&time set and last video recorded will not be saved.

- This camera automatically stops recording when the SD card is full, if the looping record function is turned off.

PHOTO MODE

PHOTO

Set the desired photo resolution, press the Mode Button repeatedly to go to the Photo Setting menu and select the desired mode such as Time-lapse Photo/Burst Photo/Delay Timer/Long Exposure etc.

■ TO CAPTURE A PHOTO

In the Photo mode, Press the Shutter Button. The camera will emit the camera shutter sound.

■ TO CAPTURE TIME LAPSE PHOTO

Verify the camera is selected desired Time Lapse Photo mode. Press the Shutter Button, the camera will trigger continuous shooting at the set interval and TL duration, the camera will emit shutter sound each time a photo is taken.

To stop Time Lapse Photo, Press the Shutter Button again.

■ TO CAPTURE A BURST PHOTO SERIES

Verify the camera is selected desired Burst Photo option, press the Shutter Button, the camera will emit shutter sound each time a photo is taken.

■ TO CAPTURE A DELAY TIMER PHOTOS

Verify the camera is selected desired Delay Timer option, press the Shutter/Select Button, the camera initiates countdown and emit shutter sound as soon as a photo is taken.

■ TO CAPTURE A LONG EXPOSURE PHOTO

Verify the camera is selected desired Long Exposure option, Press the

Shutter Button, the camera initiates BEEP and emit a shutter sound as soon as the photo is taken.

Tips:

- Verify the camera is in Photo Mode, Press quickly the Up Button or Down Button to Zoom in/out.

NOTE:

- If you use Time Lapse Photo function, Burst Photo, Delay Timer and Long Exposure will not be available automatically.
- If the Time Lapse photo function is not turned on, the TL Duration function is invalid even if the TL Duration's related option is set.
- If you use Burst Photo or Delay Timer function, Time Lapse Photo, TL Duration and Long Exposure will not be available automatically.
- If you use Long Exposure function, Time Lapse Photo, TL Duration, Burst Photo and Delay Timer will not be available automatically.

PLAYBACK

■ PLAYING BACK ON CAMERA

1. Enter Video or Photo playback mode. If the SD card contains a lot of content, it might take a minute for it to load.
2. Press the Up / Down Button to scroll through the video or photo files.
3. Press Shutter Button to open video or photo in full-screen view.
4. To return to the file list, press Mode Button.
5. To exit the Playback mode, press Mode Button again.

■ PLAYING BACK ON TV

1. Turn on the TV
2. Connect the Mini HDMI end to the port on camera and HDMI end to HDMI port on the TV
3. Select the right input source on the TV
4. Turn on the camera after a while, you can preview the camera from TV
5. Setting your camera into the video/photo playback mode
6. Select the desired content to playback

Note:

- If the camera is connected TV with HDMI cable, the camera do not support to take videos or photo, only for Playback or Preview.
- HDMI cable is not included in the standard package,you need to buy an extra HDMI cable.

■ PLAYING BACK ON COMPUTER

To play back your video and photos on a computer, you must first transfer these files to a computer. Transferring also frees up space on your micro SD card for new content. To offload files to a computer using a card reader (sold separately) and your computer's file explorer, insert the micro SD card into card reader, then connect the card reader to the computer. You can then transfer files to your computer or delete selected files on your card. Note that you must use a card reader to offload photos or audio files. With this method, playback resolution depends on the resolution of the device and its ability to play back that resolution.

NOTE:

- 4K60fps requires a high data transmission stream. If you playback

4K60fps video file through a card reader, you may not be able to obtain sound playback. In order to get better playback results, it is strongly recommended to copy the 4K60 video directly to the computer to playback.

- This camera might not be compatible with the files from different solution camera or other device.
- The quick time player has good compatibility with MOV format video files. We strongly recommend using the Quick Time Player to play back video files on your computer.

■ DELETE FILE ON CAMERA

1. Verify the camera is in Video or Photo Playback menu, if your micro SD card contains a lot of content, it might take a minute for it to load.
2. Press the **Up or Down Button** to locate the file you want to delete.
3. Press and hold the **Up Button** for seconds. The screen shows "Delete File".
4. Press the **Up or Down Button** to locate the desired option: "Single File" or "All Files", then Press **Shutter Button** to select the desired option.
5. Press the **Up or Down Button** to locate the desired option: "Yes / No".
6. If you select "Yes", then Press **Shutter Button** to deleted the file you want. If you select "No", then Press **Shutter Button** to back the playback mode.

VIDEO SETTING

■ **Video Resolution:** 4K 60fps (3840*2160) / 4K 30fps (3840*2160) / 1080P 120fps (1920*1080) 1080P 60fps (1920*1080) / 1080P 30fps (1920*1080)/ 720P 240fps (1080*720)

Note:

- When capturing video at high resolution or high frame rates such as 4K 60/30fps, the camera may become hot and consume more power, which is normal.
- FAT32 format Micro SD card stops recording when the storage of each file is over 4GB and starts to record again on a new file.

■ **EV(Exposure Value):** -3 ~ +3

By default, your camera uses the entire image to determine the appropriate exposure level. This setting is particularly useful in shots where an important region might be over- or underexposed. When you change this setting, the LCD display immediately shows you the effect on your image. If you change modes, the camera returns to using the entire scene to determine the correct level of exposure.

■ **EIS (Electronic Image Stabilization) : On/Off**

This camera is equipped EIS function with 6-axis gyroscope to detect motion changes. When the camera tilts, moves, shakes, the sensor use image cross-border compensation algorithm to compensate the change and produce stable videos, especially in activities with relatively small angle (about 6 degrees)but fast motion including cycling, motorcycling, and hand-held uses.

Note:

- EIS does not support 1080P 120fps / 720P 240fps video resolution.
- If you turn on EIS, Slow Motion and LDC will not be available automatically.

■ **Loop Video : Off / 1min / 5min**

Using Looping Record, you can continuously record video, but save only the moments that you want. For example, if you select a 5-minute interval, only the previous 5 minutes are saved when you press the

Shutter button to stop recording. If you record for 5 minutes and do not press the Shutter button to stop recording and save, the camera records a new 5-minute interval by recording over your previous 5 minutes of footage. When the micro SD card is full, the new files will cover the old one if loop recording is on.

Note:

- FAT32 format Micro SD card stops recording when the storage of each file is over 4GB and starts to record again on a new file
- You cannot set 5min video file length when camera is at 4K 60fps, 5min 4K 60fps video file is over 4GB.

■ **Time Lapse Video: Off / 1Sec / 3Secs / 5Secs / 10Secs /30Secs /1min**

Default setting is off.

Time Lapse Video creates video from frames captured at specific intervals. This option lets you capture a time lapse event and immediately view or share it as a video. Time Lapse Video is captured without audio. Select 3 seconds means recording 3 seconds to get one frame per second.

For example: If you select 4K/30FPS and 3 seconds, you need to record 90seconds, then you can get 1 second video for 4K/30FPS.

Note:

- If you use Time Lapse Video function, the camera can not recorded the video over 30fps.
- If you use Time Lapse Video function, Slow Motion and Fast Motion will not be available automatically.

■ **TL Duration: Off /5Mins / 10Mins /15Mins / 20Mins/ 30Mins / 60Mins**

Continuously creates Time Lapse Video at specific duration.

Note:

- If you want to set Time Lapse Duration, please turn on Time Lapse Interval first.

■ **Slow Motion: On / Off**

Slow motion is an effect in film-making whereby time appears to be slowed down.

Note:

- If you use Slow Motion function, should select 1080P 120fps/720P

240fps video resolution first.

- If you use Slow Motion function, Time Lapse Video and Fast Motion will not be available automatically.

■ **Fast Motion: Off / 2x / 4x / 6x / 10x / 15x**

Action that appears to move faster than normal on the screen, accomplished by filming the action at less than normal speed in the camera and then projecting it at normal speed.

Note: If you use Fast Motion function, Time Lapse Video and Slow Motion will not be available automatically.

■ **Wind Noise Reduction: On / Off**

Turn on Wind Noise reduction function, it can lower the noise to an acceptable level.

■ **Auto Low Light: On / Off**

Default setting is Off.

Auto Low Light mode will automatically adjust settings according to lighting conditions to achieve the best low light performance. Even if you move back and forth between bright and dark environments, you do not need to manually adjust the camera settings.

■ **Date Stamp: Off / Date / Date & Time**

If you turn on Date Stamp, this camera adds date/time stamp to the videos you record.

If you turn off Date Stamp, this camera will not add date/time stamp to the videos you record.

PHOTO SETTING

■ **Photo Resolution: 20M/14M/10M/8M**

Default setting is 20M

■ **ISO: Auto / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600 / 3200**

Default setting is Auto.

ISO determines the camera's sensitivity to light, and creates a trade-off between brightness and resulting image noise. Image noise refers to the degree of graininess in the image. In low light, higher ISO values result in brighter images, but with greater image noise. Lower values result in lower image noise, but darker images. When you change this setting, the display immediately shows you the effect on your image.

■ **EV(Exposure Value): -3 ~ +3**

By default, your camera uses the entire image to determine the appropriate exposure level. However, EV lets you select an area that you want the camera to prioritize when determining exposure. This setting is particularly useful in shots where an important region might be over- or underexposed.

When you change this setting, the LCD display immediately shows you the effect on your image. If you change modes, the camera returns to using the entire scene to determine the correct level of exposure.

■ **Time Lapse Photo: Unlimited/ 3Sec / 5Sec / 10Sec / 30Sec / 1min**

Time Lapse Photo captures a series of photos at specified intervals. Use this mode to capture photos of any activity, then choose the best ones later.

Note:

- If use Time Lapse Photo function, Burst Photo, Delay Timer and Long Exposure will not be available automatically.

■ **TL Duration: Unlimited / 5Mins / 10Mins / 15Mins / 20Mins / 30Mins / 60Mins**

Default setting is Unlimited.

Note:

- If you want to use TL Duration, please turn on Time Lapse Photo interval

first.

■ **Burst Photo: Off / 3photos 1sec / 7photos 3sec / 15Photos 4sec / 30Photos 8sec**

Default setting is off.

Burst Photo captures up to 30 photos in 8 seconds, so it is perfect for capturing fast-moving Activities.

Note:

• If use Burst Photo function, Time Lapse Photo, TL Duration and Long Exposure will not be available automatically.

■ **Self Timer: 2sec / 10sec/ Off**

A Delay Timer gives a delay between pressing the shutter release and the shutter's firing. It is most commonly used to let photographers to take a photo of themselves (often with family).

Note: If use Delay Timer function, Time Lapse Photo, TL Duration and Long Exposure will not be available automatically.

■ **Long Exposure: Off / 1sec / 3sec / 5sec / 8sec / 30sec / 60sec**

Default setting is off.

Long Exposure is an exposure method that selects a slow shutter speed.

Long exposures can make dark scenes clearer and get fantastic effects.

Especially in night vision scenes such as starry sky or city night traffic, the camera can also take fantastic photos at night.

Note:

• If use Long Exposure function, Time Lapse Photo, TL Duration, Burst Photo and Delay Timer will not be available automatically.

■ **Date Stamp: Off / Date / Date & Time**

If you turn on Stamp, this camera adds stamp to the photos you take.

If you turn off Stamp, this camera will not add stamp to the photos you take.

SYSTEM SETTING

■ **Frequency: 50Hz/60Hz**

Default setting is 50 Hz.

■ **Sound: Shutter / Boot-up / Beep / Volume**

• **Shutter: On / Off**

Sets the camera's shutter sound.

• **Boot-up : On / Off**

Sets the your camera's power on sound.

• **Beep: On/Off**

Sets the camera's operation sound.

• **Volume: 0 / 1 / 2 / 3**

Sets the volume of your camera's record sound.

■ **AE Meter: Center / Multi / Spot**

Default setting is Multi.

In photography, the metering mode refers to the way in which a camera determines exposure. Cameras generally allow the user to select between center, Multi or spot metering modes. The different metering modes allow the user to select the most appropriate one for use in a variety of lighting conditions.

■ **AWB: Auto / cloudy / daylight / Incandescent / Fluorescent / Snorkeling / Snow Mode**

AWB (Auto White Balance) lets you adjust the color temperature of videos and photos to optimize for cool or warm lighting conditions. When you change this setting, the LCD display immediately shows you the effect on your image.

Note:

- Snorkeling mode provides color correction while capturing footage in blue water or clear freshwater at depths of 5 to 33ft (1.5 to 10m)
- Snow mode can suppress overexposure in high-brightness environments such as snow field or beach.

■ **Effect: Standard / Black & White / Natural / Negative / Retro / Brightness Contrast**

Default setting is Standard.

■ **FOV (Adjustable wide angle): Wide/Medium/Narrow**

Default setting is Wide.

■ **LDC(Lens Distortion Correction) : On / Off**

Default setting is off.

Turn on Lens Distortion Correction, it can correct the image distortion.

■ **Date & Time: YYMMDD 00:00:00**

The date and time are automatically updated when you connect your camera to the iSmart DV app. However, you can manually change these settings, if needed.

Note:

• If the battery is removed from the camera , the date and time will be reset automatically.

■ **Screen Saver: Off / 1min / 3min / 5min**

Turns off the LCD display after a period of inactivity to save battery life. To turn on the LCD display again, press any button on the camera.

■ **Upside Down: On/Off**

This setting determines the orientation of your video or photos to help you prevent upside down footage.

■ **Power Off: Off / 1min / 3min / 5min**

Powers off your camera after a period of inactivity to save battery life.

■ **Wi-Fi: On/Off**

Default setting is off.

■ **Remote Control: On/Off**

Default setting is off. Before use remote control you need to open the remote control setting in system settings. Otherwise, remote control won't work.

■ **Driving Mode: Off/On**

If you turn on car mode and connect camera with car charger, the camera will turn on automatically and start recording if you start your car's engine. and the camera will turn off and stop recording if you Turn off the car's engine.

Note:

- Must use 5V 1A output car charger.
- Using as a dash cam, we suggest to turn on the Loop Video, Driving Mode and Screen Saver at same time.

■ **Language: English/ 简体中文 / 繁体中文 / 日本語 /Italiano/Español/ Portugues Deutsch/Français/PolSKI/Русский/ 한국어**

■ **Format: Yes/No**

To keep your micro SD card in good condition, reformat it on a regular basis. Reformatting erases all of your content, so be sure to offload your photos and videos first. To reformat your card, press the mode button to enter system setting, then press down button several times to enter Format > YES.

■ **Reset Wi-Fi : Yes / No**

This option can erase the camera's WiFi data .

■ **Reset: Yes/No**

This option resets all settings to their default values.

■ **Version : Model / Version / Number/ Date**

You can check the model, software version and updated time of your camera.

NOTE:

- Software version is the main information of firmware upgrade, troubleshooting and after-sales. If necessary, please provide the software version information to our after-sales team so that we can serve you in time.

■ **Memory Card: Capacity / Free Space**

Card Info option let you check the capacity and free space of your micro

SD card.

Note:

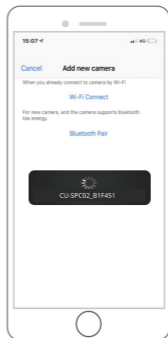
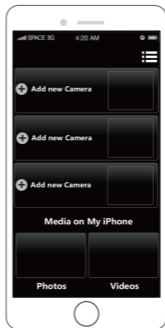
- If the camera's battery is removed, all settings will be restored to the factory default settings.

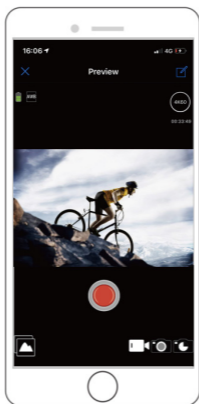
CONNECTING THE iSmart APP

The Wi-Fi App lets you control your camera remotely using a smart phone or tablet. Features include full camera control, live preview, playback and sharing of selected content and more.

1. Download **iSmart DV** app to your mobile device from the Apple App Store or Google Play;
2. Turn on the camera, then press **Up Button** for seconds to turn on Wi-Fi;
3. Turn on Wi-Fi Setting of your mobile device, connect to the Wi-Fi SSID "CU-SPC02_B1F451";(B1F451 is the random combination of numbers and letters, every cam is not the same.)
4. Enter the password: "**1234567890**";
5. Open the app "iSmart DV" on your smart phone or tablet.
6. Tap "**Add new camera**";
7. Tap "**Wi-Fi Connect**";

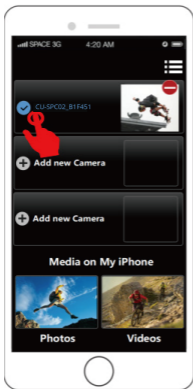
Note: Press quickly **Up Button** again if you want to turn off Wi-Fi.

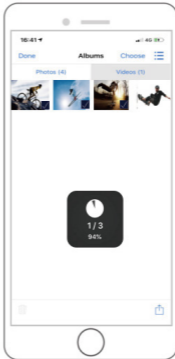
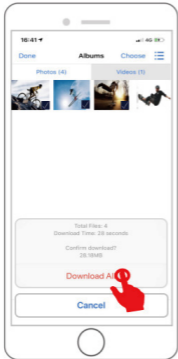
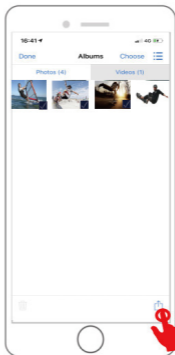
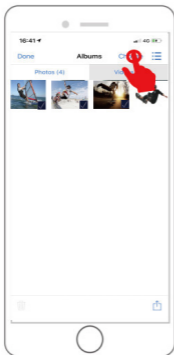


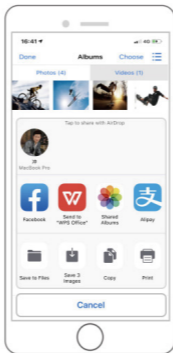


DOWNLOADING AND SHARE YOUR CONTENT

1. Open the “iSmart DV” app.
2. Tap “Albums icon” at the left corner of the bottom screen.
3. Select files in “Photos” or “Videos” at the top of the screen.
4. Tap “Download icon” at the right corner of the bottom screen to download
5. Save or Share your content.







The **iSmart DV App** is compatible with smart phone and tablet listed below:

For Apple IOS

*iPhone6(plus),6s(plus), 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XR, XS, XS Max, 11, 11 Pro, 11 Pro Max (above IOS12)

*iPad, iPad mini, iPad Pro (above IOS12)

For Android

*Android 4x Quad-Core devices (above Android 7.0)

App available on:



NOTES:

- The camera Wi-Fi is a point to point signal source, which supports only one telephone connection at one time and does not support two or more phones. If two phones turn on Wi-Fi at the same time, one phone is successfully connected to the camera's Wi-Fi, and the other will no longer connect to the camera, or even interfere with the transmission of the signal.
- The camera Wi-Fi bandwidth is relatively narrow, and its signal will be affected by distance, other signals, electromagnetic waves, obstacles and other factors. 2 to 5 seconds signal delay is normal. Wi-Fi distance is about 5~10 meters.
- When the phone and camera connect through Wi-Fi, the power of the camera will increase. The camera's temperature will rise rapidly, and the consumption of camera batteries will also increase. This is a normal phenomenon.
- Since many kinds of phones in the market, and the phone system is constantly updated, iSmart DV app needs time to synchronize timely updates, if iSmart DV app can not be compatible to your phone, please tell us your phone's model and system version information, we will in the first time synchronize your phone.
- If you find your phone can not connect the camera's WIFI, please confirm that your connection is correct, if yes, and still can not connect. Please delete the Wi-Fi SSID of the camera in your phone Wi-Fi setting and reconnect. If necessary, you can also delete the iSmart DV app from your phone and re-download and re-install it.

BATTERY

The camera contains sensitive components, including the battery.

■ BATTERY STORAGE AND HANDLING

- Do not store in temperature above 140°F/60°C.
- Avoid exposing your camera to very cold or very hot temperatures. Low or high temperature conditions may temporarily shorten the battery life or cause the camera to temporarily stop working properly. Avoid dramatic changes in temperature or humidity when using the camera, as condensation may form on or within the camera.
- Do not dry the camera or battery with an external heat source such as a microwave oven or hair dryer.
- Damage to the camera or battery caused by contact with liquid inside the camera is not covered under the warranty.
- Do not store your battery with metal objects, such as coins, keys or necklaces. If the battery terminals come in contact with metal objects, this may cause a fire.
- Do not make any unauthorized alterations to the camera. Doing so may compromise safety, regulatory compliance, performance, and may void the warranty.
- Please do not throw the camera or its battery to the garbage, find a specific recycling point for it.

WARNING:

- Do not drop, disassemble, open, crush, bend, deform, puncture, shred, microwave, incinerate or paint the camera or battery.
- Do not insert foreign objects into the battery opening on the camera.
- Do not use the camera or the battery if it has been damaged - for example, if cracked, punctured or harmed by water. Disassembling or puncturing the battery can cause an explosion or fire.

■ CHARGING THE BATTERY

1. Connect the camera to USB power supply (5V/1A commended).
2. The charging status light remains ON while the battery is charging.
3. The charging status light will turn OFF when the battery is fully charged.

Notes:

- Charging time: 4-hours for 5V 1A power supply
- Please make sure the camera is shuttled down while charging.
- Remove the battery before using as a dash camera and use 5V/1A brand-name car charger.

■ MAXIMIZING BATTERY LIFE

If the battery reaches 0% while recording, the camera saves the file and powers off.

To maximize battery life, follow these guidelines when possible:

- Turn off Wireless Connections
- Capture video at lower frame rates and resolutions
- Use Screen Saver setting.

EXTERNAL MIC

This camera can be compatible with the external Wired Omani-directional Mono Microphone 2.5mm.

Insert the external MIC to DC2.5 MIC port, the camera will automatically switch to record the sound from the external MIC.

This will help to reduce the noise and get better video sound.

Specifications:

Style: Collar Clip Mono Microphone

Polar Patterns: Omnidirectional

Frequency Range: 30Hz~15000Hz

Output Impedance: 2.2K Ohm

Sensitivity: 34dB±2dB

Plugging: 2.5mm

SNR: >60dB

Wire Length: approx. 1,48M/4.85 ft

Communication:Wired

Storage temperature range(°C):-20~+70

Operation temperature range(°C):-10~+55

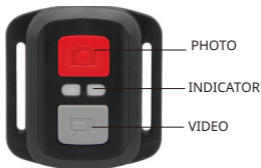


2.4G REMOTE

The remote controller is only applicable to cameras with remote control functions. If the camera you purchased is not equipped with remote control module, the following functions will not be available, and the remote control and its accessories will not be included in the package.

Place the Remote Control On Your Wrist and Acquiesce Ultra-convenient Control for Hiking, Biking, Skiing, Bungee and more while installing the camera on your Helmet or other place.

2.4G Wireless Remote: Splash-proof / Range 10~15M



HOW TO TURN ON/OFF THE REMOTE:

Way1: Select ON/OFF in the Setting Menu to turn on/off the 2.4G remote controller.

Way2: In Video Mode, press and hold the Down Button three seconds to turn on/off remote.

• Video

To start recording: Press the Video Button.

To stop recording: Press the Video Button again.

• Photo

To take a photo: Press the Photo Button.

NOTES:

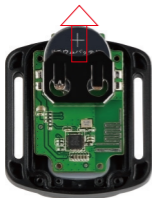
- Verify the camera is in Video/Photo Mode first, if the camera is set in Playback or Setting Menu, the camera can not be controlled by the remote.
- Be sure to remove the remote control battery and put it in a safe and reliable place , if do not use for a long time.
- The remote control will always be in standby state. If the indicator is not on, the battery was out of power. In order to confirm the normal use of the remote control, please replace the remote control battery regularly and in time as following steps:



Step1: Use a 1.8mm Phillips(not included) tip screwdriver to remove the 4 screws on the back cover of the remote, allowing you to open.



Step2: Remove another 4 screws on PCB board.



Step3: Lift the PCB board and slide out the battery, as shown in the picture.
Note: Do NOT rotate the PCB board to avoid reversing the camera and video button functions.



Step4: Install the new battery, keeping the “+” pole facing up.



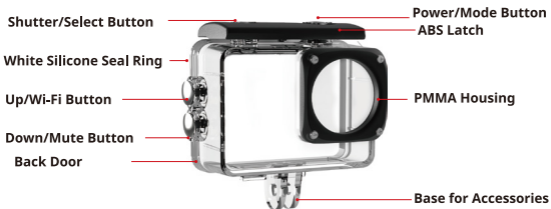
Step5: Install all 4 screws back onto the PCB board.



Step6: Install all 4 screws back into the cover.

WATERPROOF CASE

Specially designed for diving, surfing, snorkeling and other water sports activities. The waterproof case does not only offer greater waterproof protection to your camera, it also offers extra protection against dust, scratches and shocks. Light and easy to carry, excellent PMMA material endows it with high quality. With the use of the waterproof case, you can record activities even 40M under water and it won't damage the shooting effect, clear and vivid. Your movement and photographic effect won't be affected by anti-surf pressure. Convenient to link camera with other accessories mount through this waterproof case.



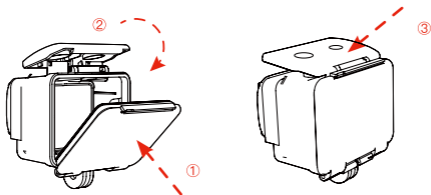
■ HOW TO OPEN:



- (1) Pick the black latch up on the top of the case.
- (2) Pull up the buckle of the case.
- (3) Open the back cover of the case.

■ HOW TO CLOSE:

- (1) Please close the back door of the case.
- (2) Pull down the latch and lock it to the back door.
- (3) Press down the buckle.

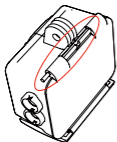


Tips:

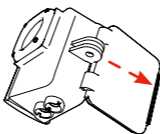
1. Please tear the protective films on the waterproof case lens before shoot/record;
2. To achieve better waterproof performance, the voice record within the waterproof case will be weakened.

■ DUST-PROOF BACKDOOR REPLACEMENT:

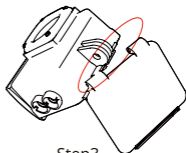
The dust-proof backdoor can not be used under water.



Step1



Step2



Step3

- (1) Find the slot of the waterproof case as circled place.
- (2) Hold the case with your hands, pull the waterproof back cover off.
- (3) Insert the lower half of the dust-proof backdoor in the slot, then push the upper half into the slot until the whole backdoor being totally installed.

NOTES:

- In order to capture a clear video or photo, please tear off the lens protection film of the waterproof shell before use, and protect well the lens window from scratch after use.
- Before sealing the waterproof case, keep the camera housing's White Silicone Seal Ring clean, a single hair or grain of sand cause a leak. You can test by closing the case without inserting the camera. Submerge the case completely in the water for about a minute. Remove the case from the water, dry off its exterior with a towel, and then open the case. If the interior is dry, the case is safe for use under water.
- Before sealing the waterproof case, make sure the waterproof case is sealed well before use. If the white silicone sealing ring is found to be hardened, deformed or damaged, please stop using this water tank and replace the new waterproof shell in time
- Please dry it in time after use, otherwise the waterproof shell metal button will dust and reduce the waterproof performance. After use in in seawater or seaside, you need to to rinse the outside of the housing with fresh water and then dry. This will prevent corrosion of the hinge pin and salt buildup in the seal, which can cause failure. Do not flush the interior

with water

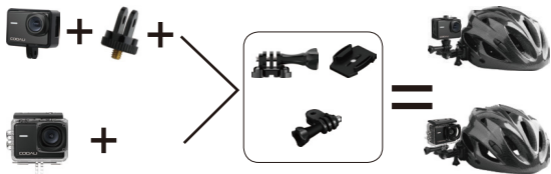
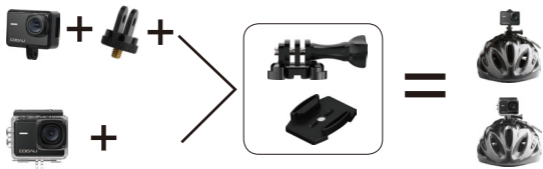
- When use the camera with the waterproof in low temperature, such as Winter, Rainy Day, Underwater and so on, please do the anti fogging treatment so as to avoid the blurred video. It is recommended to add anti-fog film; insert the anti-fog film into the waterproof case to prevent the lens from fogging in low temperature or humid environment;
- Keep it safe from falling and dropping and high temperature above 80°C.
- Waterproof shell is vulnerable product, we strongly recommend ,according to the usage of the environment and frequency, to replace the waterproof shell in time.
- Device compatibility: MOV video can play in all iPhone. For android phone or computer, if the video can't play or video is not normal, we suggest to download Quick Time Player or MXPlayer to android phone, download Quick Time Player or PotPlayer to computer.

Mounting Your Camera

Attach your camera to helmets, gear and equipment.

The following assembly methods are for reference only!





Notes:

- Our standard accessories are the basic version. If you need different types of accessories, you need to purchase them separately.
- With different types of accessories, the camera can be used in different occasions. Please purchase different types of accessories kit according to actual needs.
- Our cameras can be partially compatible with accessories from other brands such as Go-pro. We recommend purchasing the corresponding accessories separately from Amazon.

CONTACT US

For any inquiries, issues or comments concerning our products, please send E-mail to the address below or call us.

We will respond as soon as possible.

E-mail: support@cooau.com

Official website: www.cooau.com

Italiano

Caro Cliente,
Appreziamo veramente moltissimo che tu abbia scelto COOAU tra le molte marche disponibili.

COOAU pone la soddisfazione del cliente tra i suoi obiettivi principali. Speriamo vivamente che tu ci possa inviare dei suggerimenti per aiutarci a migliorare i nostri prodotti.

In quanto professionisti del design, produttori e venditori online di prodotti elettronici mirati per il tempo libero, in futuro pubblicheremo molti altri prodotti.

Perciò, per favore, rimanete sintonizzati, vi stupiremo.

Nessuno può affermare che esistono prodotti perfetti perciò, se avete qualche domanda o nel sfortunato caso abbiate ricevuto un prodotto difettoso, contattateci subito.

Come prima cosa, contattate immediatamente il nostro team post vendita tramite email. Cercheremo di risolvere i problemi che hai riscontrato nel più breve tempo possibile.

Ci teniamo a ricordarvi che tutti i nostri prodotti sono coperti da un anno di garanzia, oltre a risarcirvi completamente se il prodotto risulta difettoso nei primi 30 giorni.

Vi invieremo un nuovo prodotto, in sostituzione a quello difettoso, una volta confermata la problematica.

Se malauguratamente ti fosse capitato un prodotto difettoso, o anche solo se tu avessi qualche dubbio, contattaci via email: support@cooau.com

Siamo qui al tuo servizio!
Cordiali saluti
Team di supporto COOAU

Contenuto della scatola



Camera



Camera Batteria



Custodia Impermeabile



Vite Lunga



Fibbia con Attacco Base



Attacco fibbia J-Hook



Adattatore per Montaggio
su Treppiede 1



Pivot Arm1



Pivot Arm2



Pivot Arm3



Clip



Adattatore per Montaggio su
Treppiede 2



Manubrio



Backdoor a Prova di Polvere



Supporto per Casco 1



Supporto per casco 2



Adesivo 1



Adesivo 2



Cinturini in velcro



Cinturini per casco



Cavo USB



Plastic attachments



Steel cable



Cleaning dot



User manual



Microfono Esterno



Telecomando



Telecomando Batteria



Cinturino per il telecomando

Come utilizzare tutti gli accessori della action camera?

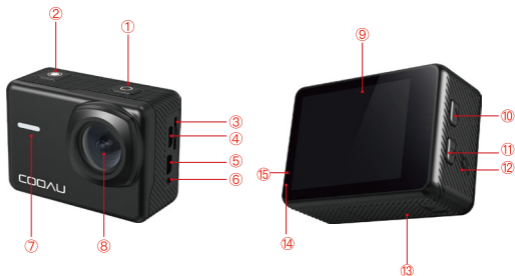
1. Scansiona tramite un App del telefono il seguente QR Code:



2. Clicca sul link del sito che ti appare per guardare il video
<http://j.mp/2QfNkq3>

3. Contattaci tramite la nostra email ufficiale: support@cooau.com

Composizione della CU-SPC02



- 1 - Mode / Pulsante di Accensione
- 2 - Pulsante per lo scatto / Selezione
- 3 - Slot per la Micro SD
- 4 - Porta Micro USB
- 5 - Porta di uscita per il segnale video in HD
- 6 - DC2.5 Porta per il Microfono esterno
- 7 -Indicatore di Wi-Fi

- 8 - Lenti
- 9 - Display
- 10 - Sù / Wi-Fi /Zoom in
- 11 - Giù / Remote /Zoom out
- 12 - Speaker
- 13 - Sportello della Batteria
- 14 - Indicatore di stato
- 15 - Indicatore di carica

PRECAUZIONI E NOTE

- Al fine di tenere la tenuta stagna della action cam, una volta che la stessa verrà inserita dentro al contenitore per le immersioni, non verrà registrata nessuna traccia audio
- Questa è una action camera 4K, è assolutamente normale che durante il suo utilizzo si possa riscontrare del calore durante le registrazioni ed uso.
- Non esporre il prodotto a fonti dirette di calore al di sopra dei 45°C.
- Ricordati di levare la pellicola protettiva che è presente sia sulla lente che sul display prima di utilizzare la action cam. Se non lo fai le foto ed i video potrebbero essere poco nitidi.
- Per favore, ricordati di proteggere al meglio le lenti e il display della action cam dopo l'uso.
- Proteggila dalle cadute.
- Non avvicinarla a forti campi elettromagnetici perchè le onde elettromagnetiche potrebbero danneggiare la qualità a audio e video.
- Per prevenire gli incendi pericolosi, in caso di surriscaldamento o fumo proveniente dalla action cam, staccala immediatamente dalla presa di corrente.
- Mantienila al sicuro dai bambini mentre è in carica la batteria.
- Riponi la action cam in un posto fresco, secco e privo di polvere.
- Non modificare la camera in nessun modo. Se riscontriamo aperture, la garanzia che ti forniamo, decade immediatamente.

PASSI INIZIALI

CIAO e BENVENUTO!

Da qui in avanti ti aiuterò a muovere i primi passi per l'utilizzo corretto della tua nuova action cam COOAU CU-SPC02. Ti ricordiamo che per poterla utilizzare, registrando video e foto, è necessario che tu abbia inserito nella Action Cam la micro SD (venduta separatamente).

Noi ovviamente ti raccomandiamo di utilizzare una micro SD di alta qualità! Un brand poco conosciuto o una micro SD acquistata in canali non ufficiali, potrebbero compromettere la stabilità della registrazione durante le attività con alte vibrazioni.

CARTE MICRO SD

Utilizza una scheda di memoria che incontri i seguenti requisiti:

- micro SD, micro SDHC, or micro SDXC
- Classe 10 o UHS-I per la registrazione video in 1080P o 720P
- UHS-III è necessaria per registrazione dei video a 4K
- Capacità fino a 128GB (Formattata in FAT32)

NOTA:

- Se la tua Micro SD ha una capacità superiore ai 32G, prima di usarla, formattala tramite il PC e poi formattala nuovamente tramite il pannello impostazioni di sistema della action cam.
- Fai attenzione ad inserire la Micro SD in modo corretto, altrimenti potresti danneggiare irrimediabilmente lo slot di inserimento della Micro SD.
- Ricordati di tenere la Micro SD in buone condizioni, formattarla di tanto in tanto è una regola di base.
- La Action Cam registra all'interno della Micro SD files fino a 4GB. Una volta raggiunti i 4GB il file verrà chiuso e ne verrà creato un altro, il tutto in modo automatico.
- Fai attenzione che, quando riformatti la Micro SD, tutti i video e le foto al suo interno verranno cancellati.
- Per evitare di danneggiare la tua Micro SD ricordati di non avvicinarla a fonti magnetiche.

ACCENSIONE: Premi e tieni premuto per qualche secondo il pulsante Mode. La Action Cam emetterà un segnale sonoro e il LED di stato della fotocamera si accenderà.

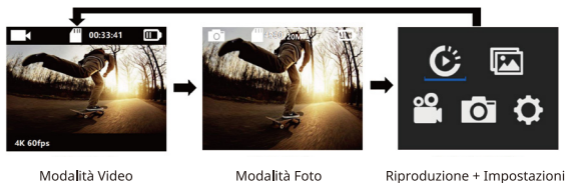
SPEGNIMENTO: Premi e tieni premuto per 3 secondi il pulsante Mode. La Action Cam emetterà un segnale sonoro e il LED di stato della fotocamera si spegnerà.

PANORAMICA DELLE FUNZIONALITA'

Accendi la Action Cam.

Premendo ripetutamente il tasto **Mode** avvanzerai attraverso le varie modalità e configurazioni della fotocamera.

Le funzionalità ti appariranno nel seguente ordine:



OSD DESCRIPTION:

 Modalità Video	 Video Time Lapse
 Modalità Movimento Lento	 Fast Motion
4K60 Risoluzione video	08:04:14 Tempo registrabile
 Modalità Photo	 Scatto Continuo
 Autoscatto	 Risoluzione Foto
 Indicatore di Batteria	 Batteria scarica
 Impostazioni Video	 Impostazioni Foto

 EIS On	 Luce Scarsa Automatica On
 Riduzione rumore del vento	 Esposizione 0.0
 00:04:14 Tempo di registrazione	 RF Telecomando On
 Micro SD Inserita	 Wi-Fi On
4014 4014Foto rimanenti	 ISO AUTO
 Batteria in carica	 Riproduzione Video
 Impostazioni di Sistema	 Riproduzione Foto

PERSONALIZZARE LA TUA ACTION CAMERA

Premendo ripetutamente il pulsante **Mode** avvanzerai velocemente tra **Playback (Riproduzione)** e il **Setting Menu (Impostazioni di Sistema)**. Usa i pulsanti **SU' / GIU'** per muoverti tra le varie opzioni e premi il pulsante di **Shutter/Select Button (Scatto/Selezione)** per selezionarla. Per uscire, invece, premi il pulsante **Mode**.



MODALITA'VIDEO

VIDEO

Per registrare un video, verifica che la videocamera sia nell'opzione Impostazioni video ed imposta la risoluzione desiderata, se l'icona Video sul display LCD della videocamera non viene visualizzata, premere ripetutamente il pulsante Mode fino ad arrivare al menù delle Impostazioni Video e scegli l'opzione desiderata, come ad esempio Caricando Video/Video Time Lapse/Rallentatore/Fast Motion ecc.

■ Per iniziare una registrazione:

Premi il pulsante Shutter (Otturatore). L'indicatore di funzionamento della fotocamera inizia a lampeggiare ed un pallino rosso compare sullo schermo per indicare che la registrazione è iniziata.

■ Per fermare la registrazione:

Premi il pulsante Shutter (Otturatore). L'indicatore di funzionamento della fotocamera smette di lampeggiare ed il pallino rosso scompare sullo schermo per indicare che la registrazione si è interrotta

Consigli:

- Verifica che la Action Cam sia in Modalità Video, premi e tieni premuto il pulsante SU per 3 secondi per attivare il Wi-Fi, premi velocemente volume SU per spegnere il Wi-Fi.
- Verifica che la Action Cam sia in Modalità Video, tenere premuto il pulsante Giù per tre secondi per accendere / spegnere il telecomando.

NOTA:

- La Action Cam registra all'interno della Micro SD files fino a 4GB. Una volta raggiunti i 4GB il file verrà chiuso e ne verrà creato un altro, il tutto in modo automatico.
- Questa Action Cam smette automaticamente di registrare un video quando la batteria si scarica. I tuoi video verranno salvati prima che la action cam si spenga del tutto. I video non saranno salvati o potrebbero risultare danneggiati, se la batteria si scarica mentre è in registrazione.
- Durante le alte temperature, specialmente in estate, quando usi la

action cam come dash camera, ti consigliamo di rimuovere la batteria e utilizzare il collegamento elettrico della tua automobile. In questo caso ti ricordiamo però che, nel momento in cui tu spegnerai l'automobile, la action cam si spegnerà immediatamente e la configurazione del mese/giorno/anno, l'orario e l'ultimo video registrato, non saranno salvati.

• Se la funzione di registrazione in loop è disattivata, la fotocamera interromperà automaticamente la registrazione quando la scheda SD è piena.

MODALITÀ FOTO

FOTO

In modalità Photo, prima di scattare fotografie, verificare di aver impostato correttamente la risoluzione e le varie opzioni disponibili. Se l'icona Photo, sul display LCD della videocamera, non viene visualizzata, premere ripetutamente il pulsante "Modalità", fino a trovare l'opzione desiderata, ad esempio, Foto Lasso di Tempo/ Scatto Continuo/ Autoscatto/ Lunga Esposizione ecc.

■ Per scattare una foto:

Premere una volta il pulsante Modalità per passare alla modalità Foto dopo aver acceso la fotocamera. In modalità Foto, premere il pulsante Otturatore, la fotocamera scatta una foto.

■ Per acquisire foto lasso di tempo:

Verificare di aver selezionato correttamente, tra quelle disponibili, la modalità Foto Lasso di Tempo desiderata. Successivamente premere il pulsante dell'otturatore, la fotocamera attiverà lo scatto continuo, all'intervallo e alla durata impostata, durante questo periodo la fotocamera emetterà il suono dell'otturatore ogni volta che viene scattata una foto.

Per interrompere la funzione "Foto Lasso di Tempo", premere nuovamente il pulsante dell'otturatore.

■ Per scattare una foto usando l'autoscatto:

Verificare di aver selezionato, impostando i vari parametri disponibili, l'opzione "Autoscatto" nella modalità desiderata, successivamente premere il pulsante di scatto, la fotocamera avvia il conto alla rovescia ed emette il suono dell'otturatore non appena viene scattata una foto.

■ **Per scattare una foto a lunga esposizione:**

Verificare di aver selezionato, impostando i vari parametri, l'opzione "Lunga Esposizione" nella modalità desiderata, successivamente premere il pulsante di scatto, la fotocamera avvierà il BIP, indicante la durata di apertura del diaframma, ed emetterà il suono dell'otturatore non appena viene scattata la foto.

Suggerimenti:

- Zoom - Verificare che la fotocamera sia in modalità Foto, premere, una volta, rapidamente il pulsante "Su" o il pulsante "Giù" per ingrandire / ridurre l'immagine.

NOTA:

- Se si utilizza la funzione "Foto Lasso di Tempo", le funzioni "Scatto Continuo", "Autoscatto" e Long Exposure non saranno disponibili.
- Se la funzione "Foto Lasso di Tempo" non è attivata, la funzione "Durata TL" non è valida anche se è impostata correttamente l'opzione relativa alla "Durata TL".
- Se si utilizza la funzione "Photo burst, le funzioni "Foto Lasso di Tempo", "Autoscatto", "Durata TL" e "Long Exposure" non saranno disponibili.
- Se si utilizza la funzione "Lunga Esposizione", le funzioni "Foto Lasso di Tempo", "Durata TL", "Scatto Continuo" e "Autoscatto" non saranno disponibili.

RIPRODUZIONE

■ Riproduzione di foto e video dalla fotocamera

1. Selezionare la modalità di riproduzione Video o Foto. Se la scheda SD contiene molti contenuti, il caricamento potrebbe richiedere alcuni minuti.
2. Premere il pulsante "Su" / "Giù" per scorrere tra i vari file sia foto che video.
3. Premere il pulsante dell'otturatore per aprire il video oppure la foto corrente nella modalità di visualizzazione a schermo intero.
4. Per tornare all'elenco dei file, premere nuovamente il pulsante Modalità.
5. Per uscire dalla modalità "Riproduzione", premere nuovamente il pulsante Modalità.

■ Riproduzione di foto e video sulla TV

1. Accendere la TV.
2. Collegare l'estremità del cavo, Mini HDMI (opzionale) alla relativa porta sulla fotocamera e l'estremità HDMI alla porta HDMI della TV.
3. Selezionare correttamente la sorgente video sul televisore.
4. Accendere la fotocamera, dopo qualche secondo, sarà possibile visualizzare l'anteprima della fotocamera sulla TV.
5. Impostare la fotocamera nella modalità di riproduzione video / foto.
6. Selezionare il contenuto desiderato per la riproduzione.

NOTA:

- Se la fotocamera è collegata alla TV con il cavo HDMI, la fotocamera non supporterà l'acquisizione di video o foto, ma solo la riproduzione o l'anteprima.
- Il cavo HDMI non è incluso nella confezione, sarà necessario acquistarlo separatamente.

■ Riproduzione su computer

Per riprodurre video e foto su un computer, è necessario prima trasferire questi file su un computer. Il trasferimento libera anche spazio sulla scheda micro SD per poter registrare nuovi contenuti. Per trasferire i file è necessario utilizzare un lettore di schede (opzionale). Rimuovere la

scheda micro SD dalla fotocamera e inserirla nel lettore, successivamente collegare il lettore di schede al computer. È quindi possibile trasferire i file sul computer o eliminare i file selezionati sulla scheda. Si noti che è necessario utilizzare un lettore di schede per scaricare foto o file audio. Dopo aver trasferito i file, la risoluzione di riproduzione dipende dalla risoluzione del dispositivo e dalla sua capacità di riprodurre quella risoluzione.

NOTA:

- 4K60fps richiede un flusso di trasmissione dati elevato. Se si riproducono file video 4K60fps tramite un lettore di schede, potrebbe non essere possibile ottenere la riproduzione dell'audio. Per ottenere risultati di riproduzione migliori, si consiglia vivamente di copiare il video 4K60 direttamente sul computer per la riproduzione.
- Questa fotocamera potrebbe non essere compatibile con i file, aventi diversa soluzione, di un'altra fotocamera o dispositivo.
- Quick Player garantisce una buona compatibilità con i file video in formato MOV. Si consiglia vivamente di utilizzare Quick Time Player per riprodurre i file video sul computer.

■ Elimina file sulla fotocamera

1. Verificare che la videocamera sia nel menu "Riproduzione video o foto", se la scheda micro SD contiene molti contenuti, il caricamento potrebbe richiedere alcuni minuti.
2. Premere il pulsante "Su" o "Giù" per individuare il file che si desidera eliminare.
3. Premere e tenere premuto il pulsante "Su" per qualche secondo, fino a quando non compare la dicitura "Elimina file".
4. Premere il pulsante "Su" o "Giù" per individuare l'opzione desiderata: "File singolo" o "Tutti i file", quindi premere il pulsante dell'otturatore per selezionare l'opzione desiderata.
5. Premere il pulsante, "Su" o "Giù" per individuare l'opzione desiderata: "Sì / No".
6. Se si seleziona "Sì", premere il pulsante dell'otturatore per eliminare il file desiderato.
Se si seleziona "No", premere il pulsante dell'otturatore per tornare alla modalità di riproduzione.

IMPOSTAZIONE VIDEO

■ **Risoluzione video:** 4K 60fps (3840 * 2160) / 4K 30fps (3840 * 2160) / 1080P 120fps (1920 * 1080) 1080P 60fps (1920 * 1080) / 1080P 30fps (1920 * 1080) / 720P 240fps (1080 * 720)

NOTA:

- Durante l'acquisizione di video ad alta risoluzione o frame rate elevati come 4K 60 / 30fps, la fotocamera potrebbe surriscaldarsi e consumare più energia, il che è normale.
- La scheda Micro SD essendo in formato FAT32, quando ciascun file raggiunge i 4GB, interrompe la registrazione, salvandola e continuando a registrare su un nuovo file.

■ **EV (valore di esposizione): -3 ~ +3**

Per impostazione predefinita, la fotocamera utilizza l'intera immagine per determinare il livello di esposizione appropriato. Questa impostazione è particolarmente utile negli scatti in cui una porzione importante dell'immagine potrebbe essere sovraesposta o sottoesposta. Quando si modifica questa impostazione, il display LCD mostra immediatamente l'effetto sull'immagine. Se cambiate modalità, la fotocamera ritorna a utilizzare l'intera scena per determinare il livello corretto di esposizione.

■ **EIS (stabilizzazione elettronica dell'immagine): Apri / Off**

Questa fotocamera è dotata della funzione EIS con giroscopio a 6 assi per rilevare i cambiamenti di movimento. Quando la telecamera si inclina, si muove, si agita, il sensore utilizza l'algoritmo di compensazione, per neutralizzare il cambiamento e produrre video stabili, soprattutto in attività con un angolo relativamente piccolo (circa 6 gradi) ma movimenti rapidi tra cui ciclismo, motociclismo e utilizzo a mano libera.

NOTA:

- EIS non supporta la risoluzione video 1080P 120fps / 720P 240fps.
- Se si attiva EIS, le funzioni Slow Motion e LDC non saranno disponibili automaticamente.

■ Caricando video: Off / 1min / 5min

Utilizzando la funzione di registrazione in loop, è possibile registrare video in modo continuo, salvando solamente l'ultimo intervallo. Ad esempio, se si seleziona un intervallo di 5 minuti, vengono salvati solo i 5 minuti precedenti a quando si preme il pulsante dell'otturatore per interrompere la registrazione. Se si registra per 5 minuti e non si preme il pulsante dell'otturatore per interrompere la registrazione ed effettuare il salvataggio, la fotocamera registrerà un nuovo intervallo di 5 minuti sovrascrivendo i 5 minuti precedenti. Quando la scheda micro SD è piena, i nuovi file copriranno i vecchi se la registrazione in loop è attiva.

NOTA:

- La scheda Micro SD essendo in formato FAT32 interrompe la registrazione, salvandola, quando ciascun file raggiunge i 4 GB, continuando a registrare su un nuovo file.
- Non è possibile impostare la durata del file video su 5 minuti, quando la fotocamera sta registrando in 4K a 60fps, questo perché la dimensione di un file video di cinque minuti in 4K 60fps è superiore a 4 GB.

■ Video time lapse: Off / 1Sec / 3Secs / 5Secs / 10Secs / 30Secs / 1min

Per impostazione predefinita, l'opzione è disattivata.

In modalità Time Lapse Video, la fotocamera crea un video da una serie di fotogrammi acquisiti a intervalli specifici. Questa opzione consente di acquisire un evento time-lapse e immediatamente visualizzarlo o condividerlo come video.

NOTA bene: durante la funzione Time Lapse Il video è registrato senza audio.

Impostare l'opzione di acquisizione su 3 secondi significa dover registrare 3 secondi per ottenere un singolo fotogramma.

Ad esempio: se si seleziona la risoluzione 4K / 30FPS e si imposta l'intervallo a 3 secondi, è necessario registrare 90 secondi per ottenere un video di 1 secondo nella risoluzione 4K / 30FPS.

NOTA:

- Se si utilizza la funzione Video time-lapse, la fotocamera non può registrare video a più di 30 fps.
- Se si utilizza la funzione Video time-lapse, le funzioni Slow Motion e Fast Motion non saranno disponibili.

■ **Durata TL: Off / 5 Min / 10 Min / 15 Min / 20 Min / 30 Min / 60 Min**

Crea continuamente video Time Lapse a durata specifica.

NOTA:

• Se si desidera impostare la durata del Time Lapse, prima di iniziare la registrazione attivare la relativa opzione selezionando l'intervallo desiderato.

■ **Rallentatore: Apri / Off**

Il rallentatore è un effetto cinematografico in cui un movimento è riprodotto a una velocità più lenta del reale.

NOTA:

- Se si utilizza la funzione Rallentatore, selezionare prima la risoluzione video 1080P 120fps / 720P 240fps.
- Se si utilizza la funzione Rallentatore, le funzioni Video Time Lapse e Fast Motion non saranno disponibili.

■ **Fast motion: Off / 2x / 4x / 6x / 10x / 15x**

Il fast motion è una tecnica con la quale il movimento è riprodotto a una velocità maggiore rispetto al normale, la ripresa è eseguita filmando l'azione a una velocità inferiore rispetto a quella reale per poi riprodurla a velocità normale.

NOTA: se si utilizza la funzione Fast Motion, le funzioni Time Lapse Video e Rallentatore non saranno disponibili automaticamente.

■ **Riduzione del rumore del vento: Apri / Off**

Se attivata La funzione di riduzione del rumore del vento, permette di abbassare il rumore ad un livello accettabile.

■ **Luce scarsa automatica: acceso / spento**

Per impostazione predefinita è Disattiva.

La modalità Luce Scarsa Automatica regola automaticamente le impostazioni in base alle condizioni di illuminazione, per ottenere le migliori prestazioni in condizioni di scarsa illuminazione. Anche muovendosi avanti e indietro tra ambienti luminosi e bui, non sarà necessario regolare manualmente le impostazioni della fotocamera.

■ **Timbro della data: Off / Data / Data & Tempo**

Se si attiva il Timbro della Data, la fotocamera aggiungerà il timbro data / ora ai video registrati.

Se si disattiva il Timbro della Data, la fotocamera non aggiungerà il timbro data / ora ai video registrati.

IMPOSTAZIONI FOTO

■ **Risoluzione foto: 20 M / 14 M / 10 M / 8 M**

Default setting is 20M

■ **ISO: Auto / 100/200/400/800/1600/3200**

L'impostazione predefinita è Auto.

L'ISO determina la sensibilità della fotocamera alla luce e crea un compromesso tra luminosità e rumore dell'immagine risultante. Il rumore dell'immagine si riferisce al grado di granulosità nell'immagine. In condizioni di scarsa luminosità, valori di ISO più alti producono immagini più luminose, ma con un rumore maggiore. Valori più bassi producono un rumore dell'immagine inferiore, ma immagini più scure. Quando si modifica questa impostazione, il display mostra immediatamente l'effetto sull'immagine.

■ **EV (valore di esposizione): -3 ~ +3**

Per impostazione predefinita, la fotocamera utilizza l'intera immagine per determinare il livello di esposizione appropriato. Tuttavia, EV consente di selezionare un'area a cui si desidera che la fotocamera dia la priorità al momento di determinare l'esposizione. Questa impostazione è particolarmente utile negli scatti in cui una porzione importante dell'immagine potrebbe essere sovraesposta o sottoesposta.

Quando si modifica questa impostazione, il display LCD mostra immediatamente l'effetto sull'immagine. Cambiando modalità, la fotocamera ritorna a utilizzare l'intera scena per determinare il livello corretto di esposizione.

■ **Foto lasso di tempo: Off / 3Sec / 5Sec / 10Sec / 30Sec / 1min**

Time Lapse Photo acquisisce una serie di foto a intervalli specificati. Usando questa modalità è possibile scattare foto di qualsiasi attività, potendo scegliere a posteriori quelle migliori.

NOTA:

• Se si utilizza la funzione Foto Lasso di Tempo, le funzioni Foto a raffica, Autoscatto e Lunga esposizione non saranno disponibili automaticamente.

■ **Durata TL: Off / 5 Min / 10 Min / 15 Min / 20 Min / 30 Min / 60 Min**

Per impostazione predefinita la durata è illimitata.

NOTA:

• Se si desidera impostare la durata del Foto Lasso di Tempo, prima di iniziare la registrazione attivare la relativa opzione selezionando l'intervallo desiderato.

■ **Scatto continuo: Off / 3 Foto 1Sec / 7Foto 3Sec/ 15Foto 4Sec / 30Foto 8Sec**

L'impostazione predefinita è disattivata.

In modalità Burst la fotocamera scatta fino a 30 foto in 8 secondi, ideale per catturare attività in rapido movimento.

NOTA:

• Se si utilizza la funzione Scatto Continuo, le funzioni Foto Lasso di Tempo, Durata TL e Lunga Esposizione non saranno disponibili automaticamente.

■ **Autoscatto: 2 Sec/ 10 Sec**

In questa modalità, per mezzo di un timer, vi è un ritardo tra la pressione del pulsante di scatto e l'attivazione dell'otturatore. Questa funzione è comunemente usata per consentire anche al fotografo di partecipare alla fotografia (ideale per scatti in famiglia).

NOTA: se si utilizza la funzione di Autoscatto, le funzioni Foto Lasso di Tempo, Durata TL e Lunga Esposizione non saranno disponibili automaticamente.

■ **Lunga esposizione: Off / 1Sec / 2Sec / 5Sec / 8Sec / 30Sec / 60Sec**

L'impostazione predefinita è disattivata.

L'esposizione lunga è un metodo di esposizione che seleziona una bassa velocità dell'otturatore. Le esposizioni lunghe possono rendere più chiare le scene scure e ottenere effetti fantastici. Soprattutto nelle scene notturne come il cielo stellato o il traffico notturno delle città, la fotocamera può anche scattare bellissime foto di notte.

NOTA:

• Se si utilizza la funzione Lunga Esposizione, le funzioni Foto Lasso di Tempo, Durata TL, Scatto Continuo e Autoscatto non saranno disponibili automaticamente.

■ **Timbro della data: Off / Data / Data & Tempo**

Se si attiva il Timbro della Data, la fotocamera aggiungerà il timbro alle foto scattate.

Se si disattiva il Timbro della Data, la fotocamera non aggiungerà il timbro alle foto scattate.

Impostazioni di Sistema

■ **Frequenza: 50Hz/60Hz**

L'impostazione predefinita è 50Hz.

■ **Suoni impostazione: Suono dell'otturatore/ Suono di Avvio/ Operazione Suono/ Volume**

• Suono dell'otturatore: Apri/ Off

Imposta il suono dell'otturatore della fotocamera.

• Suono di Avvio: Apri/ Off

• Operazione Suono: Apri/ Off

• Volume: 0 / 1 / 2 / 3

Imposta il volume dell'audio registrato della videocamera.

■ **Misurazione: Centro/ Media/ Individuare**

L'impostazione predefinita è Media.

Nella fotografia, la modalità Misurazione si riferisce al modo in cui una fotocamera determina l'esposizione. Le telecamere generalmente consentono all'utente di selezionare tra le modalità di misurazione centrale, multipla o spot. Le diverse modalità di misurazione consentono all'utente di selezionare quella più appropriata da utilizzare in accordo alle diverse condizioni di illuminazione.

■ **Bilanc. bianco(AWB): Auto/ Nuvoloso/ Luce del Giorno/ Incandescente/ Fluorescente/ Snorkeling/ Modalità Neve**

AWB (bilanciamento automatico del bianco) consente di regolare la temperatura del colore di video e foto per ottimizzare condizioni di illuminazione fredde o calde. Quando si modifica questa impostazione, il display LCD mostra immediatamente l'effetto sull'immagine.

NOTA:

• La modalità snorkeling regola la correzione del colore durante l'acquisizione di filmati in acqua blu o acqua dolce chiara a profondità da 5 a 33 piedi (da 1,5 a 10 m)

• La modalità neve può eliminare la sovraesposizione in ambienti ad alta luminosità come luoghi innevati o la spiaggia.

■ **Effetti: Normale/ Nero Bianco/ Naturale/ Negativo/ Retro/ Luminosità Contrasto**

L'impostazione predefinita è Normale.

Attiva Correzione distorsione, può correggere la distorsione dell'immagine dovuta alla sfericità della lente grandangolare.

■ **Vista ad angolo(FOV): Largo/ Medio/ Stretto**

L'impostazione predefinita è Largo.

■ **Correzione della distorsione: Apri/ Off**

L'impostazione predefinita è Off.

■ **Data & Tempo: AA / MM / GG 00:00:00**

La data ed il tempo vengono automaticamente aggiornati quando colleghi la fotocamera all'app iSmart DV. Tuttavia, se è necessario, è possibile modificare manualmente queste impostazioni.

NOTA:

Se la batteria viene rimossa dalla fotocamera, la data e il tempo verranno automaticamente ripristinati.

■ **Salvaschermo: Off/1 Min/ 3 Min/ 5 Min**

Spegnere il display LCD dopo un periodo di inattività per risparmiare la durata della batteria. Per riaccendere il display LCD, si prega di premere qualsiasi tasto sulla fotocamera.

■ **Ruota LCD: Apri/ Off**

Impostazione predefinita è Off.

Questa impostazione determina l'orientamento del tuo video o delle tue foto per aiutarti a prevenire il metraggio capovolto.

■ **Spegnimento: Off/1 Min./3 Min./5 Min.**

Spegnere la action cam dopo un periodo di inattività per risparmiare la durata della batteria.

■ **Wi-Fi: Apri/ Off**

Impostazione predefinita è Off.

■ **Telecomando: Apri/ Off**

Impostazione predefinita è Off.

Prima di utilizzare il telecomando è necessario aprire l'impostazione del telecomando nelle impostazioni di sistema. Altrimenti, telecomando non funzionerà.

■ **Modalità di guida: Apri/Off**

L'impostazione predefinita è disattivata.

Se attivi la Modalità di Guida e si collega la fotocamera all'accendisigari, la fotocamera si accende automaticamente se avvii l'auto e si spegne se fermi la macchina.

NOTA:

- È necessario utilizzare un caricabatterie per auto con uscita da 5V 1A. Se utilizzata come dash cam, consigliamo di attivare contemporaneamente le modalità Caricando Video, Modalità di Guida e Salvascermo.

■ **Linguaggio: English/ 简体中文 / 繁体中文 / 日本語 /Italiano/Español/ Portugues/ Deutsch/ Français/Polksi/ Русский/ 한국어**

■ **Formato: Sì/No**

Per mantenere in buone condizioni la scheda micro SD, riformattarla periodicamente. La riformattazione cancellerà tutti i tuoi contenuti, quindi assicurati di scaricare prima le tue foto ed i tuoi video.

Si prega di premere il pulsante della modalità per accedere alle impostazioni del sistema per riformattare la scheda, poi premere più volte il pulsante giù per accedere a Formato > Formatta scheda? > SÌ.

■ **Reset : Sì/No**

Questa opzione ripristina tutte le impostazioni ai valori predefiniti.

■ **Versione: Modello/Versione/Date**

Potresti controllare la modello, la versione ed il tempo aggiornato di action cam.

La versione del software è la più importante informazione in caso di aggiornamenti del firmware, risoluzione di problemi e assistenza post-vendita. Se necessario, si prega di fornire le informazioni sulla versione

del software al nostro team post-vendita in modo da ridurre il tempo di attesa.

■ Scheda di memoria: capacità / spazio libero

L'opzione Info scheda consente di verificare la capacità e lo spazio libero della scheda micro SD.

NOTA:

• Se la batteria della fotocamera viene rimossa, tutte le impostazioni verranno ripristinate ai valori predefiniti di fabbrica.

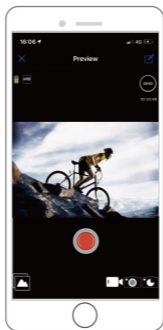
COLLEGAMENTO DELL'APP iSmart

Per mezzo dell'applicazione, disponibile sia per Android che per iOS, è possibile controllare l'action cam da remoto utilizzando uno smartphone oppure un tablet. Le funzionalità disponibili includono il controllo della fotocamera in le sue caratteristiche compresa la visione dal vivo, la riproduzione e la condivisione dei contenuti.

1. Scaricare, sul dispositivo mobile, l'applicazione iSmart DV da Apple App Store o Google Play Store;
2. Accendere la fotocamera e poi attivare il WI-FI premendo, per alcuni secondi, il pulsante "Su"
3. Attivare le impostazioni Wi-Fi del dispositivo mobile e connettersi all'SSID Wi-Fi "CU-SPC02_B1F451"; (B1F451 è la combinazione casuale di numeri e lettere, ogni cam non è la stessa.)
4. Inserire la password: "1234567890";
5. Aprire l'app "iSmart DV" sullo smartphone oppure tablet.
6. Premere "Aggiungi nuova fotocamera";
7. Premere "Connessione WI-FI";

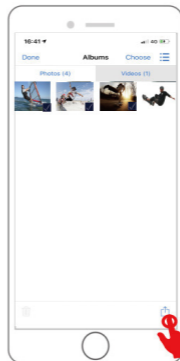
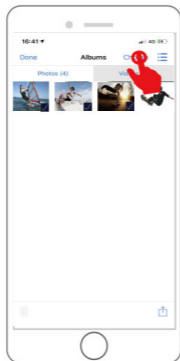
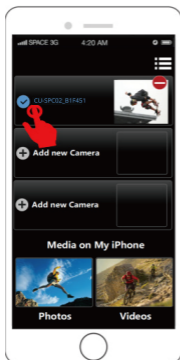
NOTA: Per disattivare il WI-FI premere nuovamente, rapidamente, il pulsante "Su" .

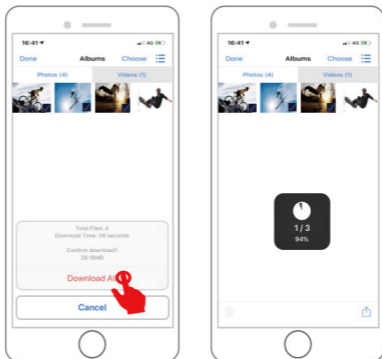




SCARICARE E CONDIVIDERE I CONTENUTI

1. Aprire l'applicazione "iSmart DV".
2. Premere sull'icona dell'"album" presente nell'angolo inferiore sinistro del display.
3. Selezionare i file nelle sezioni "Foto" oppure "Video" presenti nella parte superiore del display.
4. Premere sull'icona "Download" presente nell'angolo inferiore del display.
5. Salvare o condividere i contenuti.





L' App iSmart DV è compatibile con smartphone e tablet elencati di sotto:
Per Apple IOS

*iPhone6(plus),6s(plus), 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XR, XS, XS Max, 11, 11 Pro,

11 Pro

Max (above IOS12)

Per Android

*Android 4x Quad-Core devices (above Android 7.0)

App disponibile su:



NOTA:

- Alla rete WI-FI creata dall'action cam è possibile collegare un solo smartphone oppure tablet alla volta alla volta . Se due telefoni attivano il Wi-Fi contemporaneamente, un solo telefono viene collegato correttamente al Wi-Fi della fotocamera mentre l'altro non si conetterà alla fotocamera o interferirà con la trasmissione del segnale.
- La larghezza di banda della rete Wi-Fi creata della fotocamera è relativamente ridotta e il segnale potrà essere influenzato da diversi fattori come la distanza, la presenza di altre reti, onde elettromagnetiche, ostacoli e altri fattori. Il ritardo nella trasmissione del segnale va da 2 a 5 secondi mentre la distanza massima di controllo può variare a seconda delle condizioni ambientali tra i 5 e i 10 metri.
- Quando la telecamera è connessa allo smartphone via Wi-Fi la potenza richiesta per il suo funzionamento aumenterà provocando al contempo un incremento della temperatura della scocca con un conseguente consumo più rapido della batteria. Si tratta di un fenomeno normale
- Poiché sia gli smartphone che le reti WI-FI sono in continua evoluzione, l'applicazione iSmart DV può richiedere del tempo per recepire gli aggiornamenti, nella malaugurata ipotesi in cui l'applicazione iSmart DV non è compatibile con un particolare modello di smartphone siete pregati di comunicarci la marca e la versione dello smartphone per gli opportuni aggiustamenti.
- Se non è possibile stabilire correttamente la connessione WIFI con la fotocamera, per prima cosa, controllare di aver scelto la rete corretta, se ancora non è possibile stabilire una connessione: dalle impostazioni dello smartphone eliminare l'SSID Wi-Fi della videocamera e riprovare la connessione, in caso di ulteriore esito negativo, è possibile disinstallare l'applicazione iSmart DV dallo smartphone ed installarla nuovamente.

BATTERIA

La fotocamera contiene componenti sensibili, inclusa la batteria.

■ Conservazione e uso della batteria

- Non conservare a temperature superiori a 60 °C.
- Evitare di esporre la fotocamera a temperature eccessivamente fredde oppure calde. Condizioni di temperature troppo alte oppure troppo basse possono ridurre temporaneamente la durata della batteria o causare lo spegnimento della fotocamera. Evitare sbalzi di temperatura e di umidità durante l'uso, poiché potrebbe formarsi condensa sulla scocca oppure all'interno della fotocamera.
- Non asciugare la fotocamera o la batteria con fonti di calore esterne come forni a microonde oppure asciugacapelli.
- I danni causati alla fotocamera o alla batteria dal contatto con liquidi non sono coperti da garanzia.
- Non conservare la batteria assieme ad oggetti metallici, come monete, chiavi o collane. Se i poli della batteria entrano in contatto con oggetti metallici, possono provocare un incendio.
- Non apportare modifiche non autorizzate alla fotocamera. Ciò potrebbe comprometterne la sicurezza, la conformità alle normative, le prestazioni e potrebbe invalidare la garanzia.
- Al termine della vita utile non gettare la videocamera o la batteria nella spazzatura, ma smaltirla correttamente secondo le norme previste dalla legislazione di riferimento.

AVVERTIMENTO:

- Non far cadere, smontare, aprire, schiacciare, piegare, deformare, forare, distruggere, inserire nel forno a microonde, incenerire o verniciare la fotocamera o la batteria.
- Non inserire corpi estranei nel vano della batteria.
- Non utilizzare la fotocamera o la batteria se è stata danneggiata, ad esempio se incrinata, forata o danneggiata dall'acqua. Il disassemblaggio oppure la foratura della batteria può provocare un'esplosione o un incendio.

■ Ricarica della batteria

1. Collegare la fotocamera all'alimentazione USB (raccomandata 5V / 1A).

2. La spia dello stato di carica rimane accesa mentre la batteria è in carica.
3. La spia dello stato di carica si spegne, quando la batteria è completamente carica.

NOTA:

- Tempo di ricarica: 4 ore con alimentazione 5V e 1A.
- Accertarsi che la fotocamera sia spenta durante la ricarica.
- Rimuovere la batteria prima di utilizzarla come dash cam e utilizzare un caricabatterie per auto da 5V / 1A.

■ **Massimizzare la durata della batteria**

Se durante la registrazione la batteria si scarica completamente, la fotocamera salva il file e si spegne.

Per massimizzare la durata della batteria, seguire quando possibile le seguenti linee guida:

- Disattivare le connessioni wireless (WI-FI e telecomando).
- Acquisire video con frame rate e risoluzioni inferiori.
- Utilizzare l'impostazione "Salvaschermo".

MICROFONO ESTERNO

La videocamera è compatibile con 2,5 mm microfoni esterni mono e omnidirezionali.

Inserire il jack audio da 2,5 mm nella porta MIC dell'action cam, la telecamera commuterà automaticamente la registrazione dell'audio dal microfono integrato a quello esterno. Ciò contribuirà a ridurre il rumore di fondo ottenendo un audio migliore.

Specifiche tecniche:

Tipo: Microfono mono tipo Lavalier.

Polar Pattern: omnidirezionale

Gamma di Frequenza: 30Hz ~ 15000Hz

Impedenza di Uscita: 2,2 K Ohm

Sensibilità: 34 dB \pm 2 dB

Connettore: 2,5 mm

SNR: > 60 dB

Lunghezza del Cavo: ca. 1,48 m

Comunicazione: via cavo

Intervallo di Temperatura di Conservazione (C): - 20 ~ + 70

Intervallo di Temperatura di Funzionamento (C): - 10 ~ + 55

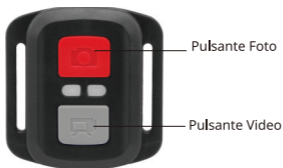


TELECOMANDO 2.4G

Il telecomando è compatibile esclusivamente con alcuni tipi di videocamere supportanti tale funzione, altrimenti se il telecomando non è supportato le seguenti funzioni non saranno disponibili e il telecomando e i relativi accessori non saranno inclusi nella confezione.

Indossando il telecomando al polso è possibile controllare comodamente la telecamera durante attività come escursionismo, mountain bike, sci, bungee e altri sport.

Telecomando wireless 2.4G: a prova di spruzzi / Range di funzionamento da 10 a 15M



Resistente solo agli schizzi, non impermeabile

COME ACCENDERE / SPEGNERE IL TELECOMANDO:

Modo 1: Selezionare ON / OFF nel relativo menu di impostazione per accendere / spegnere il telecomando 2.4G.

Modo 2: In modalità Video, tenere premuto il pulsante Giù per tre secondi per accendere / spegnere il telecomando 2.4G.

• Video

Per avviare la registrazione: Premere il pulsante Video.

Per interrompere la registrazione: Premere nuovamente il pulsante Video.

• Foto

Per scattare una foto: Premere il pulsante Foto.

NOTA:

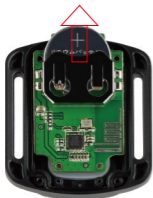
- Verificare innanzitutto che la videocamera sia in Modalità video / foto, se la videocamera si trova nei menu Riproduzione oppure Impostazioni, non può essere controllata con il telecomando.
- In caso di mancato utilizzo del telecomando per un lungo periodo di tempo, assicurarsi di rimuovere la batteria e di riporla in un luogo sicuro.
- Dopo aver inserito la batteria il telecomando sarà sempre in standby. Se l'indicatore non si accende, la batteria è scarica. Per un utilizzo normale del telecomando, sostituire la batteria regolarmente attenendosi alle seguenti istruzioni:



Passo 1: Usare un cacciavite a punta Phillips da 1,8 mm per rimuovere(non incluso) le 4 viti sul coperchio posteriore del telecomando, consentendo di aprirlo.



Passo 2: Rimuovere altre 4a viti sulla scheda PCB.



Passo 3: Sollevare la scheda PCB e sfilare la batteria, come mostrato nella figura.
NOTA: NON ruotare la scheda PCB per evitare di invertire le funzioni della fotocamera e dei pulsanti video.



Passo 4: Installare la nuova batteria, mantenendo il polo '+' rivolto verso l'alto.



Passo 5: Rimontare tutte e 4 le viti sulla scheda PCB.

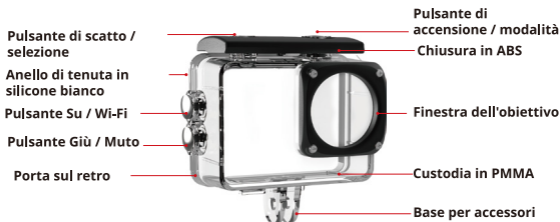


Passo 6: Rimontare tutte e 4 le viti nei coperchi.

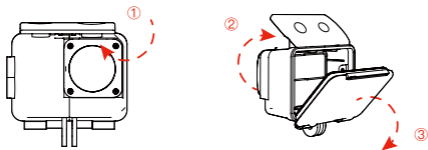
CUSTODIA IMPERMEABILE

Progettata per immersioni, surf, snorkeling e altre attività acquatiche. La custodia impermeabile non solo rende impermeabile la fotocamera, ma contribuisce a proteggerla anche contro polvere, graffi e urti.

Leggera e facile da trasportare, costruita in PMMA di alta qualità, la custodia impermeabile, consente di registrare fino a 40m di profondità senza alterare la qualità della ripresa, con immagini chiare e vivide che non saranno influenzate dalla pressione. La custodia subacquea inoltre consente di utilizzare l'action cam in combinazione con i vari accessori.



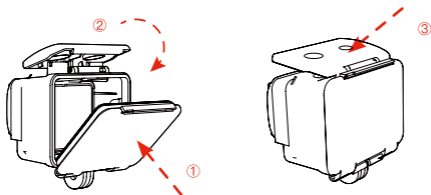
■ Come aprire:



- (1) Impugnare il fermo nero nella parte superiore della custodia.
- (2) Sollevare la fibbia della custodia.
- (3) Aprire la cover posteriore della custodia.

■ Come chiudere:

- (1) Chiudere lo sportello posteriore della custodia.
- (2) Abbassare il fermo e bloccarlo sulla porta posteriore.
- (3) Premere verso il basso la fibbia.

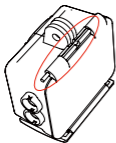


Suggerimenti:

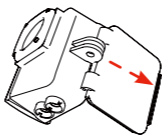
1. Si prega di togliere la pellicola protettiva dall'obiettivo della custodia impermeabile prima di scattare / registrare;
2. Per ottenere prestazioni impermeabili migliori, la registrazione vocale all'interno della custodia impermeabile sarà indebolita.

■ Sostituzione sportellino posteriore antipolvere:

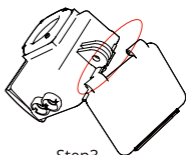
Lo sportellino posteriore a prova di polvere non può essere utilizzato sott'acqua.



Step1



Step2



Step3

(1) Trovare la fessura della custodia impermeabile come segnalato in figura.

(2) Tenendo la custodia con le mani, estrarre la cover posteriore impermeabile.

(3) Inserire la metà inferiore della backdoor, a prova di polvere, nella fessura, quindi spingere la metà superiore nella fessura fino a quando l'intera backdoor non sarà completamente installata.

NOTA:

■ Al fine di registrare video e foto chiari è essenziale strappare la pellicola di protezione dall'obiettivo della custodia impermeabile prima dell'uso e proteggere bene la finestra dell'obiettivo dopo l'uso per evitare che si graffi.

■ Prima di chiudere la custodia impermeabile, verificare la pulizia dell'anello di tenuta in silicone bianco, un singolo pelo o granello di sabbia potrebbero causare infiltrazioni. Prima di un'immersione è consigliabile eseguire un test chiudendo la custodia senza inserire la fotocamera, immergendo completamente la custodia in acqua per circa un minuto. Rimuovere la custodia dall'acqua, asciugare l'esterno con un asciugamano, quindi aprire la custodia. Se l'interno è asciutto, la custodia è sicura per l'utilizzo sott'acqua.

■ Prima dell'utilizzo assicurarsi verificare il corretto stato di conservazione della custodia. Se l'anello di tenuta in silicone bianco è indurito,

deformato o danneggiato, sostituire immediatamente la custodia.

■ Asciugare dopo l'utilizzo, altrimenti il pulsante in metallo potrebbe formare della ruggine riducendo così le prestazioni di impermeabilità. Dopo l'uso in acqua salata o al mare, è necessario risciacquare l'esterno della custodia con acqua dolce e quindi asciugare. Ciò impedirà la corrosione del perno della cerniera e l'accumulo di sale nella guarnizione, che può causare guasti. Non lavare l'interno con acqua.

■ Quando si utilizza la fotocamera, a basse temperature, con la custodia subacquea ad esempio in inverno, in un giorno di pioggia, sott'acqua e così via, eseguire in anticipo un trattamento anti appannamento in modo da evitare di ottenere video sfocati.

Si consiglia di aggiungere uno spray anti appannamento all'interno della custodia impermeabile per evitare l'appannamento dell'obiettivo in ambienti a bassa temperatura o umidi;

■ Protezione da cadute, e da temperature elevate superiori a 80 ° C.

■ Il guscio impermeabile è un prodotto soggetto ad usura, si consiglia vivamente, in base all'ambiente e alla frequenza di utilizzo, di sostituire il guscio impermeabile nel tempo.

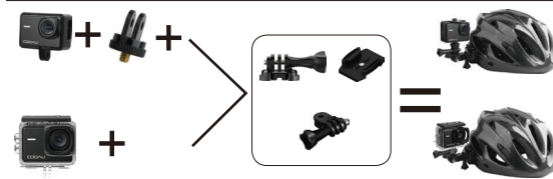
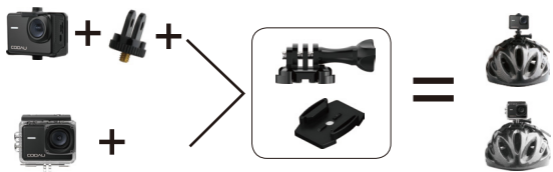
■ Compatibilità delle registrazioni: i file video in formato MOV possono essere riprodotti su tutti gli iPhone. Su computer windows oppure smartphone Android, se il video non può essere riprodotto oppure può essere riprodotto ma non in maniera fluida, consigliamo di usare MXPlayer sul telefono Android, oppure Quick Time Player o PotPlayer sul computer.

INSTALLAZIONE DELLA FOTOCAMERA

Collegare la fotocamera a caschi e altro equipaggiamento oppure attrezzatura.

I seguenti metodi di assemblaggio sono solo di riferimento!





NOTA:

- Gli accessori compresi in confezioni sono sufficienti per coprire le normali esigenze di utilizzo. Se, per esigenze particolari, sono necessari altri tipi di accessori, è necessario acquistarli separatamente.
- Acquistando accessori aggiuntivi si possono ampliare i modi di utilizzo.
- Le nostre fotocamere possono essere parzialmente compatibili con accessori di altre marche come Go-pro. Ti consigliamo di acquistare gli accessori corrispondenti direttamente da Amazon.

CONTACT US

Per qualsiasi domanda, problema o commento riguardanti il nostro prodotto, inviare un'email all'indirizzo sotto riportato e risponderemo il più presto possibile.

Email: support@cooau.com

Official website: www.cooau.com

Deutsch

Sehr geehrter Kunde,
Wir wissen es sehr zu schätzen, dass Sie sich für COOAU von so vielen Marken entschieden haben.

COOAU legt weiterhin großen Wert auf Produktqualität und Kundenzufriedenheit. Wir hoffen aufrichtig, dass Sie uns einige Vorschläge zur Verbesserung unserer Produkte unterbreiten können. Als professioneller Designer, Hersteller und Online-Verkäufer von elektronischen Produkten und Outdoor-Artikeln. Wir werden immer mehr Produkte veröffentlichen In naher Zukunft. Bitte bleib

Es ist nicht zu leugnen, dass es kein richtiges Produkt auf der Welt gibt. Also, wenn Sie Fragen oder Anregungen haben ein defektes Produkt, kontaktieren Sie uns bitte rechtzeitig.

Erstens wird unser intimes After-Sales-Team umgehend zu Ihnen zurückkehren und Ihre Probleme so schnell wie möglich lösen. Sie erhalten Ihre E-Mail

Zweitens sind alle unsere Produkte durch eine einjährige Qualitätsgarantie und eine 30 Tage Geld-zurück-Garantie ohne Grund abgedeckt. Nach Bestätigung des defekten Produkts senden wir Ihnen einen neuen Ersatz zu.

Also, was Sie tun müssen, wenn Sie auf ein Problem oder einen Zweifel stoßen, kontaktieren Sie uns einfach.
support@cooau.com

Wir sind für Sie da!
viele grüße
COOAU Support

Paketliste



Kamera



Kamera Akku



Wasserdichtes Gehäuse



Lange Schraube



Schnalle Grundhalterung



J-Hakenschnallenhalterung



Tripod Mount Adapter 1



Pivot Arm1



Pivot Arm2



Stativanschlussadapter 1



Schwenkarm



Stativanschlussadapter 2



Lenker



Staubdichte Rücktür



Helm-Halterung 1



Helm-Halterung 2



Klebstoff 1



Klebstoff 2



Klettverschlüsse



Helm-Bandagen



USB-Kabel



Kunststoffbinder



Stahldrahtseil



Wischtuch



Benutzer-Handbuch



Externes Mikrofon



Fernbedienung



Batterie für die
Fernbedienung



Fernbedienung
Bandage

Wie verwende ich alle Arten von Action-Kamera-Zubehör?

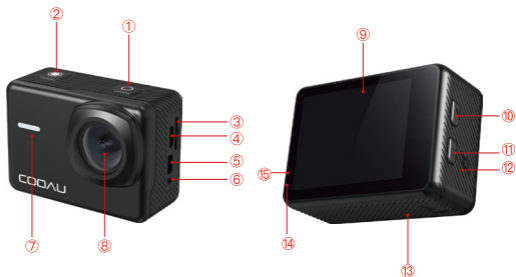
1. Scannen Sie den folgenden QR-Code



2. Rufen Sie die Website auf, um das Video anzusehen
<http://j.mp/2QfNkq3>

3. Wenden Sie sich an unsere offizielle E-Mail-Adresse:
support@cooau.com

THE BASIC



- 1 - Mode / Power Button
- 2 - Shutter / Select Button
- 3 - Micro SD Card Slot
- 4 - Micro USB Port
- 5 - HDMI Output Port
- 6 - DC2.5 External Mic Port
- 7 - Wi-Fi Indicator

- 8 - Lens
- 9 - Screen
- 10 - UP / Wi-Fi / Zoom in Button
- 11 - Down / Remote / Zoom out Button
- 12 - Speaker
- 13 - Batter Door
- 14 - Working Indicator
- 15 - Charging Indicator

VORSICHTSMASSNAHMEN

- Um wasserdicht zu bleiben, wird die Kamera nicht Ton aufnehmen, wenn sie im wasserdichten Fall ist.
- Das ist eine 4-K-Kamera, Es ist normal, dass das Gehäuse während des Betriebs Wärme abgibt.
- Das Produkt darf nicht direkt hohen Temperaturen über 45°C ausgesetzt werden.
- Bitte schälen Sie transparente Schutzfilme auf Objektiven und Bildschirm der Kamera vor dem Gebrauch aus, sonst kann das Foto oder Video verschwommen sein.
- Bitte schützen Sie nach dem Gebrauch die Objektive und den Bildschirm der Kamera gut.
- Halten Sie es sicher vor dem Herunterfallen und Fallenlassen.
- Bewahren Entfernung von allen starken magnetischen Interferenzobjekten wie elektrische Maschine, um starke Funkwellen zu vermeiden. Das könnte das Produkt schädigen und die Ton- oder Bildqualität beeinflussen.
- Bei Überhitzung, die zu ungewollter Rauch aus der Einrichtung, entfernen Sie ihn sofort vom Stromabgang, um gefährliches Feuer zu verhindern.
- Halten Sie die Sicherheit vor Kindern während der Gebühren. Halten Sie die Sicherheit von Kindern während des Ladevorgangs.
- Speichern des Geräts an einer kühlen, trockenen und staubfreien Lage.
- Die Kamera sollte nicht in irgendeiner Weise verändert, wenn die Kamera abgelöst wurde, wird die Garantie nichtig sein.

Loslegen

Hallo

Willkommen in Ihrer neuen Kamera COOAU CU-SPC02. Um Video und Fotos zu erfassen, benötigen Sie eine Mikro-SD-Karte (getrennt verkauft). Wir empfehlen dringend, die Markenkarten, die von regelmäßigen Kanälen gekauft werden, für maximale Zuverlässigkeit und Stabilität während der Aufzeichnung und in hohen Schwingungsaktivitäten zu verwenden.

MICRO SD CARDS

Verwenden Sie Markennamensspeicherkarten, die diese Anforderungen erfüllen:

- Micro SD, Micro SDHC oder Micro SDXC
- Klasse 10 oder UHS-I mindestens für 1080P oder 720P Videoauflösung
- UHS-III-Bewertung mindestens für 4K-Videoauflösung
- Kapazität bis zu 128 GB (FAT32)

Notizen:

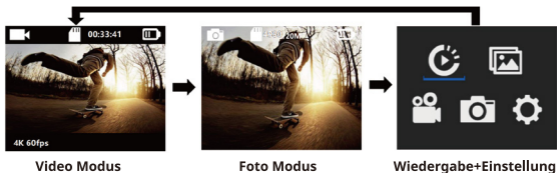
- Wenn Ihre Micro SD-Karte größer als 32G ist, formatieren Sie die Karte vor der Verwendung zunächst in (FAT32) im PC, dann formatieren Sie sie erneut in der Systemeinstellung der Nocke.
- Bitte legen Sie die Speicherkarte korrekt ein. Wenn nicht, beschädigt der Kartensteckplatz möglicherweise den falschen Weg.
- Um Ihre Micro-SD-Karte in einem guten Zustand zu halten, aktualisieren Sie sie regelmäßig.
- Micro SD-Karte stoppt die Aufzeichnung, wenn der Speicher jeder Datei über 4 GB ist und beginnt, wieder auf einer neuen Datei aufzuzeichnen.
- Neuformatieren löscht **alle** Ihre Inhalte, so stellen Sie sicher, dass Sie Ihre Fotos und Videos zuerst zu entladen.
- Stellen Sie Ihre Micro SD-Karte nicht in der Nähe starker magnetischer Objekte, um Datenfehler oder -verlust zu vermeiden.

Einschalten: Halten Sie die Modustaste sekundenlang gedrückt. Die Kamera piept, während die Kamerastatusanzeige eingeschaltet ist.

Ausschalten: Halten Sie die Modus-Taste drei Sekunden lang gedrückt. Die Kamera piept, während die Kamerastatusanzeige ausgeschaltet ist.

ÜBERBLICK VON MODUS

Schalten Sie die Kamera ein und drücken Sie wiederholt die Modus-Taste, um kameramodi und -einstellungen zu durchlaufen. Die Modi werden in folgender Reihenfolge angezeigt:



OSD BESCHREIBUNG:

 Video Modus	 Zeitraffervideo
 Zeitlupe	 Schnelle Bewegung
4K60 Video-Auflösung	08:04:14 Aufnehmbare Zeit
 Foto-Modus	 Foto Plätzen
 Selbstauslöser	 Foto Auflösung
 Batterie-Anzeige	 Geringe Energieleistung
 Videoeinstellung	 Fotoeinstellung

 Anti-Shake Auf	 Auto Low Light Auf
 Windgeräuschreduzierung	 BelichtungsAusgleich
 00:04:14 Aufnahmezeit	 RF-Fernbedienung Eingeschaltet
 Micro SD eingesetzt	 WLAN ein
4014 4014 Übrige Fotos	 ISO
 Batterie Aufladen	 Video Wiedergabe
 Systemeinstellung	 Foto Wiedergabe

ANPASSEN IHRER KAMERA

Drücken Sie wiederholt die Modus-Taste schnell auf Wiedergabe und EinstellungMenü, verwenden Sie die UP oder Down-Taste, um durch die verschiedenen Optionen zu zyklus, und drücken Sie die Shutter / Select-Taste, um die gewünschte Option auszuwählen. Zu existieren, drücken Sie Mode-Taste.



VIDEOMODUS

VIDEO

Um Video aufzunehmen, überprüfen Sie, ob die Kamera in der gewünschten Videoeinstellungsoption ist und stellen Sie die gewünschte Videoauflösung ein, wenn das Videosymbol auf dem LCD Ihrer Kamera nicht angezeigt wird, drücken Sie die Modus-Taste wiederholt in das Videoeinstellungsmenü und wählen Sie die gewünschte Option, wie Videodauer/Zeitraffervideo/Zeitlupe/Schnelle Bewegung usw.

■ SO STARTEN SIE DIE AUFNAHME:

So drücken Sie die Auslöser/Auswahl Taste. Der blaue Arbeitsindikator der Kamera blinkt und ein roter Punkt wird während der Aufnahme auf dem Bildschirm angezeigt.

■ UM DIE AUFNAHME ZU BEENDEN:

So drücken Sie die Auslöser/Auswahl Taste. Die Kamera Arbeitsanzeige stoppt das Blinken und der Red Dot verschwindet auf dem Bildschirm, um anzuzeigen, dass die Aufnahme angehalten wurde.

Tipps:

- Überprüfen Sie, ob sich die Kamera im Videomodus befindet, drücken und halten Sie die Nach Oben Taste drei Sekunden, um Wi-Fi einzuschalten, drücken Sie schnell die Nach Oben Taste, um Wi-Fi auszuschalten.
- Überprüfen Sie, ob sich die Kamera im Videomodus befindet, halten Sie die Abwärtstaste drei Sekunden lang gedrückt, um die Fernbedienung ein- und auszuschalten.

Notizen:

- Fat32-Format Micro SD-Karte stoppt die Aufnahme, wenn der Speicher jeder Datei über 4 GB ist und beginnt, wieder auf einer neuen Datei aufzuzeichnen.
- Diese Kamera stoppt automatisch die Aufnahme, wenn der Akku

nicht mehr mit Strom versorgt wird. Ihr Video wird gespeichert, bevor die Kamera ausschaltet. Das Video wird nicht gespeichert, und sogar das Video wird beschädigt, wenn der Akku während der Aufnahme herausgenommen wird oder die Leistung ausfällt.

- Aufgrund der Eigenschaften der Batterie und der Umgebungstemperaturanforderungen, wie z. B. hohe Temperaturen, kann die Batterie zu einer Erweiterung führen. In Hochtemperaturumgebungen, vor allem im Sommer, wenn Sie diese Kamera als Dash-Kamera verwenden, empfehlen wir dringend, dass Sie die Batterie entfernen und die Autoleistung direkt nutzen, aber wenn der Motor des Autos ausgeschaltet ist, schaltet sich die Kamera sofort aus, das Datum&Zeit und das letzte aufgezeichnete Video werden nicht gespeichert.
- Diese Kamera stoppt automatisch die Aufnahme, wenn die SD-Karte voll ist, wenn die Looping-Record-Funktion ausgeschaltet ist.

PHOTO MODE

FOTO

Um Fotos aufzunehmen, vergewissern Sie sich, dass sich die Kamera in der gewünschten Fotoeinstellung befindet, und stellen Sie die gewünschte Fotoauflösung ein, wenn das Fotosymbol im LCD-Bildschirm Ihrer Kamera nicht angezeigt wird, drücken Sie die Modus-Taste wiederholt in das Menü Fotoeinstellung und wählen Sie die gewünschte Option wie Zeitraffer-Foto/Foto Platzen/SelbstAuslöser/Langzeitbelichtung usw. aus.

■ UM EIN FOTO AUFZUNEHMEN:

Drücken Sie im Fotomodus den Auslöser. Die Kamera gibt den Auslöseton der Kamera aus.

■ SO NEHMEN SIE ZEITRAFFER-FOTOS AUF:

- Drücken Sie den Auslöser, die Kamera löst eine Serienaufnahme im eingestellten Intervall und der eingestellten kontinuierliche Zeitraffer-Foto aus, die Kamera gibt bei jeder Aufnahme einen Auslöseton aus. Um

die Zeitraffer-Foto zu stoppen, drücken Sie den Auslöser erneut.

■ **ZUR AUFNAHME EINER FOTO PLATZEN SERIE:**

Vergewissern Sie sich, dass die Kamera auf die gewünschte Foto Plätzen(BurstPhoto)option eingestellt ist, drücken Sie die Auslösetaste, die Kamera gibt bei jeder Aufnahme eines Fotos einen Auslöseton von sich.

■ **SO NEHMEN SIE FOTOS VON EINEM SELBSTAUSLÖSER AUF:**

Vergewissern Sie sich, dass die Kamera auf die gewünschte SelbstAuslöser(Self Timer) eingestellt ist, drücken Sie den Auslöser/ Wahltaste, die Kamera startet den Countdown und gibt einen Auslöseton aus, sobald ein Foto aufgenommen wird.

■ **ZUR AUFNAHME EINES FOTOS MIT LANGZEITBELICHTUNG:**

Vergewissern Sie sich, dass die Kamera die gewünschte Langzeitbelichtung gewählt hat, drücken Sie den Auslöser, die Kamera löst BEEP aus und gibt einen Auslöseton aus, sobald das Foto aufgenommen wird.

Tipps:

•Vergewissern Sie sich, dass sich die Kamera im Fotomodus befindet, drücken Sie schnell die Aufwärts- oder Abwärtstaste, um ein- und auszuzoomen.

HINWEIS:

- Wenn Sie die Zeitraffer-Fotofunktion verwenden, sind Foto plätzen, SelbstAuslöser und Langzeitbelichtung nicht automatisch verfügbar.
- Wenn die Zeitraffer-Fotofunktion nicht eingeschaltet ist, ist die Kontinuierliche Zeitraffer-Foto, auch wenn die entsprechende Option der Kontinuierliche Zeitraffer eingestellt ist.
- Wenn Sie die Funktion Foto plätzen oder SelbstAuslöser verwenden, sind Zeitraffer-Foto, Kontinuierliche Zeitraffer-Foto und Langzeitbelichtung nicht automatisch verfügbar.
- Wenn Sie die Langzeitbelichtung funktion verwenden, sind Zeitraffer-Foto, Kontinuierliche Zeitraffer-Foto, Foto Plätzen und SelbstAuslöser nicht automatisch verfügbar.

WIEDERGABE

■ PWIEDERGABE AUF DER KAMERA

1. Enter Video- oder Fotowiedergabemodus. Wenn die SD-Karte viele Inhalte enthält, kann es eine Minute dauern, bis sie geladen ist.
2. Press die Auf/Ab-Taste, um durch die Video- oder Fotodateien zu blättern.
3. Press Auslöser/Auswahl taste zum Öffnen von Videos oder Fotos in der Vollbildansicht.
4. Zu zurück zur Dateiliste, drücken Sie die Modustaste.
5. Zu verlassen Sie den Wiedergabemodus, drücken Sie die Modustaste erneut.

■ WIEDERGABE IM FERNSEHEN:

1. Fernseher einschalten.
2. das Mini-HDMI-Ende an den Anschluss an der Kamera und das HDMI-Ende an den HDMI-Anschluss am Fernseher.
3. Die richtige Eingangsquelle am Fernseher.
4. Anschalten Kamera nach einer Weile, Sie können die Kamera vom Fernseher aus ansehen.
5. Setzen Sie Ihre Kamera in den Video-/Foto-Wiedergabemodus.
6. Wählen Sie den gewünschten Inhalt zur Wiedergabe an.

HINWEIS:

- Wenn die Kamera an einen Fernseher mit HDMI-Kabel angeschlossen ist, unterstützt die Kamera keine Video- oder Fotoaufnahmen, sondern nur die Wiedergabe oder Vorschau.
- HDMI-Kabel ist nicht im Lieferumfang enthalten, Sie müssen ein zusätzliches HDMI-Kabel kaufen.

■ WIEDERGABE AUF DER COMPUTER:

Um Ihre Videos und Fotos auf einem Computer wiederzugeben, müssen Sie diese Dateien zunächst auf einen Computer übertragen. Durch die Übertragung wird auch Platz auf Ihrer Micro-SD-Karte für neue Inhalte frei. Um Dateien mit einem Kartenleser (separat erhältlich) und dem Datei-Explorer Ihres Computers auf einen Computer zu übertragen,

stecken Sie die Micro-SD-Karte in die Karte reader, und verbinden Sie den Kartenleser mit dem Computer. Sie können dann Dateien auf Ihren Computer übertragen oder ausgewählte Dateien auf Ihrer Karte löschen. Beachten Sie, dass Sie zum Entladen von Fotos oder Audiodateien einen Kartenleser verwenden müssen. Bei dieser Methode hängt die Wiedergabeauflösung von der Auflösung des Geräts und seiner Fähigkeit zur Wiedergabe dieser Auflösung ab.

NOTE:

- 4K60fps erfordert einen hohen Datenübertragungsstrom. Wenn Sie eine 4K60fps-Videodatei über einen Kartenleser wiedergeben, können Sie möglicherweise keine Tonwiedergabe erhalten. Um bessere Wiedergabe-Ergebnisse zu erzielen, wird dringend empfohlen, das 4K60-Video direkt auf den Computer zur Wiedergabe zu kopieren.
- Diese Kamera ist möglicherweise nicht mit den Dateien von einer anderen Lösungskamera oder einem anderen Gerät kompatibel.
- Der Quick-Time-Player ist eine gute Kompatibilität mit Videodateien im MOV-Format. Wir empfehlen dringend, den Quick Time Player zu verwenden, um Videodateien auf Ihrem Computer wiederzugeben.

■ LOSCHT DATEI AUF DER KAMERA

- 1.Vergewissern Sie sich, dass sich die Kamera im Menü Video- oder Fotowiedergabe befindet. Wenn Ihre Micro SD Card viele Inhalte enthält, kann es eine Minute dauern, bis sie geladen ist.
- 2.Drücken Sie die Taste und unter, um die Datei zu finden, die Sie löschen möchten.
- 3.Drücken und halten Sie die Nach Oben Taste für Sekunden gedrückt. Auf dem Bildschirm erscheint "Löschen".
- 4.Drücken Sie die Hinter und unter um die gewünschte Option zu finden: "Aktuelles löschen" oder "Alles löschen", und drücken Sie dann den Auslöser, um die gewünschte Option auszuwählen.
- 5.Drücken Sie die Taste Upor Down, um die gewünschte Option zu finden: "Ja / Nein".
- 6.Wenn Sie "Ja" wählen, drücken Sie den Auslöser, um die gewünschte Datei zu löschen.
Wenn Sie "Nein" wählen, dann drücken Sie den Auslöser Buttontoback im Wiedergabemodus.

Videoeinstellung

■ **Videoauflösung: 4K 60fps (3840*2160) / 4K 30fps (3840*2160) / 1080P 120fps (1920*1080) / 1080P 60fps (1920*1080) / 1080P 30fps (1920*1080) / 720P 240fps (1080*720)**

Hinweis:

- Bei der Aufnahme von Videos mit hoher Auflösung oder hohen Bildraten wie 4K 60/30fps kann die Kamera heiß werden und mehr Strom verbrauchen, was normal ist.
- Die Micro-SD-Karte im FAT32-Format stoppt die Aufnahme, wenn die Speicherkapazität jeder Datei über 4 GB liegt, und beginnt erneut mit der Aufnahme in einer neuen Datei.

■ **BelichtungsAusgleich(EV): -3 ~ +3**

Standardmäßig verwendet Ihre Kamera das gesamte Bild, um die richtige Belichtungsstärke zu bestimmen. Diese Einstellung ist besonders nützlich bei Aufnahmen, bei denen ein wichtiger Bereich über- oder unterbelichtet sein könnte.

Wenn Sie diese Einstellung ändern, zeigt Ihnen die LCD-Anzeige sofort den Effekt auf Ihr Bild an. Wenn Sie den Modus wechseln, verwendet die Kamera wieder die gesamte Szene, um die richtige Belichtung zu bestimmen.

■ **Anti-Shake(EIS) : Auf / Aus**

Diese Kamera ist mit einer EIS-Funktion mit einem 6-Achsen-Kreisel ausgestattet, um Bewegungsänderungen zu erkennen. Wenn die Kamera kippt, sich bewegt und schüttelt, verwendet der Sensor einen Algorithmus zur grenzüberschreitenden Bildkompensation, um die Änderung auszugleichen und stabile Videos zu erzeugen, insbesondere bei Aktivitäten mit relativ kleinem Winkel (etwa 6 Grad), aber schneller Bewegung, einschließlich Radfahren, Motorradfahren und Handheld-Anwendungen.

Hinweis:

- Anti-Shake unterstützt keine 1080P 120fps / 720P 240fps

Videoauflösung.

- Wenn Sie das EIS einschalten, sind Zeitlupe und LDC nicht automatisch verfügbar.

■ **Videodauer(Loop Video) : Aus / 1 Minute / 5 Minuten**

Mit Looping Record können Sie kontinuierlich Videos aufnehmen, aber nur die gewünschten Momente speichern. Wenn Sie beispielsweise ein 5-Minuten-Intervall wählen, werden nur die letzten 5 Minuten gespeichert, wenn Sie den Auslöser drücken, um die Aufnahme zu beenden. Wenn Sie 5 Minuten lang aufnehmen und den Auslöser nicht drücken, um die Aufnahme zu stoppen und zu speichern, nimmt die Kamera ein neues 5-Minuten-Intervall auf, indem sie über die letzten 5 Minuten des Materials aufnimmt. Wenn die Micro-SD-Karte voll ist, decken die neuen Dateien die alte ab, wenn die Loop-Aufnahme eingeschaltet ist.

Hinweis:

- Die Micro-SD-Karte im FAT32-Format stoppt die Aufnahme, wenn die Speicherkapazität über 4 GB liegt, und beginnt erneut mit der Aufnahme in einer neuen Datei.
- Sie können die Länge der Videodatei nicht auf 5 Minuten einstellen, wenn sich die Kamera bei 4K 60fps befindet, 5min 4K 60fps Videodatei ist über 4GB.

■ **Zeitraffervideo: Aus / 1 Sekunde / 3 Sekunden / 5 Sekunden / 10 Sekunden / 30 Sekunden / 1 Minuten**

Die Standardeinstellung ist Aus.

Zeitraffervideo erstellt Videos aus Bildern, die in bestimmten Abständen aufgenommen wurden. Mit dieser Option können Sie ein Zeitraffereignis aufnehmen und es sofort als Video ansehen oder freigeben. Zeitraffervideo wird ohne Audio aufgenommen.

Wählen Sie 3 Sekunden, bedeutet 3 Sekunden aufnehmen, um ein Bild pro Sekunde zu erhalten.

Zum Beispiel: Wenn Sie 4K/30FPS und 3 Sekunden wählen, müssen Sie 90 Sekunden aufnehmen, dann können Sie 1 Sekunde Video für 4K/30FPS erhalten.

Hinweis:

- Wenn Sie die Videofunktion Zeitraffer-Video, kann die Kamera das Video nicht mit mehr als 30 Bildern pro Sekunde aufnehmen.
- Wenn Sie die Videofunktion Zeitraffer-Video, sind Zeitlupe und Schnelle Bewegung nicht automatisch verfügbar.

■ **Kontinuierliches Zeitraffer-Video: Aus / 5 Minuten / 10 Minuten / 15 Minuten / 20 Minuten / 30 Minuten / 60 Minuten**

Erstellt Kontinuierliches Zeitraffer-Video mit einer bestimmten Dauer.

Hinweis:

- Wenn Sie die Kontinuierliches Zeitraffer-Video einstellen möchten, schalten Sie bitte zuerst das Zeitrafferintervall ein.

■ **Zeitlupe: Auf / Aus**

Zeitlupe ist ein Effekt bei der Filmproduktion, bei dem die Zeit verlangsamt zu sein scheint.

Hinweis:

- Wenn Sie die Zeitlupenfunktion verwenden, sollten Sie zuerst 1080P 120fps/720P 240fps Videoauflösung wählen.
- Wenn Sie die Zeitlupenfunktion verwenden, sind Schnell Zeitraffer-Video und Schnelle Bewegung nicht automatisch verfügbar.

■ **Schnelle Bewegung: Aus/ 2x / 4x / 6x / 10x / 15x**

Aktion, die sich scheinbar schneller als normal auf dem Bildschirm zu bewegen scheint, die dadurch erreicht wird, dass die Aktion mit weniger als normaler Geschwindigkeit in der Kamera aufgenommen und dann mit normaler Geschwindigkeit projiziert wird.

Hinweis: Wenn Sie die Schnelle Bewegung verwenden, sind Zeitraffer-Video und Zeitlupe nicht automatisch verfügbar.

■ **Windgeräuschreduzierung: Auf/ Aus**

Schalten Sie die Funktion Windgeräuschreduzierung ein, sie kann das Geräusch auf ein akzeptables Niveau senken.

■ **Auto Low Light: Auf/ Aus**

Die Standardeinstellung ist Aus.

Der Auto Low Light Modus passt die Einstellungen automatisch an die Lichtverhältnisse an, um die beste Leistung bei schlechten Lichtverhältnissen zu erzielen. Selbst wenn Sie sich zwischen hellen und dunklen Umgebungen hin und her bewegen, müssen Sie die Kameraeinstellungen nicht manuell anpassen.

■ **Datumsstempel: Aus / Datum / Datum & Zeit**

Wenn Sie den Datumsstempel aktivieren, fügt diese Kamera den von Ihnen aufgenommenen Videos einen Datums- und Zeitstempel hinzu. Wenn Sie den Datumsstempel deaktivieren, fügt diese Kamera den von Ihnen aufgenommenen Videos keinen Datums- und Zeitstempel hinzu.

PHOTO SETTING

■ **Fotoauflösung: 20MP / 14MP / 10MP / 8MP**

Die Standardeinstellung ist 20MP.

■ **ISO: Auto / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600 / 3200**

Die Standardeinstellung ist Auto.

ISO bestimmt die Lichtempfindlichkeit der Kamera und schafft einen Kompromiss zwischen Helligkeit und dem resultierenden Bildrauschen. Bildrauschen bezieht sich auf den Grad der Körnigkeit im Bild: Bei schwachem Licht führen höhere ISO-Werte zu helleren Bildern, aber mit größerem Bildrauschen, bei niedrigeren Werten zu geringerem Bildrauschen, aber dunkleren Bildern. Wenn Sie diese Einstellung ändern, zeigt Ihnen das Display sofort den Effekt auf Ihr Bild an.

■ **BelichtungsAusgleich(EV): -3 ~ +3**

Standardmäßig verwendet Ihre Kamera das gesamte Bild, um die richtige Belichtungsstärke zu bestimmen. Mit BelichtungsAusgleich können Sie jedoch einen Bereich auswählen, den die Kamera bei der Bestimmung der Belichtung priorisieren soll. Diese Einstellung ist besonders nützlich bei Aufnahmen, bei denen ein wichtiger Bereich über- oder unterbelichtet sein könnte.

Wenn Sie diese Einstellung ändern, zeigt Ihnen die LCD-Anzeige sofort

den Effekt auf Ihr Bild an. Wenn Sie den Modus wechseln, verwendet die Kamera wieder die gesamte Szene, um die richtige Belichtung zu bestimmen.

■ **Zeitraffer-Foto: Aus / 3 Sekunden / 5 Sekunden / 10 Sekunden / 30 Sekunden / 1 Minute**

Zeitraffer-Foto nimmt eine Reihe von Fotos in bestimmten Abständen auf. Verwenden Sie diesen Modus, um Fotos von jeder Aktivität aufzunehmen und später die besten auszuwählen. Note:

- Wenn Sie die Zeitraffer-Fotofunktion verwenden, sind Foto Platzen (Burst Photo), Selbstauslöser(Self Timer) und Long Exposure nicht automatisch verfügbar.

■ **Kontinuierliche Zeitraffer-Foto(TL Dauer): Immer / 5 Minuten / 10 Minuten / 15 Minuten / 20 Minuten/ 30 Minuten / 60 Minuten**

Die Standardeinstellung ist Immer.

Hinweis:

- Wenn Sie TL Dauer verwenden möchten, schalten Sie bitte zuerst das Zeitraffer-Fotointervall ein.

■ **Foto Platzen(Burst Poto): Aus / 3Fotos 1Sec / 7Fotos 3Sec / 15Fotos 4Sec / 30Fotos 8Sec**

Die Standardeinstellung ist Aus.

Foto Platzen nimmt bis zu 30 Fotos in 8 Sekunden auf und ist somit ideal für die Aufnahme von schnell laufenden Aktivitäten.

Hinweis:

- Wenn Sie die Funktion Foto Platzen verwenden, sind Zeitraffer-Foto, Kontinuierliche Zeitraffer-Foto und Langzeitbelichtung nicht automatisch verfügbar.

■ **Selbstauslöser(Self Timer): 2 Sekunden / 10 Sekunden**

Ein Selbstauslöser gibt eine Verzögerung zwischen dem Drücken des Auslösers und dem Auslösen des Verschlusses an. Es wird am häufigsten verwendet, um Fotografen ein Foto von sich selbst machen zu lassen (oft mit der Familie).

Hinweis:

Wenn Sie die Selbstauslöserfunktion verwenden, sind Zeitraffer-Foto,

Kontinuierliche Zeitraffer-Foto und Langzeitbelichtung nicht automatisch verfügbar.

■ **Langzeitbelichtung: Aus / 1 Sekunden / 2 Sekunden / 5 Sekunden / 8 Sekunden / 30 Sekunden / 60 Sekunden**

Die Standardeinstellung ist Aus.

Langzeitbelichtung ist eine Belichtungsmethode, die eine lange Verschlusszeit wählt. Langzeitbelichtungen können dunkle Szenen klarer machen und fantastische Effekte erzielen. Vor allem in Nachtsichtszenen wie Sternenhimmel oder Stadtnachtverkehr kann die Kamera auch bei Nacht fantastische Fotos machen.

Hinweis:

- Wenn Sie die Langzeitbelichtungsfunktion verwenden, sind Zeitraffer-Foto, TL Dauer, Burst Foto und Verzögerungstimer nicht automatisch verfügbar.

■ **Datumsstempel: Aus / Datum / Datum & Zeit**

Wenn Sie Stempel einschalten, fügt diese Kamera den aufgenommenen Fotos einen Stempel hinzu.

Wenn Sie Stempel deaktivieren, wird diese Kamera den aufgenommenen Fotos keinen Stempel hinzufügen.

SYSTEM SETTING

■ **Frequenz: 50Hz / 60Hz**

Default-Einstellung ist 50 Hz.

■ **Toneinstellung: Auslöserton / Hochfahren / Betriebston / Volumen**

- Auslöserton : Auf / Aus

Setzt die Kamera's shutter sound.

- Hochfahren : Auf / Aus

Setzt Ihr Kamera's power-on sound.

- Betriebston : Auf / Aus

Legt die Kamera's operation sound.

- Volumen : 0 / 1 / 2 / 3

Legt die Lautstärke für Ihre Kamera's Ton aufzeichnen.

■ **Messung(AE-Meter): Center / Multi / Stelle**

Default setting is **Multi**.

In der Fotografie, der Messung Modus bezieht sich auf die Art und Weise, in der eine Kamera bestimmt die Belichtung. Kameras in der Regel dem Benutzer erlauben, zu wählen zwischen Mitte, Multi oder Spotmessung Modi. Die verschiedenen messmodi erlauben dem Benutzer, wählen die am meisten geeignete für die Verwendung in einer Vielzahl von Lichtverhältnissen.

■ **Weißabgleich(AWB): Auto / Wolkig / Tageslicht/ Weißglühend / Fluoreszierend / Schnorcheln / Schneemodus:**

AWB können Sie passen Sie die Farbtemperatur von videos und Fotos, Optimierung für kühle oder warme Lichtverhältnisse. Wenn Sie diese Einstellung ändern, wird die LCD-Anzeige zeigt den Effekt auf Ihrem Bild. Hinweis:

- Schnorcheln Modus provides Farbkorrektur während der Aufnahme von Bildmaterial in blauem Wasser oder klarem Frischwasser in tiefen von 5 bis 33ft (1.5-10m)
- Schneemodus unterdrücken kann überbelichtung im high-brightness-Umgebungen wie Schnee, Feld oder Strand.

■ **Auswirkungen(Effekt): Normal / Schwarz-Weiss / Natürlich / Negativ / Retro / Helligkeit Kontrast**

Default-Einstellung ist Normal.

■ **Blickwinkel: Breit /Mittel / Eng:**

Default-Einstellung ist Eng.

■ **Verzeichnungskorrektur(LDC): Auf / Aus**

Die Standardeinstellung ist Aus.

Anschalten Sie die Verzeichnungskorrektur kann korrigieren Sie die Bildverzerrung.

■ **Datum & Zeit: JJMMTT 00:00:00**

Das Datum und die Uhrzeit werden automatisch aktualisiert, wenn Sie Ihre Kamera anschließen, um die iSmart DV app. Sie können jedoch auch manuell ändern Sie diese Einstellungen, wenn nötig.

Hinweis:

• Wenn der Akku aus der Kamera entnommen wird, werden Datum und Uhrzeit automatisch zurückgesetzt.

■ **Bildschirmschoner: Aus / 1 Minute / 3 Minute / 5 Minute**

Schaltet die LCD-Anzeige nach einer Zeit der Inaktivität aus, um die Batterie zu schonen. Um die LCD-Anzeige wieder einzuschalten, drücken Sie eine beliebige Taste an der Kamera.

■ **Upside Down: Auf / Aus**

Diese Einstellung bestimmt die Ausrichtung Ihrer Videos oder Fotos, um zu verhindern, dass die Aufnahmen auf dem Kopf stehen.

■ **Ausschalten: Aus / 1 Minute / 3 Minute / 5 Minute:**

Schaltet die Kamera nach einer Zeit der Inaktivität aus, um die Batterie zu schonen.

■ **W-lan(Wi-Fi): Auf / Aus**

Die Standardeinstellung ist ausgeschaltet.

■ **Fernbedienung: Auf / Aus**

Die Standardeinstellung ist ausgeschaltet. Bevor Sie die Fernbedienung verwenden, müssen Sie die Einstellung der Fernbedienung in den Systemeinstellungen öffnen. Andernfalls funktioniert die Fernbedienung nicht.

■ **Fahrmodus: Auf / Aus**

Wenn Sie den Fahrmodus einschalten und die Kamera mit dem Autoladegerät verbinden, schaltet sich die Kamera automatisch ein und beginnt die Aufnahme, wenn Sie den Motor Ihres Autos starten. und die Kamera schaltet sich aus und stoppt die Aufnahme, wenn Sie den Motor des Autos ausschalten.

Hinweis:

- Muss ein Auto-Ladegerät mit 5V 1A Ausgang verwenden.
- Wir empfehlen Ihnen, die Videodauer(Loop Video), den Fahrmodus und den Bildschirmschoner gleichzeitig einzuschalten.

■ **Sprache: Englisch / 简体中文 / 繁体中文 / 日本語 / Italiano / Español / Portugues / Deutsch / Français / Polski / Русский / 한국어**

■ **Format: Ja / Nein**

Um Ihre Micro-SD-Karte in gutem Zustand zu halten, formatieren Sie sie regelmäßig neu. Bei der Neuformatierung werden alle Ihre Inhalte gelöscht. Stellen Sie also sicher, dass Sie Ihre Fotos und Videos zuerst ausladen. Um Ihre Karte neu zu formatieren, drücken Sie die Modustaste, um die Systemeinstellungen aufzurufen, und drücken Sie dann mehrmals die Abwärtstaste, um Format > Karte formatieren? aufzurufen. > JA.

■ **Zurücksetzen: Ja/Nein**

Diese Option setzt alle Einstellungen auf ihre Standardwerte zurück.

■ **Ausführung(Version): Modus / Ausführung / Datum**

Sie können das Modell, die Softwareversion und die Aktualisierungszeit Ihrer Kamera überprüfen.

HINWEIS:

Die Software-Version ist die Hauptinformation für Firmware-Upgrade, Fehlerbehebung und Kundendienst. Bitte geben Sie die Informationen zur Softwareversion bei Bedarf an unser Kundendienstteam weiter, damit

wir Sie rechtzeitig bedienen können.

■ **Speicherkarte: Kapazität / Freieraum**

Mit der Option Karteninfo können Sie die Kapazität und den freien Speicherplatz Ihrer Micro-SD-Karte überprüfen.

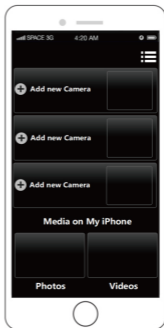
Hinweis:

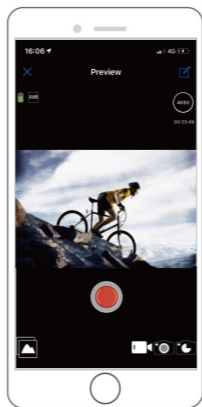
Wenn der Akku der Kamera entfernt wird, werden alle Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

ANSCHLIEßEN DES iSmart-APP

Die Wi-Fi-App können Sie Steuern Ihre Kamera per Fernzugriff über ein smart phone oder tablet. Features sind volle Kontrolle über die Kamera, die live-Vorschau, Wiedergabe und teilen ausgewählter Inhalte und mehr.

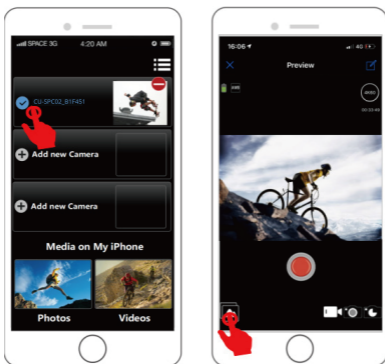
1. Download iSmart DV app auf Ihr mobiles Gerät aus dem Apple App Store oder Google Play;
 2. Schalten Sie die Kamera ein, und drücken Sie dann Up-Taste für Sekunden schalten Sie Wi-Fi;
 3. Schalten Sie Wi-Fi-Einstellungen Ihres mobilen Geräts, eine Verbindung zu Wi-Fi-SSID "CU-SPC02_B1F451"; (B1F451 ist die zufällige Kombination von Zahlen und Buchstaben, jede Kamera ist nicht gleich.)
 4. Geben Sie das Passwort ein: "1234567890";
 5. Öffnen Sie die app "iSmart DV" auf Ihrem smart-phone oder tablet.
 6. Tippen Sie auf "Hinzufügen neuer Kamera";
 7. Tippen Sie auf "Wi-Fi-Verbindung";
- Hinweis: Drücken Sie schnell Up-Taste wieder, wenn Sie wollen, schalten Sie die Wi-Fi.

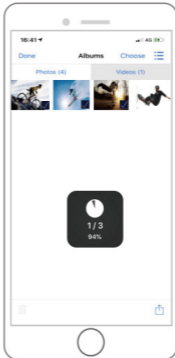
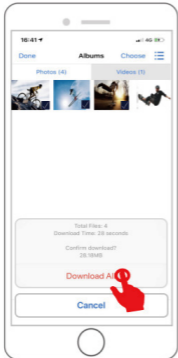
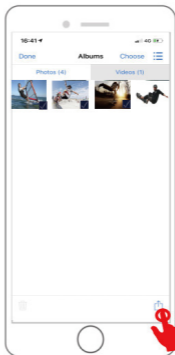
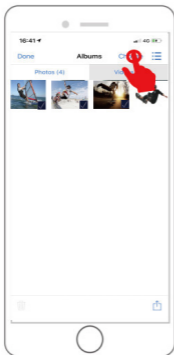


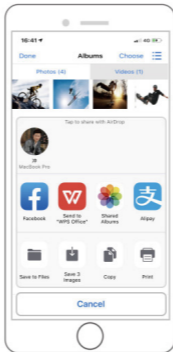


DAS HERUNTERLADEN UND TEILEN IHRER INHALTE

1. Öffnen Sie die "iSmart DV" app.
2. Tippen Sie auf "Alben Symbol" an der linken Ecke des unteren Bildschirms.
3. Wählen Sie die Dateien in "Fotos" oder "Videos" am oberen Rand des Bildschirms.
4. Tippen Sie auf "Download-Symbol" in der rechten Ecke des unteren Bildschirms zum Herunterladen.
5. Speichern oder Teilen Sie Ihre Inhalte.







Die iSmart DV App ist kompatibel mit smart phone und tablet unten aufgeführt:

Für Apple IOS

*iPhone6, 6Plus, 6s, 6s Plus, 7, 7Plus, 8, 8 Plus, X, XR, XS, XS Max, 11, 11 Pro, 11 Pro Max (oben IOS12)

*iPad, iPad mini, iPad Air, iPad Pro (oben IOS12)

Für Android

*Android 4x Quad-Core-Geräte (oben Android 7.0)

App erhältlich on:



Hinweis:

- Die Kamera Wi-Fi ist eine Punkt-zu-Punkt-Signalquelle, die nur eine Telefonverbindung zur gleichen Zeit unterstützt und nicht zwei oder mehr Telefone. Wenn zwei Telefone gleichzeitig Wi-Fi einschalten, ist ein Telefon erfolgreich mit dem Wi-Fi der Kamera verbunden, und das andere Telefon verbindet sich nicht mehr mit der Kamera oder stört sogar die Übertragung des Signals.
- Die Wi-Fi-Bandbreite der Kamera ist relativ schmal, und das Signal wird durch die Entfernung, andere Signale, elektromagnetische Wellen, Hindernisse und andere Faktoren beeinflusst. Eine Signalverzögerung von 2 bis 5 Sekunden ist normal. Die Wi-Fi-Entfernung beträgt etwa 5~10 Meter
- Wenn Telefon und Kamera über Wi-Fi verbunden sind, wird die Leistung der Kamera erhöht. Die Temperatur der Kamera steigt schnell an, und der Verbrauch der Kamerabatterien steigt ebenfalls. Dies ist ein normales Phänomen.
- Da es viele Arten von Telefonen auf dem Markt gibt und das Telefonsystem ständig aktualisiert wird, braucht iSmart DV app Zeit, um zeitnahe Aktualisierungen zu synchronisieren. Wenn iSmart DV app nicht mit Ihrem Telefon kompatibel sein kann, teilen Sie uns bitte die Modell- und Systemversionsinformationen Ihres Telefons mit, wir werden Ihr Telefon zum ersten Mal synchronisieren.
- If you find your phone can not connect the camera's WIFI, please confirm that your connection is correct, if yes, and still can not connect. Please delete the Wi-Fi SSID of the camera in your phone Wi-Fi setting and reconnect. If necessary, you can also delete the iSmart DV app from your phone and re-download and re-install it.

BATTERIE

Die Kamera enthält empfindliche Komponenten, einschließlich der Batterie.

■ LAGERUNG UND HANDHABUNG VON BATTERIEN

- Nicht bei Temperaturen über 140°F/60°C lagern.
- Vermeiden Sie es, Ihre Kamera sehr kalten oder sehr heißen Temperaturen auszusetzen. Niedrige oder hohe Temperaturen können die Lebensdauer der Batterie verkürzen oder dazu führen, dass die Kamera vorübergehend nicht mehr richtig funktioniert. Vermeiden Sie drastische Temperatur- oder Feuchtigkeitsschwankungen bei der Verwendung der Kamera, da sich auf oder in der Kamera Kondenswasser bilden kann.
- Trocknen Sie die Kamera oder den Akku nicht mit einer externen Wärmequelle wie z.B. einer Mikrowelle oder einem Haartrockner.
- Schäden an der Kamera oder dem Akku, die durch den Kontakt mit Flüssigkeit im Inneren der Kamera entstehen, sind nicht durch die Garantie abgedeckt.
- Lagern Sie den Akku nicht zusammen mit Metallgegenständen wie Münzen, Schlüssel oder Halsketten. Wenn die Akkupole mit Metallgegenständen in Kontakt kommen, kann dies zu einem Brand führen.
- Nehmen Sie keine unbefugten Änderungen an der Kamera vor. Dies kann die Sicherheit, die Einhaltung von Vorschriften und die Leistung der Kamera beeinträchtigen und zum Erlöschen der Garantie führen.
- Bitte werfen Sie die Kamera oder den Akku nicht in den Müll, sondern suchen Sie eine spezielle Recyclingstelle dafür.

WARNUNG:

- Lassen Sie die Kamera oder den Akku nicht fallen, zerlegen, öffnen, zerdrücken, verbiegen, verformen, durchstechen, schreddern, in der Mikrowelle zerlegen, verbrennen oder bemalen.
- Führen Sie keine Fremdkörper in die Batterieöffnung der Kamera ein.
- Verwenden Sie die Kamera oder den Akku nicht, wenn sie beschädigt wurde - z.B. durch Risse, Löcher oder Wasser. Das Zerlegen oder Durchstechen des Akkus kann zu einer Explosion oder einem Brand führen.

■ AUFLADEN DER BATTERIE

1. Schließen Sie die Kamera an die USB-Stromversorgung an (5V/1A empfohlen).
2. Die Ladezustandsleuchte bleibt eingeschaltet, während der Akku geladen wird.
3. Die Ladezustandsanzeige leuchtet aus, wenn der Akku vollständig aufgeladen ist.

Hinweis:

- Ladezeit: 4 Stunden für 5V 1A Stromversorgung
- bitte stellen Sie sicher, dass die Kamera während des Ladevorgangs ausgeschaltet ist.
- Entfernen Sie den Akku, bevor Sie die Kamera als Armaturenbrett-Kamera verwenden, und verwenden Sie ein 5V/1A-Marken-Autoladegerät.

■ MAXIMIERUNG DER AKKULAUFZEIT

Erreicht die Batterie während der Aufnahme 0 %, speichert die Kamera die Datei und schaltet sich aus.

Um die Lebensdauer der Batterie zu maximieren, befolgen Sie, wenn möglich, diese Richtlinien:

- Ausschalten der drahtlosen Verbindungen
- Videoaufnahmen mit niedrigeren Bildraten und Auflösungen
- Verwenden Sie die Bildschirmschoner-Einstellung.

AUSSENMIKRO

Diese Kamera kann mit dem externen verkabelten omanischen Monomikrofon 2,5 mm kompatibel sein.

Schließen Sie das externe MIC an den DC2,5 MIC-Anschluss an, schaltet die Kamera automatisch um, um den Ton vom externen MIC aufzunehmen. Dies hilft, das Rauschen zu reduzieren und einen besseren Videoton zu erhalten.

Spezifikationen:

Stil: Halsband-Clip Mono-Mikrofon

Polare Muster: Omnidirektional

Frequenzbereich: 30Hz~15000Hz

Ausgangsimpedanz: 2,2K Ohm

Empfindlichkeit: 34dB±2dB

Steckbar: 2,5mm

SNR: >60dB

Drahtlänge: ca. 1,48M

Kommunikation:Verdrahtet

Lagertemperaturbereich(°C):-20~+70

Betriebstemperaturbereich(°C):-10~+55



2.4G FERN

Die Fernbedienung ist nur für Kameras mit Fernbedienungsfunktionen geeignet. Wenn die von Ihnen erworbene Kamera nicht mit einem Fernbedienungsmodul ausgestattet ist, stehen die folgenden Funktionen nicht zur Verfügung, und die Fernbedienung und ihr Zubehör sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Platzieren Sie die Fernbedienung am Handgelenk und nehmen Sie die ultra-bequeme Steuerung für Wandern, Radfahren, Skifahren, Bungee und mehr auf, während Sie die Kamera an Ihrem Helm oder an einem anderen Ort installieren.

2.4G Drahtlose Fernbedienung: Spritzwassergeschützt / Reichweite 10~15M



Wie man die Fernbedienung Ein-und Ausschaltet:

Weg1: Wählen Sie ON/OFF im Einstellungsmenü, um die 2.4G-Fernbedienung ein-/auszuschalten.

Weg2: Drücken Sie im Videomodus die Abwärtstaste für Sekunden, um die 2.4G-Fernbedienung schnell ein-/auszuschalten.

• Video

Um die Aufnahme zu starten: Drücken Sie die Video-Taste.

Um die Aufnahme zu beenden: Drücken Sie die Video-Taste erneut.

• Foto

Um ein Foto zu machen: Drücken Sie die Foto-Taste.

Hinweise:

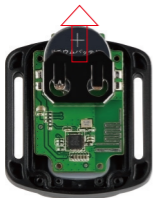
- Vergewissern Sie sich zunächst, dass sich die Kamera im Video-/ Fotomodus befindet. Wenn die Kamera im Wiedergabe- oder Einstellungsmenü eingestellt ist, kann sie nicht mit der Fernbedienung gesteuert werden.
- Achten Sie darauf, die Batterie der Fernbedienung zu entfernen und an einem sicheren und zuverlässigen Ort aufzubewahren, wenn Sie sie für längere Zeit nicht benutzen.
- Die Fernbedienung befindet sich immer im Standby-Modus. Wenn die Anzeige nicht leuchtet, war die Batterie leer. Um den normalen Gebrauch der Fernbedienung zu garantieren, wechseln Sie bitte regelmäßig die Batterie der Fernbedienung und beachten sie die folgenden Schritte:



Schritt 1: Benutzen sie einen 1,8mm Schraubenzieher um das Gerät zu öffnen



Schritt 2: Schrauben sie die weiteren 4 Schrauben auf



**Schritt 3: Heben sie die Schallplatte leicht an und entfernen Sie die Batterien.
Hinweis: Drehen Sie die PCB-Platte NICHT, um eine Umkehrung der Kamera- und Videotastenfunktionen zu vermeiden**



Schritt 4: Installieren sie die neuen Batterien beachten, sie dabei darauf dass der "+" nach oben zeigt.



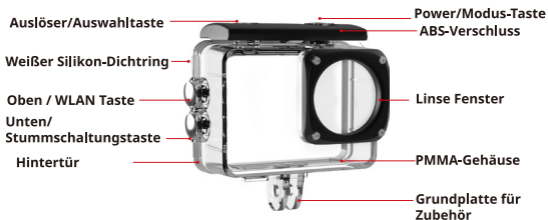
Schritt 5: Schrauben sie die 4 Schrauben auf der Schaltplatte wieder zu.



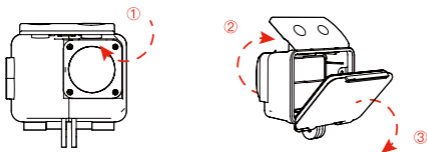
Schritt 6: Schrauben sie das ganze Gerät wieder zu.

WASSERFESTE HÜLLE

Speziell entwickelt für Tauchen, Surfen, Schnorcheln und andere Wassersportaktivitäten. Das wasserdichte Gehäuse bietet nicht nur einen besseren Wasserschutz für ihre Kamera, es bietet zudem einen zusätzlichen Schutz gegen Staub, Kratzer und Stöße. Leicht und einfach zu tragen, ausgezeichnetes PMMA Material verleiht ihm eine hohe Qualität. Durch die Verwendung des wasserdichten Gehäuses, können Sie Aktivitäten sogar bis 40 Meter unter Wasser klar und lebendig aufnehmen, ohne dass es den Aufnahmeeffekt beeinträchtigt. Ihre Bewegung und photographische Wirkung wird nicht durch den Anti-Surf Druck beeinträchtigt. Die Kamera kann bequem mit anderen Zubehörteilen durch dieses wasserdichte Gehäuse verbunden werden.



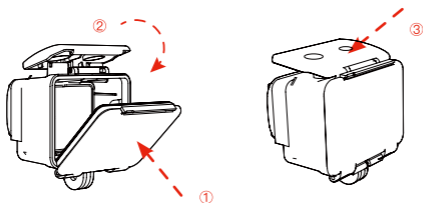
■ HOW TO OPEN:



- (1) Heben Sie den schwarzen Riegel auf der Oberseite des Gehäuses an.
- (2) Ziehen Sie die Schnalle des Gehäuses hoch.
- (3) Öffnen Sie die Rückseite des Gehäuses.

■ WIE MAN ES SCHLIEßT:

- (1) Schließen Sie die Hintertür des Gehäuses.
- (2) Ziehen Sie den Riegel herunter und verriegeln Sie ihn an der Hintertür.
- (3) Drücken Sie die Schnalle herunter.

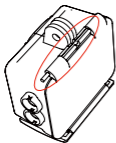


Tipps:

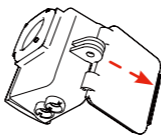
1. Bitte entfernen Sie die Schutzfolien von der wasserdichten Linse vor der Aufnahme/Aufzeichnung.
2. Um eine bessere wasserdichte Leistung zu erreichen, ist die Sprachaufzeichnung in der wasserdichten Gehäuse geschwächt.

■ AUSTAUSCH DER RÜCKSEITIGEN STAUBFESTEN TÜR:

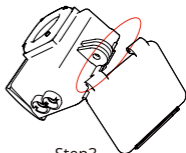
Die staubdichte Hintertür kann nicht unter Wasser verwendet werden.



Step1



Step2



Step3

- (1) Finden Sie den Schlitz des wasserdichten Gehäuses wie im eingekreisten Bild gezeigt.
- (2) Halten Sie das Gehäuse mit ihren Händen fest und ziehen Sie den wasserdichten Rückseitenschutz ab.
- (3) Schieben Sie die untere Hälfte der staubdichten Hintertür in den Schlitz, drücken Sie dann die obere Hälfte in den Schlitz bis die ganze Hintertür komplett eingebaut ist.

ANMERKUNGEN:

- Um ein klares Video oder Foto aufzunehmen, entfernen Sie bitte vor dem Gebrauch die Linsenschutzfolie des wasserdichten Gehäuses und schützen Sie das Linsenfenster gut vor Kratzern nach dem Gebrauch.
- Bevor Sie das wasserdichte Gehäuse versiegeln, halten Sie den weißen Silikon-Dichtring des Kameragehäuses sauber, ein einzelnes Haar oder Sandkorn verursacht eine Leckstelle. Sie können den Test durchführen, indem Sie das Gehäuse schließen, ohne die Kamera einzusetzen. Tauchen Sie das Gehäuse für etwa eine Minute vollständig ins Wasser. Nehmen Sie das Gehäuse aus dem Wasser, trocknen Sie es von außen mit einem Handtuch ab und öffnen Sie dann das Gehäuse. Wenn das Innere trocken ist, ist das Gehäuse für die Verwendung unter Wasser sicher.
- Bevor Sie das wasserdichte Gehäuse versiegeln, gehen Sie sicher, dass das wasserdichte Gehäuse gut versiegelt ist vor dem Gebrauch. Wenn der weiße Silikon-Dichtring verhärtet, verformt oder beschädigt

ist, stellen Sie bitte die Verwendung dieses Wassertanks ein und ersetzen Sie die wasserdichte Hülle rechtzeitig.

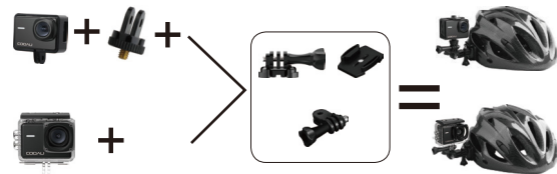
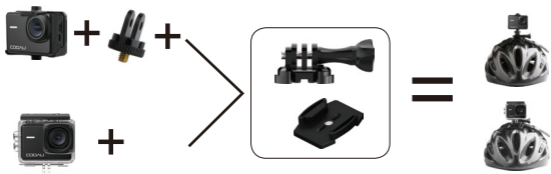
- Bitte trocknen Sie das Gehäuse rechtzeitig nach Gebrauch, da sonst der wasserdichte Schalenmetallknopf verstaubt und somit die Wasserdichtigkeit reduziert wird. Nach Gebrauch in Seewasser oder am Meer, müssen Sie das Gehäuse von außen mit frischem Wasser abspülen und dann abtrocknen. Das verhindert die Korrosion des Scharnierstiftes und Salzablagerungen in der Dichtung, die zu einem Defekt führen können. Spülen Sie das Innere nicht mit Wasser.
- Wenn Sie die Kamera mit dem wasserdichten Gehäuse bei niedrigen Temperaturen verwenden, wie z.B. im Winter, bei Regentagen, unter Wasser usw., führen Sie bitte die Antibeslagbehandlung durch, um ein verschwommenes Video zu vermeiden. Es wird empfohlen, einen Antibeslagfilm zu benutzen; legen Sie den Antibeslagfilm in das wasserdichte Gehäuse ein, um zu verhindern, dass das Objektiv bei niedrigen Temperaturen oder in feuchter Umgebung beschlägt;
- Bewahren Sie es vor Stürzen und Herunterfallen sowie vor hohen Temperaturen über 80° C.
- Die wasserdichte Hülle ist ein empfindliches Produkt, daher empfehlen wir Ihnen sehr, abhängig von der Häufigkeit und Umgebung des jGebrauchs, die wasserdichte Hülle rechtzeitig zu ersetzen.
- Kompatibilität der Geräte: MOV-Video kann in allen iPhones abgespielt werden. Für Android-Telefon oder Computer, wenn das Video nicht abgespielt werden kann oder das Video nicht normal ist, empfehlen wir den Quick Time Player oder MXPlayer für das Android-Telefon, den Quick Time Player oder PotPlayer für den Computer herunterzuladen.

Montage Ihrer Kamera

Befestigen Sie Ihre Kamera an Helmen, Ausrüstung und Ausrüstung.

Die folgenden Montagemethoden dienen nur als Referenz!





Hinweis:

- Unser Standardzubehör ist die Basisversion. Wenn Sie andere Arten von Zubehör benötigen, müssen diese separat erworben werden.
- Mit verschiedenen Arten von Zubehör kann die Kamera bei verschiedenen Gelegenheiten verwendet werden. Bitte kaufen Sie verschiedene Arten von Zubehör entsprechend dem tatsächlichen Bedarf.
- Unsere Kameras können teilweise mit Zubehör anderer Marken, wie z.B. Go-pro, kompatibel sein. Wir empfehlen, das entsprechende Zubehör separat bei Amazon zu kaufen.

KONTAKTIERE UNS

Für Anfragen, Probleme oder Kommentare zu unseren Produkten senden Sie bitte eine E-Mail an die untenstehende Adresse oder rufen Sie uns an. Wir werden Ihnen so schnell wie möglich antworten.

E-mail: support@cooau.com

Offizielle Website: www.cooau.com

