

AKASO

BRAVE 4 PRO

A C T I O N C A M E R A



USER MANUAL

V35AX

English



Deutsch



Español



Français



Italiano



日本語



Contents

Important Messages	01	>>
Your Brave 4 Pro	02	>>
What's in the Box	04	>>
Camera Specifications	05	>>
Getting Started	06	>>
1. First Use	06	>>
2. Operation Instructions	10	>>
3. Indicators	12	>>
4. Memory card use	13	>>
Video Menu	14	>>
1. Video Modes	14	>>
2. Video Settings	16	>>
Photo Menu	20	>>
1. Photo Modes	20	>>
2. Photo Settings	22	>>
System Settings	25	>>
Connecting to the AKASO GO APP	29	>>
Playing Back Your Content	31	>>
1. Playing Back Files on Your Brave 4 Pro	31	>>
2. Playing Back Files on the AKASO GO APP	31	>>
Offloading Your Content	32	>>
1. Offloading Your Content to A Computer	32	>>
2. Downloading Your Content to A Smartphone	32	>>
Adjusting Zoom Levels	33	>>
Reformatting Your Memory Card	33	>>
Remote	34	>>

Maintaining Your Camera	35	>>
Battery Maintenance	36	>>
Mounting Your Camera.....	38	>>
Contact Us	40	>>

Important Messages

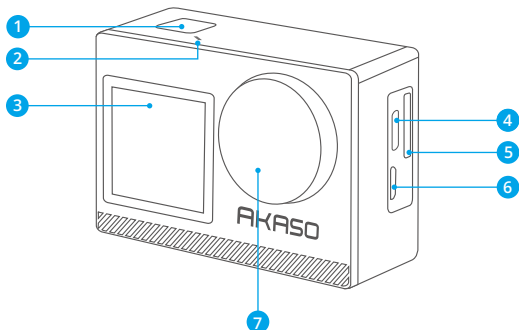
Congratulations on your new AKASO Brave 4 Pro Action Camera! You must be excited to use your new camera, but please spend some time familiarizing yourself with this manual first so that you get the most out of your camera's features.

1. This camera is a precise product. Please protect it from falling or colliding in case it's badly damaged.
2. Please place this camera away from machines or matters rich in strong magnetic fields or power, such as motors or magnets.
3. Please make sure the camera work at its operating temperature. Do not leave it exposed to high or low-temperature areas for a long period of time in case its service life is shortened.
4. Please make sure to securely attach the action camera to the waterproof case before diving in case water leaks in, causing malfunction on it.
5. Please do not charge the battery for a long period of time. Keep it away from kids and pets in case of any incident.
6. Please take the battery out of the camera if you do not use it for a long period of time.
7. Please store this camera away from any sharp metals and wet compartments.

Warm Tip: In case your camera does not work normally or encounters any photo or video quality issues, please feel free contact customer support for help by sending emails to our official email address cs@akasotech.com.

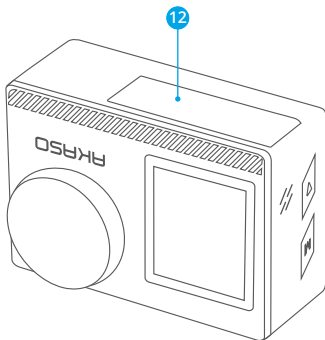
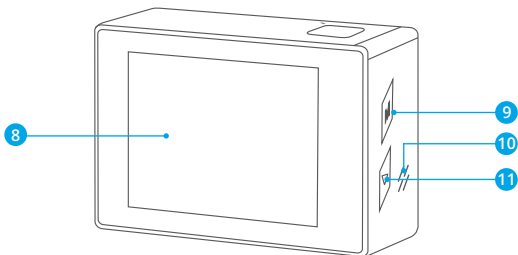


Your Brave 4 Pro



- ① OK/Shutter/Power Button
- ② Wifi Indicator
- ③ Front Screen
- ④ USB / External Mic Port
- ⑤ Micro SD Card Slot
- ⑥ Micro HDMI Port
- ⑦ Lens





8 Touch Screen

11 Down Button

9 Mode / Up Button

12 Battery Cover

10 Speaker

Note: The camera will not record sound when it is in the waterproof case.

What's in the Box



AKASO Brave 4 Pro
x1



Waterproof
Housing x 1



Battery Charger
x 1



Battery
x 2



USB Cable
x 1



Remote Control
x 1



Remote Control
Strap x 1



Protective
Backdoor x 1



Clip 1
x 1



Clip 2
x 1



Buckle Mount
x1



J-Hook Mount
x1



A Mount
x1



C Mount
x1



D Mount
x1



F Mount
x1



E Mount
x1



H Mount
x 1



Helmet Mount
x 2



Spanner
x 1



Bandage
x 4



Tether
x 5



Lens Cloth
x 1



Double-Sided
Adhesive Tape x2



Quick Start
Guide x 1



Camera specifications

Brand	AKASO
Name	4K Versatile Brave 4 Pro Action Camera
Model	Brave 4 Pro
Size	66×44×34mm
Net weight	112g
Material	Plastic, silicone, glass
Battery capacity	1350mAh
Battery life	120 minutes of recording time in 4K.
Wireless network	RF 2.4G + Wifi 2.4GHz
Working Temperature	-5°C~45°C (23°F~113°F)
External Microphone	Supported but sold separately. Note: Be sure to purchase external microphones compatible with this camera.



Getting Started

1. First Use

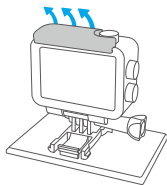
1.1 Unboxing

Open the packing box along the dotted line, then take the Brave 4 Pro action camera together with its accessories out of the packing box.

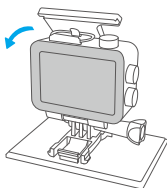


1.2 Take the camera out of the waterproof housing

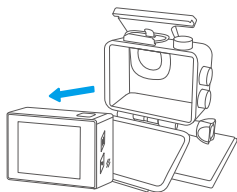
Pull up the waterproof housing buckle as indicated by the arrow to open the protective backdoor, then take the camera out of the housing.



a Lift the housing buckle upwards



b Open the protective backdoor

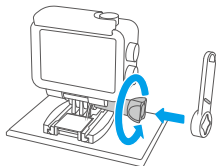


c Remove the camera from the housing

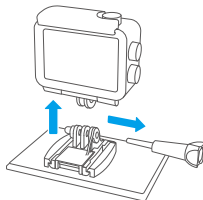


1.3 Detach the waterproof housing from the Packing Box

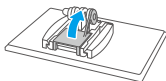
Unscrew the screw rod counterclockwise using either your hands or the included spanner. Once the screw rod is removed, detach the housing. Next, tear off the silicon gel and pull up the mount buckle. Finally, push the buckle backward to detach it from the housing.



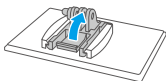
a Unscrew the screw rod with the spanner



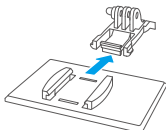
b Remove the screw rod and the waterproof housing



c Tear off the silicon gel



d Pull up the mount buckle



e Push it backward

1.4 Charge the Battery Separately

Connect the battery charger to a USB outlet, then insert the battery.

Warm tip: The battery charger indicator will appear red while charging and blue when fully charged.

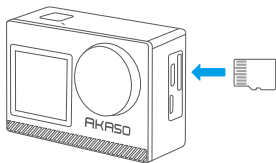
1.5 Install the battery

Press the buckle of the battery cover to open it, then place the battery into its slot and close the battery cover. To remove the battery, pull the battery strip.

1.6 Install the Micro SD card

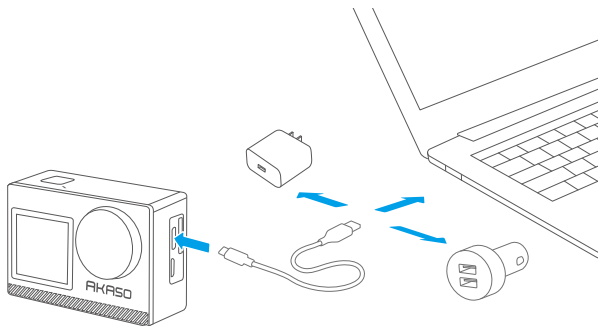
First press the charging cover to reveal the memory card slot, then insert the memory card in the orientation shown and close the cover.

Note: Be sure to turn off the camera before installation.



1.7 Charge the camera

Connect the camera to a USB adapter or computer using the USB cable. Once fully charged, disconnect the cable and ensure the battery cover is securely fastened.



1.8 Power on the camera

Press and hold the Power button for 3 seconds to turn on the Brave 4 Pro action camera. Ensure all the camera covers are securely closed before powering it on.

2. Operation Instructions

2.1 Powering on or off

When the camera is turned off, press and hold the Power button for 3 seconds to turn on the camera.

When the camera is turned on, press and hold the Power button for 3 seconds to turn off the camera.

2.2 Switching shooting modes

When the camera is turned on, tap the Mode icon at the bottom of the screen to enter the mode menu, then choose the desired shooting mode. The camera will enter the selected mode. You can also press the Mode button to switch modes. Tip: To exit the mode menu, tap the "X" icon in the upper right corner. There are 9 modes of this action camera: Normal, Timelapse Video, Loop Recording, and Slow Motion, Photo, Burst Photo, Timelapse Photo, Self-Timer, and Wifi.

2.3 Switching screens

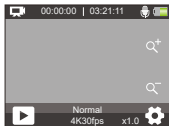
When the camera is turned on, press and hold the Mode/Up button to toggle between front and touch screens.

2.4 Zooming in or out

On the preview screen, tap the "+" icon to zoom in, and tap the "-" icon to zoom out. Brave 4 Pro action camera supports up to 5X.

2.5 Using the shutter button

In Photo or Video mode, press the Shutter button to capture photos or start video recording. To stop recording in Video mode, press the Shutter button again.



2.6 Entering the settings screen

On the preview screen, tap the Settings icon in the bottom right corner of the screen, or press and hold the Down button to enter the settings screen. Then, you're free to configure the photo or video, and system settings.

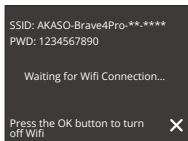
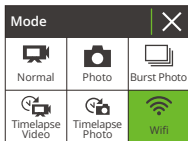
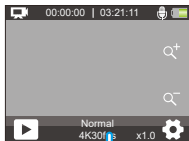
2.7 Entering the playback screen

On the preview screen, press the Down button or tap the Playback icon in the bottom left corner to enter the playback screen. You will be able to access the video or the photo set to playback or delete files. To exit the playback screen, simply tap the "X" icon in the upper right corner.

2.8 Turning Wifi On or Off

Turning on Wifi

When the camera is turned on, tap the mode icon on the bottom screen to enter the mode menu, and tap the Wifi icon to turn on Wifi. The camera will enter Wifi mode and display the Wifi information in 3 seconds.



Turning off Wifi

In Wifi mode, press the OK button or tap the "X" icon on the Wifi screen to turn off Wifi.

3. Indicators

Charging Indicator (Red)

Remains on while charging; turns off when the camera is fully charged.

Working Indicator (Blue)

Remains on when the camera is turned on; flashes while shooting or recording.

Wifi Indicator (Red)

Flashes when Wifi is turned on; remains on when connected.



4. Memory card use

To capture video or take photos, you need to insert a Micro SD card (sold separately). Please use brand name memory cards that meet the following requirements:

- (1) U3
- (2) Capacity up to 64GB (FAT32)

Warm tips:

- 1. Please format the memory card in this camera before using it for better compatibility.
- 2. To keep your memory card in good condition, reformat it on a regular basis.
Reformatting erases all your content, so please make sure to offload your photos and videos before reformatting. FAT32 format memory card will stop recording and starts to record again on a new file when the file size reaches 4GB.

Notes

- 1. Please do not use the Micro SD card in environments exposed to strong currents or magnetic fields.
- 2. Please do not touch the Micro SD card or leave it touched by any mental items in case it's squeezed, bent, or falling.
- 3. Please keep the Micro SD card away from water, wet areas, or places with erosive items.
- 4. Please insert the Micro SD card into the card slot in the right direction.
- 5. Please do not insert any foreign item into the Micro SD card slot.
- 6. Please turn off the camera before inserting or removing the Micro SD card.



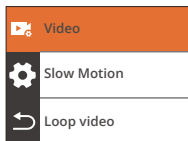
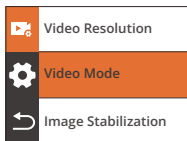
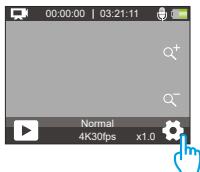
Video Menu

1. Video Mode

The camera is in Normal Video mode by default when it's turned on. Video modes of this camera include Normal, Timelapse Video, Loop Recording, and Slow Motion.

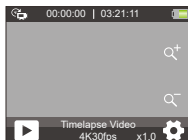
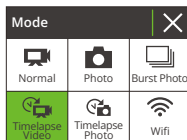
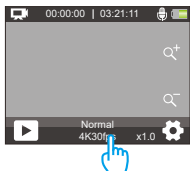
1.1 Normal Video Mode

In Normal Video mode, press the Shutter button, the camera will record normal video. You can also enter the video mode menu to enable Normal Video mode. You can tap the "+" or "-" icon to zoom in or out.



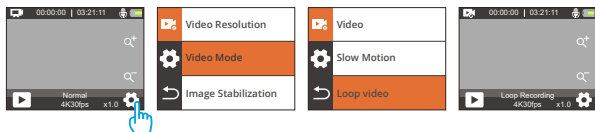
1.2 Timelapse Video Mode

To enter Timelapse Video mode, you can tap the mode icon on the bottom screen to enter the mode menu, and tap "Timelapse Video". In this mode, press the Shutter button, the camera will take a series of videos at the set interval. You can tap the "+" or "-" icon to zoom in or out.



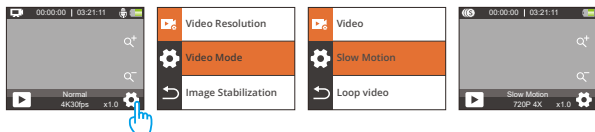
1.3 Loop Recording Mode

To enter Loop Recording mode, please first make sure the camera is in Normal Video mode. Second, tap the Settings icon in the bottom right corner of the screen to enter the video settings page. Third, tap "Video Mode" to choose "Loop Video" from the video mode menu. Last, go back to the preview screen. In this mode, press the Shutter button, the camera will record a loop video of the set length. You can tap the "+" or "-" icon to zoom in or out. Before recording loop videos, you can enter the video settings page, and scroll down to "Loop Recording" to set the loop recording time.



1.4 Slow Motion Mode

To enter Slow Motion mode, please first make sure the camera is in Normal Video mode. Second, tap the Settings icon in the bottom right corner of the screen to enter the video settings page. Third, tap "Video Mode" to choose "Slow Motion" from the video mode menu. Last, go back to the preview screen. In this mode, press the Shutter button, the camera will record slow motion video at the set resolution and speed. You can tap the "+" or "-" icon to zoom in or out. Before recording slow motion videos, you can enter the video settings page, and tap "Slow Motion Movie" to change the frame rate and speed.



2. Video Settings

(1) Video Resolution:

4K30fps/2.7K30fps/1080P120fps/1080P60fps/1080P30fps/720P240fps/720P120fps/720P60fps/720P 30fps (Default setting: 4K 30fps)

This camera is capable of recording video up to 4K30fps, with higher resolution offering greater clarity and detail due to the increased number of pixels. However, higher resolution video also results in larger file sizes.

Note:

- ① 4K30, 2.7K30, 1080P120, 1080P30, 720P240, and 720P30 are not available in Slow Motion mode.
- ② Capturing high-resolution or high-fps videos in low-temperature scenes can consume more power.

(2) Video Mode:

You can choose the video mode you want.

• Video:

In this mode, the camera will start recording normal videos after you press the Shutter button. To stop recording, simply press the Shutter button again.

• Slow Motion: 2.7K 2X, 1080P 2X, 720P 4X, 720P 2X

Slow Motion Video, also known as high-frame-rate video, refers to a technique where the camera records video at a higher frame rate and then plays it back at a lower speed, typically 30 frames per second, resulting in a smoother and more dramatic effect.

Note: 4K30, 2.7K30, 1080P120, 1080P30, 720P240, and 720P30 are not available in Slow Motion mode.

• Loop Video: 2Min, 3Min, 5Min (Default setting: 2Min)

If you set **Loop Recording** to the “3Min” option in Loop Recording mode, the camera will record a video and save the content every 3 minutes. In this mode, when the



memory is about to be full, the oldest video files will be deleted to make room for new video files to ensure continuous recording.

(3) Image Stabilization

Off/On (Default setting: Off)

Electronic Image Stabilization (EIS) 2.0 effectively corrects the lens distortion, allowing for smooth videos. This feature is suitable for use in riding, skiing, and handheld scenes.

Note: Image Stabilization will be disabled when the camera is in Slow Motion and Timelapse Video modes.

(4) Timelapse Interval

1Sec/2Sec/5Sec/10Sec/30Sec/60Sec (Default setting: 1Sec)

Under this setting, the camera will save a scene at the set interval and automatically turn these scenes into a single video, making it ideal for use in capturing beautiful transitions like sunrise, sunset, bloom, and more.

Note:

- ① Timelapse videos are captured without audio.
- ② Timelapse Interval works in Timelapse Video mode only.

(5) WDR

Off/On (Default setting: Off)

Wide Dynamic Range (WDR) retains a greater level of details in the dark and bright areas of an image. The result is that a photo is properly exposed in the two extremes. WDR is ideal for use in high-contrast scenes. WDR is available in Video mode only.

(6) Motion Detection

Off/On (Default setting: Off)

The Motion Detection feature allows the camera to sense movement and automatically start recording video. This process involves the camera detecting the motion of an object in its field of view, or the motion of the surroundings relative to the object. When Motion Detection is enabled, the camera will automatically start recording video when it detects any movement within its field of view.

(7) Exposure

-2/-1/0/1/2 (Default setting: 0)

By default, your camera uses the entire image to determine the appropriate exposure level. However, Exposure 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 otherwise be over-or underexposed. The camera will display changes in the image the instant you change the setting. It will resume using the entire image to determine the appropriate exposure level if you switch modes.

(8) Date Stamp

Off/On (Default setting: On)

When Date Stamp is enabled, a time and date watermark will be added to the video or photo. You can also set it to Off.

(9) Metering

Center/Average/Spot (Default setting: Average)

Sets the metering mode for different scenes. You can choose modes according to the scenes. There are 3 metering modes available for the Brave 4 Pro action camera.

- **Center Metering:** Also known as center-weighted metering mode. In this mode, the camera measures the brightness of the scene with more emphasis on the center area. It's ideal for taking selfie, close-up shots of flowers and grass, etc.
- **Average Metering:** Also known as matrix metering mode. In this mode, the camera measures the brightness of the entire scene and calculates the exposure to avoid overexposure. It's suitable for use in scenes of even lights.
- **Spot Metering:** In this mode, the camera measures the brightness of a small area or spot in the scene, and sets the exposure based on that reading. It's perfect for taking close-ups.

(10) Sharpness

High/Middle/Low (Default setting: Middle)

Sharpness adjusts the sharpness of the objects in your scene, which is crucial for capturing the fine details and enhancing the overall quality of your photos or videos.

(11) Video Quality

High/Middle/Low (Default setting: Middle)

Determines the image quality of the videos.

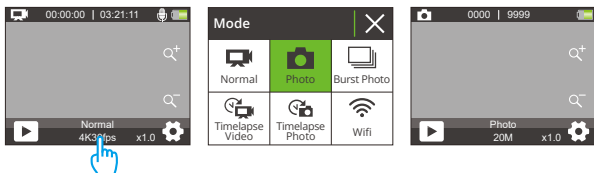
Photo Menu

Photo modes of this camera include Photo, Burst Photo, Timelapse Photo, and Self-Timer.

1. Photo Mode

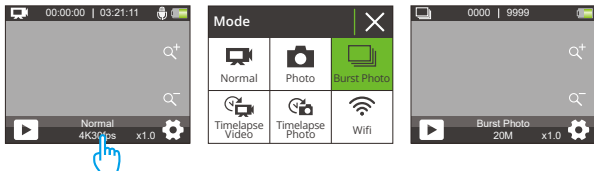
(1) Normal Photo Mode

To enter Photo mode, please tap the mode icon on the bottom screen to enter the mode menu page, and tap "Photo". In Photo mode, press the Shutter button, the camera will capture a photo. You can tap the "+" or "-" icon to zoom in or out.



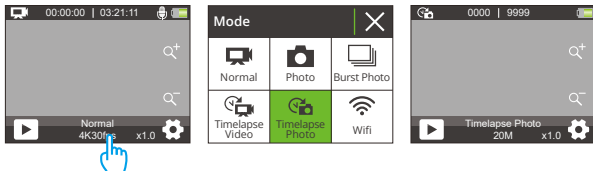
(2) Burst Photo Mode

To enter Burst Photo mode, tap "Burst Photo" on the mode menu page. In this mode, press the Shutter button, the camera will continuously capture 3, 5, or 10 photos per second.



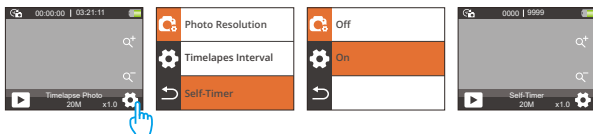
(3) Timelapse Photo Mode

To enter Timelapse Photo mode, tap **"Timelapse Photo"** on the mode menu page. In this mode, press the Shutter button, the camera will take a series of photos at the set interval. You can tap the "+" or "-" icon to zoom in or out.



(4) Self-Timer Mode

To enter Self-Timer mode, please first make sure the camera is in Timelapse Photo mode. Second, tap the Settings icon in the bottom right corner to enter the Photo settings page. Third, find and tap **"Self-Timer"** to turn it on. Last, go back to the preview screen. In this mode, when you press the Shutter button, the camera will start to count down, then take a photo after the set countdown. You can tap the "+" or "-" icon to zoom in or out.



2. Photo Settings

(1) Photo Resolution

20MP/16MP/13MP/8MP (Default setting: 20MP)

This camera is capable of capturing 20MP photos, with higher resolution offering greater clarity and detail due to the increased number of pixels. However, higher resolution photo also results in larger file sizes.

(2) Burst Photo

3P/S, 5P/S, 10P/S (Default setting: 3P/S)

Sets the number of photos to be taken per second. In Burst Photo Mode, the camera continuously takes multiple photos at specific shots. This mode is suitable for capturing fast-moving scenes.

Note: This feature is available in Burst Photo mode only.

(3) Timelapse Interval

Off/3Sec/5Sec/10Sec/20Sec/30Sec/60Sec (Default setting: 3Sec)

The camera captures a series of photos at the set interval, making it ideal for taking photos in dynamic or changing scenes, such as clouds, stars, sunsets, and more.

Note: Timelapse Interval works in Timelapse Photo mode only.

(4) Countdown

3Sec /5Sec/10Sec/20Sec/30Sec/60Sec (Default setting: 20Sec)

You can set the countdown option to determine how long the camera will wait before taking a photo after you press the shutter release. For instance, if you set the Countdown to 3Sec, the camera will count down from 3 to 1 before capturing the shot. This option is available in Self-timer mode only.

Note: This feature is available in Self-Timer mode only.



(5) Self-timer

Off/On (Default setting: Off)

In Self-timer mode, the camera will start to count down you press the shutter release. It will automatically capture a photo after the countdown. You can pause the capture during the countdown by pressing the shutter button again. This option is available in Self-timer mode only.

Note: The camera will automatically enter Timelapse Photo mode when Self-Timer is enabled.

(6) Exposure

-2/-1/0/1/2 (Default setting: 0)

By default, your camera uses the entire image to determine the appropriate exposure level. However, Exposure 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 otherwise be over-or-underexposed. The camera will display changes in the image the instant you change the setting. It will resume using the entire image to determine the appropriate exposure level if you switch modes.

(7) Metering

Center/Average/Spot (Default setting: Average)

Sets the metering mode for different scenes. You can choose modes according to the scenes. There are 3 metering modes available for the Brave 4 Pro action camera.

- **Center Metering:** Also known as center-weighted metering mode. In this mode, the camera measures the brightness of the scene with more emphasis on the center area. It's ideal for taking selfies, close-up shots of flowers and grass, etc.

- **Average Metering:** Also known as matrix metering mode. In this mode, the camera measures the brightness of the entire scene and calculates the exposure to avoid overexposure. It's suitable for use in scenes of even lights.

- **Spot Metering:** In this mode, the camera measures the brightness of a small area or spot in the scene, and sets the exposure based on that reading. It's perfect for taking close-ups.

(8) Sharpness

High/Middle/Low (Default setting: Middle)

Sharpness adjusts the sharpness of the objects in your scene, which is crucial for capturing the fine details and enhancing the overall quality of your photos or videos.

(9) ISO

Auto/100/200/400/800/1600/3200 (Default setting: 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.

(10) Date Stamp

Off/On (Default setting: On)

When Date Stamp is enabled, a time and date watermark will be added to the video or photo. You can also set it to Off.

System Settings

In Video or Photo mode, tap the Settings icon in the bottom right corner or press and hold the Down button to enter the settings page, then tap the Settings icon on the left to enter the system settings page.

(1) Special Effect

Normal/Black&White/Retro/Negative/Red/Green/Blue (Default setting: Normal)

You can choose from these options to get a desired shooting result.

(2) White Balance

Auto/Sunny/Cloudy/Incandescent/Fluorescent (Default setting: Auto)

White Balance captures the objects in photos with accurate color representation in various lighting conditions by adjusting the white balance, making it suitable for use in both warm and cool environments.

(3) Microphone

Built-in/External (Default setting: Built-in)

(4) Angle

Super Wide/Wide/Medium/Narrow (Default setting: Super Wide)

This setting allows you to choose a desired field of view. Angle refers to how much of the scene (measured by degree) can be captured by the camera lens. The "Super Wide" option captures the largest scene, while the "Narrow" option captures the least.

Note: Angle will be disabled when Image Stabilization is enabled.



5) Diving Mode

Off/On (Default setting: Off)

When Diving Mode is enabled, the camera can compensate for the absence of red light in underwater scenes. This mode is ideal for use in tropical and blue waters.

(6) Power Frequency

50Hz/60Hz/Auto (Default setting: Auto)

Power frequency is also known as the line frequency or mains frequency, it is the frequency of the alternating current (AC) that is used in most electrical power systems around the world. If you live in the northeastern area, please set the power frequency to 60Hz, meaning the current changes direction 60 times per second. If you live outside this area, set it to 50Hz.

(7) Language

English/简体中文/繁体中文/Italiano/Español/Deutsch/Français /日本語/한국어
(Default setting: English)

You can set the camera's system language.

(8) Date & Time

Month/Day/Year

When you connect your camera with AKASO GO APP, the date and time on your camera will automatically synchronize with that on your phone. This ensures that your camera's time stamps are accurate and aligned with your local time zone.

Note: The camera's date and time will reset automatically after the battery is removed.

(9) Sounds:

Shutter: Off/On (Default setting: On)

Beep: Off/On (Default setting: On)

Boot: Off/On (Default setting: On)

You can turn the camera's shutter, beep, and boot sounds on or off.

Volume: You can press the OK button or tap "Volume" to adjust the camera's volume.

(10) Driving Mode

Off/On (Default setting: Off)

In this mode, the camera will automatically record video and save the video file when you connect it to the cigarette lighter, and start your car engine.

(11) Upside Down

Off/On (Default setting: Off)

This setting determines the orientation of the image in videos or photos, preventing the camera from recording videos with upside-down images.

Note: The user interface will be upside-down when this feature is enabled.

(12) Screen Saver

Unlimited / 30Sec/ 1Min / 2Min (Default setting: 1Min)

The display will be turned off automatically after a period of inactivity to save battery life. To turn on the display again, press any buttons on the camera.

(13) Auto Power Off

Unlimited / 3Min/ 5Min / 10Min (Default setting: 3Min)

The camera will power off after a period of inactivity to save battery life.

(14) Format

Yes/No (Default setting: No)

You need to format the memory card in the camera's settings before using the camera. To keep your memory card in good condition, please reformat it on a regular basis. Formatting will delete all the media files stored in the memory card. So be sure to back up important files before formatting.

(15) Reset

Yes/No (Default setting: No)

This option will reset all settings to the default values.

(16) Version

Brand: AKASO

Model: Brave 4 Pro

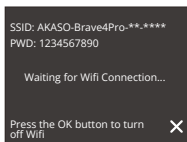
Version: SN-AX-XXXXXX

You can check this camera's brand, model, firmware version and its updated time.

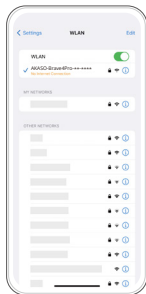
Connecting to the AKASO GO APP

Please download and install the AKASO GO APP on the App Store or Google Play first. The AKASO GO APP allows you to control your camera using a smartphone. When your camera is connected to this APP, you can control it to capture, or change any settings. You can also live preview, playback, download, and edit videos via this APP. Please follow the instructions below to connect your camera to the AKASO GO APP.

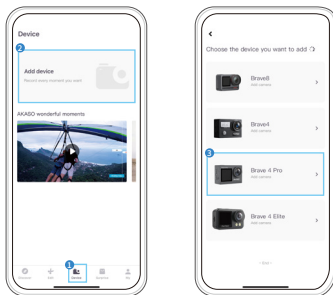
1. When the camera is turned on, tap the mode icon on the bottom screen to enter the mode menu, and then tap the Wifi icon to turn on Wifi. The camera will enter Wifi mode and display the Wifi SSID as well as the default password in 3 seconds.
2. Turn on your phone's Wifi to enter the Wifi settings page, find the Wifi SSID in the list and tap on it, then enter the password 1234567890 for connection.



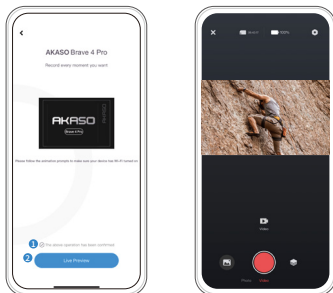
Warm tip: Once the camera Wifi is connected, it will give you a "No Internet Connection" or "Weak Security" notice since your phone's 4G signal is blocked. You can ignore it and continue the app connection. This connection screen is for your reference only.



3. Open the AKASO GO APP, tap "Device"→"Add Device", then pick "Brave 4 Pro" from the list for connection.



4. Tick "The above operation has been confirmed", and tap "Live Preview". Your camera will be connected to the AKASO GO APP.



Playing Back Your Content

You can play back your contents on the camera, your computer, TV, or smartphone. To play back your videos and photos on a computer, you need to transfer these files first. Transferring files also frees up space on your memory for new contents. With this method, the playback resolution depends on the resolution of the device and its ability to play back that resolution.

1. Playing Back Files on Your Brave 4 Pro

- (1) Turn on your Brave 4 Pro action camera.
- (2) Press the Down button or tap the playback icon in the bottom left corner to enter the playback page.
- (3) Tap the photo or video icon to access your photos or videos.
- (4) Tap the Forward or Backward icon to select the photo or video you want to playback.
- (5) Tap the photo or video to play it back in full screen.
- (6) Tap the Back icon to exit the photo or video file.

Note: If your memory card contains a lot of content, it might take a minute to load.

2. Deleting files on Your Brave 4 Pro

- (1) Press the Down button or tap the playback icon in the bottom left corner to enter the playback page.
- (2) Tap the photo or video icon to access your photos or videos.
- (3) Tap the Forward or Backward icon to select the photo or video you want to delete.
- (4) Tap the Delete icon, the screen will show "Delete This File? Yes/No".
- (5) Tap "Yes", the chosen file will be deleted.



Offloading Your Content

1. Offloading Your Content to A Computer

You can transfer your content to a computer via a USB cable or a card reader (sold separately). To transfer files to your computer via a USB cable, connect your camera to the computer using the USB cable. When prompted, select "USB Storage" as your connection preference. To transfer files to the computer using a card reader, insert a memory card into the card reader, then connect the reader to your computer's USB port. After successful transmission, you can transfer the files to your computer or delete selected files using File Explorer.

2. Downloading Your Content to A Smartphone

- (1) Open the AKASO GO app, then connect it to your camera.
- (2) Tap the Album icon to access all the videos and photos.
- (3) Tap the Select icon located in the upper right corner. Once you have selected your desired file, tap on the Download icon in the bottom right corner. Next, tap on the Download option, and wait for the download process to finish. The file will be successfully saved to your phone's photo album.

Note: If you cannot download videos or photos to your iPhone, please enter your phone's Settings page → Privacy → Photos, find "AKASO GO" and select "All photos".



Adjusting Zoom Level

The Zoom function lets you adjust how close or far away the subject appears in your photo. The default is no zoom. The zoom feature is available in all shooting modes. Brave 4 Pro can zoom up to 5X. Please follow the instructions below to use the zoom function.

- (1) Turn on the Brave 4 Pro action camera.
- (2) Enter any of the shooting modes.
- (3) Tap the "+" icon to zoom in, and tap the "-" icon to zoom out.

Reformatting Your Memory Card

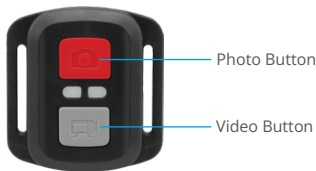
To keep your memory card in a good condition, reformat it on a regular basis. Reformatting erases all of your content, so be sure to offload your photos and videos first.

- (1) Press and hold the Power button to turn on your Brave 4 Pro.
- (2) Tap the Settings icon to enter the system settings page.
- (3) Scroll down to find the "Format" option, then tap on it.
- (4) The screen shows "Storage Space: xxG/xxG and Format/Cancel".
- (5) Tap "Confirm", the screen shows "Formatting...", and "Format successfully".
Then you format your memory card successfully.



Remote

When the camera is turned on, it will be automatically connected to the remote. You can control the camera to take photos or record videos using the remote.



Splashproof only, not waterproof

Video

To record video, first make sure the camera is in Video mode.

To start recording, simply press the gray video button. The camera will emit one beep with the working indicator light flashing.

To stop recording, simply press the gray video button again. The camera will emit one beep with the working indicator light turned off.

Photo

To capture a photo, first make sure the camera is in Photo mode, then press the Photo button. The camera will emit a shutter sound indicating the completion of the shot.

Burst Photo

To capture burst photos, first verify the camera is in Burst Photo mode, then press the Photo button

Time Lapse

To capture time lapse photos or videos, first verify the camera is in Time Lapse mode, then press the Photo or Video button.



Maintaining Your Camera

Follow these guidelines to get the best performance from your camera:

- (1) For best audio performance, shake the camera or blow on the mic to remove debris from the microphone holes.
- (2) To clean the lens, wipe it with a soft, lint-free cloth. Do not insert foreign objects around the lens.
- (3) Don't touch the lens with fingers.
- (4) Keep the camera away from drops and bumps, which may cause damage to the parts inside.
- (5) Keep the camera away from high temperature and strong sunshine to avoid being damaged.



Battery Maintenance

1. 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:

- (1) Please fully charge the battery and put it into the battery slot for capturing when you use the Brave 4 Pro action camera for the first time.
- (2) Capture at lower resolutions frame rates.
- (3) Fully charge the battery before storing the camera.
- (4) We recommend you replace the battery every year for better performance.

Warm tip: Please only use AKASO charging cables and batteries in case of any damage caused to this camera.

2. Battery Handling and Storage

1. Please leave the lithium battery stored with the remaining battery of 50-60% if not using it for a long period of time. And we recommend you charge the battery every 3 months and discharge it every 6 months.
2. Please do not store the battery with metal objects such as coins, keys, or necklaces. If the battery terminals come close to metal objects, fire may be caused due to a short circuit.
3. Keep the battery away from wet or moist places, and protect it from damage caused by squeezing or collision.
4. Please do not use or store the battery in high temperatures, such as in direct sunlight or a hot compartment. The battery will heat up, malfunction, or have its service life shortened in these conditions.
5. Please do not use or store the battery in low-temperature environments as this will shorten the battery life or cause malfunction to the battery.



6. Please do not put the battery in any places with strong static and magnetic fields, otherwise, the battery protection unit is likely to be destroyed, which causes safety risks.
7. Please stop using the battery and remove the battery from the camera or the battery charger at once if it stinks, heats up, discolors, distorts, or if there is anything wrong with the battery while working, charging, or in store.
8. Please wrap up the obsolete electrode with insulation paper in case of fire or explosion.
9. Please do not throw the battery into the fire in case of an explosion.

Mounting Your Camera

You can mount this action camera on different devices using the included accessories for different experiences.





Contact Us

 (888) 466-9222 (US)

 cs@akasotech.com

 www.akasotech.com

For any inquiries about AKASO products, please feel free to contact us. We will respond within 24 hours.



AKASO

BRAVE 4 PRO

A K T I O N K A M E R A



BENUTZERHANDBUCH

V35AX



Inhalte

Wichtige Meldungen	03	>>
Ihr Brave 4 Pro	04	>>
Was ist in der Box	06	>>
Spezifikation der Kamera	07	>>
Erste Schritte	08	>>
1. Erste Verwendung	08	>>
2. Betriebsanleitung	12	>>
3. Indikatoren	14	>>
4. Verwendung der Speicherkarte	15	>>
Video-Menü	16	>>
1. Videomodus	16	>>
2. Video-Einstellungen	18	>>
Foto-Menü	22	>>
1. Foto-Modus	22	>>
2. Fotoeinstellungen	24	>>
System-Einstellungen	27	>>
Verbinden mit der AKASO GO-App	31	>>
Wiedergeben Ihrer Inhalte	33	>>
1. Wiedergeben von Dateien auf dem Brave 4 Pro	33	>>
2. Löschen von Dateien auf Ihrem Brave 4 Pro	33	>>
Herunterladen Ihrer Inhalte	34	>>
1. Übertragen Ihrer Inhalte auf einen Computer	34	>>
2. Herunterladen Ihrer Inhalte auf ein Smartphone	34	>>
Einstellen der Zoomstufe	35	>>
Neuformatierung Ihrer Speicherkarte	35	>>
Fernbedienung	36	>>

Wartung Ihrer Kamera	37	>>
Wartung von Batterien	38	>>
Befestigung Ihrer Kamera	40	>>
Kontaktiere uns	42	>>

Wichtige Meldungen

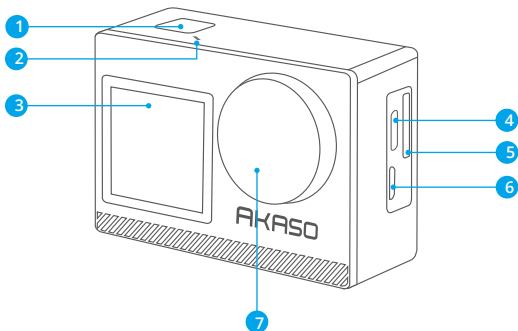
Herzlichen Glückwunsch zu deiner neuen AKASO Brave 4 Pro Action-Kamera! Du musst dich sicherlich darauf freuen, deine neue Kamera zu benutzen, aber bitte nimm dir zuerst etwas Zeit, um dich mit dieser Anleitung vertraut zu machen, damit du das Beste aus den Funktionen deiner Kamera herausholen kannst.

1. Diese Kamera ist ein präzises Produkt. Bitte schützen Sie es vor Stürzen oder Kollisionen, falls es schwer beschädigt wird.
2. Bitte platzieren Sie diese Kamera von Maschinen oder Gegenständen fern, die reich an starken Magnetfeldern oder Strom sind, wie Motoren oder Magneten.
3. Stellen Sie sicher, dass die Kamera bei ihrer Betriebstemperatur arbeitet. Lassen Sie sie nicht lange in Bereichen mit hoher oder niedriger Temperatur ungeschützt, um ihre Lebensdauer zu verkürzen.
4. Bitte stellen Sie sicher, dass Sie die Action-Kamera vor dem Tauchen sicher am wasserdichten Gehäuse befestigen, um ein Eindringen von Wasser zu verhindern, das zu einer Fehlfunktion führen könnte.
5. Laden Sie den Akku nicht lange auf. Bewahren Sie ihn außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf, um Unfälle zu vermeiden.
6. Nehmen Sie den Akku aus der Kamera heraus, wenn Sie ihn längere Zeit nicht benutzen.
7. Bitte lagern Sie diese Kamera fern von scharfen Metallen und feuchten Bereichen.

Wichtiger Hinweis: Falls Ihre Kamera nicht normal funktioniert oder auf Probleme mit der Foto- oder Videoqualität stößt, wenden Sie sich bitte an den Kundensupport, indem Sie eine E-Mail an unsere offizielle E-Mail-Adresse cs@akasotech.com senden.

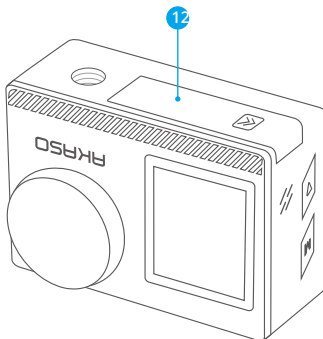
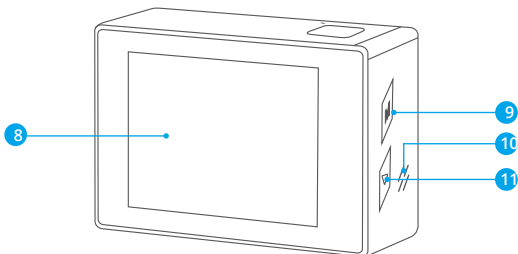


Ihr Brave 4 Pro



- ① OK/Auslöser /Einschalttaste
- ② Wifi Indicator
- ③ Frontscheibe
- ④ USB / Externer Mik-Anschluss
- ⑤ Speicherkartensteckplatz
- ⑥ Micro-HDMI Anschluss
- ⑦ Linse





8 Touchscreen

11 Abwärts-Taste

9 Modus / Aufwärtstaste

12 Batterieabdeckung

10 Lautsprecher

Hinweis: Die Kamera nimmt keinen Ton auf, wenn sie im wasserdichten Gehäuse ist.

Was ist in der Box



AKASO Brave 4 Pro
x1



Wasserdichtes
Gehäuse x1



Batterieladegerät
x1



Batterie
x2



USB-Kabel
x1



Fernbedienung
x1



Gurt der
Fernbedienung x1



Schutzgehäuse
x1



Klemme 1
x1



Klemme 2
x1



Befestigung
x1



J-Haken Mount
x1



A Mount
x1



C Mount
x1



D Mount
x1



F Mount
x1



E Mount
x1



H Mount
x1



Helmbefestigung
x2



Schraubenschlüssel
x1



Binden
x4



Anbindungen
x5



Lintentuch
x1



3M-Klebeband
x2



Kurzanleitung
x1



Spezifikation der Kamera

Marke	AKASO
Name	4K Vielseitige Brave 4 Pro Action-Kamera
Modell	Brave 4 Pro
Größe	66×44×34mm
Gewicht	112g
Material	Kunststoff, Silikon, Glas
Batteriekapazität	1350mAh
Batterielaufzeit	120 Minuten Aufnahmezeit in 4K.
Wireless-Netzwerk	RF 2.4G+Wifi 2.4GHz
Arbeitstemperatur	-5°C~45°C (23°F~113°F)
Externe Mikrofone	Unterstützt, aber separat erhältlich. Hinweis: Achten Sie darauf, dass Sie externe Mikrofone kaufen, die mit dieser Kamera kompatibel sind.



Erste Schritte

1. Erste Verwendung

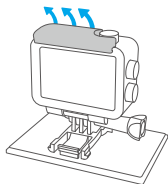
1.1 Unboxing

Öffnen Sie die Verpackungsbox entlang der gestrichelten Linie und nehmen Sie dann die Brave 4 Pro Action-Kamera zusammen mit dem Zubehör aus der Verpackungsbox heraus.

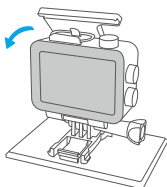


1.2 Nehmen Sie die Kamera aus dem Wasserdichten Gehäuse

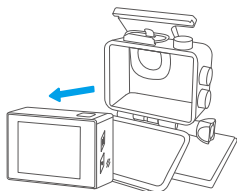
Nehmen Sie die Kamera aus dem wasserdichten Gehäuse heraus. Ziehen Sie die Schnalle des wasserdichten Gehäuses gemäß Pfeilrichtung hoch, um die Schutzrückwand zu öffnen, und nehmen Sie dann die Kamera aus dem Gehäuse heraus.



- a** Heb den Gehäuseschnalle nach oben



- b** Öffne die Schutzrückwand

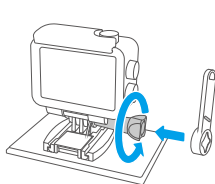


- c** Entferne die Kamera aus dem Gehäuse

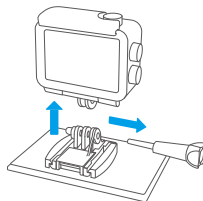


1.3 Nehmen Sie das wasserdichte Gehäuse aus dem Verpackungskarton

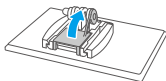
Drehen Sie die Schraubenstange gegen den Uhrzeigersinn mit Ihren Händen oder dem beiliegenden Schraubenschlüssel ab. Wenn die Schraubenstange entfernt ist, nehmen Sie das Gehäuse heraus. Ziehen Sie dann das Silikagel ab und ziehen Sie die Montageschnalle nach oben. Schließlich schieben Sie die Schnalle nach hinten, um sie aus ihrer Position zu lösen.



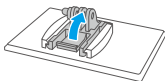
a Schrauben Sie die Gewindestange mit dem Schraubenschlüssel ab



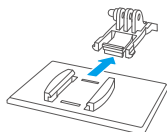
b Entfernen Sie die Schraubenstange und das wasserdichte Gehäuse



c Das Silikongel abreißen



d Ziehen Sie die Montageschnalle nach oben



e Drücken es nach hinten

1.4 Laden Sie den Akku separat auf

Stecken Sie den Batterieladegerät in eine USB-Steckdose und legen Sie dann den Akku in den Batterieladegerät, bis die Anzeige blau wird.

Wichtiger Hinweis: Die Anzeige des Batterieladegeräts leuchtet rot, während der Ladevorgang läuft. Sie wird blau, wenn der Akku vollständig aufgeladen ist.

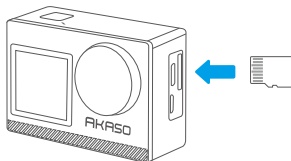
1.5 Installieren Sie den Akku

Drücken Sie auf die Schnalle der Batterieabdeckung, um sie zu öffnen. Legen Sie dann die Batterie in ihren Schlitz und schließen Sie die Batterieabdeckung. Um die Batterie zu entfernen, ziehen Sie am Batterieband.

1.6 Installieren Sie die Micro-SD-Karte

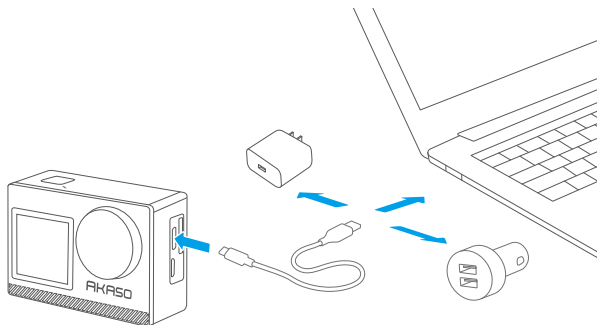
Drücken Sie zunächst den Ladeabdeckung, um den Speicherkartensteckplatz freizulegen. Setzen Sie die Speicherkarte gemäß der gezeigten Ausrichtung ein und drücken Sie sie nach unten, bis Sie einen Ton hören, der anzeigt, dass sie eingesteckt ist.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass Sie die Kamera vor der Installation ausschalten.



1.7 Laden Sie die Kamera auf

Verbinden Sie die Kamera mit einem USB-Adapter oder Computer mithilfe des USB-Kabels. Sobald sie vollständig aufgeladen ist, trennen Sie das Kabel ab und stellen Sie sicher, dass der Batteriedeckel fest verschlossen ist.



1.8 Kamera einschalten

Drücken und halten Sie die Power-Taste 3 Sekunden lang, um die Brave 4 Pro Action-Kamera einzuschalten. Stellen Sie sicher, dass alle Kameradeckel vor dem Einschalten fest verschlossen sind.

2. Betriebsanleitung

2.1 Ein- und Ausschalten

Wenn die Kamera ausgeschaltet ist, drücken Sie die Ein/Aus-Taste 3 Sekunden lang, um die Kamera einzuschalten.

Wenn die Kamera eingeschaltet ist, drücken Sie die Ein/Aus-Taste 3 Sekunden lang, um die Kamera auszuschalten.

2.2 Wechseln der Aufnahmemodi

Auf dem Vorschaubildschirm tippen Sie auf das Modus-Symbol am unteren Bildschirmrand, um das Modus-Menü zu öffnen. Wählen Sie dann den gewünschten Aufnahmemodus aus den verfügbaren Optionen aus. Sie können auch die Modus-Taste drücken, um zwischen den Modi zu wechseln.

Tipp: Um das Modus-Menü zu verlassen, tippen Sie auf das "X" -Symbol in der oberen rechten Ecke. Es gibt 9 Modi dieser Action-Kamera: Normal, Zeitraffer-Video, Loop-Aufnahme, Zeitlupe, Foto, Serienbild, Zeitraffer Foto, Selbstauslöser und WLAN.

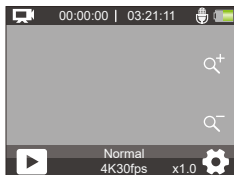
2.3 Wechseln der Bildschirme

Auf dem Vorschaubildschirm halten Sie die Modus- oder Up-Taste gedrückt, um zwischen Front- und Touchscreen zu wechseln.



2.4 Zoomen

Auf dem Vorschaubildschirm tippen Sie auf das Symbol "+" um zu zoomen und auf das Symbol "-" um herauszuzoomen. Die Brave 4 Pro Action-Kamera unterstützt bis zu 5-fachen Zoom.



2.5 Das Einstellungsmenü aufrufen

Auf dem Vorschaubildschirm tippen Sie auf das Einstellungen-Symbol in der unteren rechten Ecke des Bildschirms oder halten die Abwärtstaste gedrückt, um das Einstellungsmenü zu öffnen. Anschließend können Sie die Foto- oder Videoeinstellungen sowie die Systemeinstellungen konfigurieren.

2.6 Verwendung der Auslösetaste

Im Foto- oder Videomodus drücken Sie die Auslösetaste, um Fotos aufzunehmen oder die Videoaufnahme zu starten. Um die Aufnahme im Videomodus zu beenden, drücken Sie die Auslösetaste erneut.

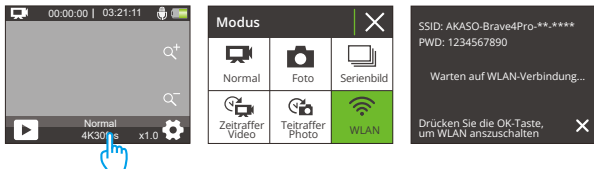
2.7 Das Wiedergabemenü aufrufen

Auf dem Vorschaubildschirm drücken Sie die Abwärtstaste oder tippen auf das Wiedergabe-Symbol in der unteren linken Ecke, um das Wiedergabemenü zu öffnen. Von dort aus können Sie auf das Video- oder Fotomenschsymbol tippen, um auf das Video oder die Fotos zuzugreifen und Dateien wiederzugeben oder zu löschen. Um das Wiedergabemenü zu verlassen, tippen Sie einfach auf das "X"-Symbol in der oberen rechten Ecke.

2.8 Wifi ein- oder ausschalten

Einschalten von Wifi

Auf dem Vorschaubildschirm tippen Sie auf das Modus-Symbol am unteren Rand, um das Menü für den Modus zu öffnen, und tippen Sie dann auf das WLAN-Symbol, um WLAN einzuschalten. Die Kamera-Wifi wird in den Wifi-Modus wechseln und innerhalb von 3 Sekunden die Wifi-Informationen anzeigen.



Wifi ausschalten

Im Wifi-Modus drücken Sie die OK-Taste oder tippen Sie auf das "X"-Symbol im Wifi-Bildschirm, um Wifi auszuschalten.

3. Indikatoren

Ladekontrollleuchte (rot)

Sie bleibt während des Ladevorgangs eingeschaltet und schaltet sich aus, wenn die Kamera vollständig geladen ist.

Arbeitsindikator (blau)

Sie leuchtet beim Einschalten der Kamera und blinkt während der Aufnahme.

Wifi-Anzeige (rot)

Sie blinkt, wenn Wifi eingeschaltet ist, und bleibt an, wenn eine Verbindung besteht.



4. Verwendung der Speicherkarte

Um Videos und Fotos aufzunehmen, benötigen Sie eine Speicherkarte, um mit der Aufnahme zu beginnen (separat erhältlich). Bitte verwenden Sie Markenspeicherkarten, die diese Anforderungen erfüllen:

(1) U3

(2) Kapazität bis zu 64GB (FAT32)

Warme Tipps:

1. Bitte formatieren Sie die Speicherkarte in dieser Kamera vor der Verwendung für eine bessere Kompatibilität.
2. Speicherkarten, die eine größere Kapazität als die angegebene maximale Spezifikation haben, können Probleme verursachen, wie beispielsweise Nichterkennung oder sogar Kamerastörungen wie fehlende Reaktionen oder Firmwarefehler.
3. Um Ihre Speicherkarte in gutem Zustand zu halten, formatieren Sie sie regelmäßig neu. Das Neuformatieren löscht alle Inhalte, stellen Sie also sicher, dass Sie Ihre Fotos und Videos vor dem Neuformatieren entladen. Eine Speicherkarte im FAT32-Format wird die Aufnahme stoppen und auf einer neuen Datei weiter aufzeichnen, sobald die Dateigröße 4 GB erreicht hat.

Hinweise:

1. Bitte verwenden Sie die Micro-SD-Karte nicht in Umgebungen, die starken Strömen oder magnetischen Feldern ausgesetzt sind.
2. Berühren Sie bitte nicht die Micro-SD-Karte und lassen Sie sie nicht von metallischen Gegenständen berühren, um ein Quetschen, Biegen oder Fallen zu vermeiden.
3. Bitte halten Sie die Micro-SD-Karte fern von Wasser, feuchten Bereichen oder Orten mit erosiven Materialien.
4. Bitte setzen Sie die Micro-SD-Karte in die Kartenschlitzrichtung ein.
5. Bitte legen Sie keine Fremdkörper in den Micro-SD-Kartensteckplatz.
6. Schalten Sie bitte die Kamera aus, bevor Sie die Micro-SD-Karte einsetzen oder entfernen.



Video-Menü

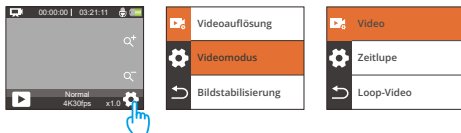
1. Videomodus

Die Kamera befindet sich nach dem Einschalten standardmäßig im normalen Videomodus. Zu den Videomodi dieser Kamera gehören Normal, Zeitraffer Video, Loop-Aufnahme und Zeitlupe.

1.1 Normaler Videomodus

Im Normal-Video-Modus drücken Sie die Auslösertaste, um normale Videos in der eingestellten Auflösung aufzunehmen. Tippen Sie auf das "+"- oder "-"-Symbol, um herein- oder herauszuzoomen.

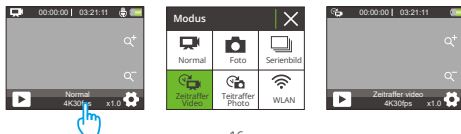
Tipp: Sie können auch das Video-Modus-Menü öffnen, um den Normal-Video-Modus zu aktivieren.



1.2 Zeitraffer Video -Modus

Um in den Zeitraffer-Video-Modus zu gelangen, können Sie auf das Modussymbol auf dem unteren Bildschirm tippen, um das Menü zu öffnen, und dann "Zeitraffer-Video" auswählen.

In diesem Modus drücken Sie den Auslöser, damit die Kamera eine Serie von Videos im eingestellten Intervall aufnimmt. Sie können das "+" oder "-" Symbol antippen, um herein- oder herauszuzoomen.



1.3 Loop-Aufnahme-Modus

Um in den Loop-Video-Modus zu gelangen, stellen Sie sicher, dass die Kamera sich im Normalen Video-Modus befindet. Tippen Sie als Erstes auf das Einstellungssymbol in der unteren rechten Ecke des Bildschirms, um zum Videoeinstellungen-Bildschirm zu gelangen. Als Nächstes tippen Sie auf "Videomodus", um "Loop Video" aus den verfügbaren Optionen auszuwählen. Gehen Sie dann zurück zum Vorschau-Bildschirm.

Im Loop-Video-Modus drücken Sie die Auslösetaste, um ein Loop-Video der festgelegten Länge aufzunehmen. Tippen Sie auf das "+" oder "-" Symbol, um herein- oder herauszuzoomen.

Bevor Sie Loop-Videos aufnehmen, können Sie in den Videoeinstellungen zum Punkt "Loop-Aufnahme" scrollen und die Dauer der Loop-Aufnahme konfigurieren.



1.4 Zeitlupenmodus

Um in den Zeitlupenmodus zu gelangen, stellen Sie sicher, dass die Kamera sich im Normalen Video-Modus befindet. Tippen Sie als Erstes auf das Einstellungssymbol in der unteren rechten Ecke des Bildschirms, um zum Videoeinstellungen-Bildschirm zu gelangen. Als Nächstes tippen Sie auf "Videomodus", um "Zeitlupe" aus den verfügbaren Optionen auszuwählen. Gehen Sie dann zurück zum Vorschau-Bildschirm.

Im Zeitlupenmodus drücken Sie die Auslösetaste, um ein Zeitlupenvideo mit der eingestellten Auflösung und Geschwindigkeit aufzunehmen. Tippen Sie auf das "+" oder "-" Symbol, um herein- oder herauszuzoomen.

Bevor Sie Zeitlupenvideos aufnehmen, können Sie in den Videoeinstellungen gehen und auf "Slow-Motion-Movie" tippen, um die Auflösung und Geschwindigkeit zu konfigurieren.



2. Video-Einstellungen

(1) Videoauflösung

4K30fps/2.7K30fps/1080P120fps/1080P60fps/1080P30fps/720P240fps/720P120fps/720P60fps/720P 30fps (Standardeinstellung: 4K 30fps)

Diese Kamera ist in der Lage, Videos mit bis zu 4K30fps aufzunehmen, wobei eine höhere Auflösung aufgrund der erhöhten Anzahl von Pixeln eine höhere Klarheit und Detailgenauigkeit bietet. Allerdings führt höhere Videoauflösung auch zu größeren Dateigrößen.

Hinweis:

- ① 4K30, 2.7K30, 1080P120, 1080P30, 720P240 und 720P30 sind im Zeitlupenmodus nicht verfügbar.
- ② Das Aufnehmen von Videos mit hoher Auflösung oder hohen fps in kalten Umgebungen kann mehr Strom verbrauchen.

(2) Video-Modus

Sie können den gewünschten Videomodus auswählen.

• Video:

In diesem Modus drücken Sie die Auslösetaste, um normale Videos aufzunehmen. Um die Aufnahme zu beenden, drücken Sie einfach erneut die Auslösetaste.

• Zeitlupe: 2.7K 2X, 1080P 2X, 720P 4X, 720P 2X

Der Zeitlupenvideo-Modus ermöglicht es der Kamera, Videos mit der eingestellten Auflösung und Zeitlupengeschwindigkeit aufzunehmen. Die Videoaufnahmen werden jedoch mit einer Wiedergabegeschwindigkeit von 30 Bildern pro Sekunde (fps) gespeichert. Dadurch wirkt das Video beim Abspielen verlangsamt und erzeugt einen visuell fesselnden Effekt.

Hinweis: 4K30, 2.7K30, 1080P120, 1080P30, 720P240 und 720P30 sind im Zeitlupenmodus nicht verfügbar.

Loop-Aufnahme: 2 Minuten/3 Minuten/5 Minuten (Standardeinstellung: 2Minuten)



Wenn Sie im Loop-Aufnahmemodus die Option "3Min" einstellen, nimmt die Kamera alle 3 Minuten ein Video auf und speichert den Inhalt. In diesem Modus werden, wenn der Speicher fast voll ist, die ältesten Videos gelöscht, um Platz für neue Videos zu schaffen und eine kontinuierliche Aufzeichnung zu gewährleisten.

(3) Bewegungserkennung

Aus/An (Standardeinstellung: Aus)

Die Bewegungserkennung korrigiert effektiv die Objektivverzerrung und ermöglicht damit flüssige Videos. Diese Funktion ist für die Verwendung beim Reiten, Skifahren und bei handgehaltenen Szenen geeignet.

Hinweis: Die Bildstabilisierung wird deaktiviert, wenn die Kamera im Zeitlupen- und Zeitraffer-Video-Modus ist.

(4) Zeitrafferintervall

1 Sekunde/2 Sekunden/5 Sekunden/10 Sekunden/30 Sekunden/60 Sekunden
(Standardeinstellung: 1 Sekunde)

Unter dieser Einstellung wird die Kamera eine Szene in regelmäßigen Abständen speichern und diese Szenen automatisch zu einem einzigen Video zusammenfügen. Dies ist ideal für die Aufnahme von schönen Übergängen wie Sonnenaufgang, Sonnenuntergang, Blüte und vielem mehr.

Hinweis:

- ① Zeitraffervideos werden ohne Ton aufgenommen.
- ② Das Zeitrafferintervall funktioniert nur im Zeitraffer-Video-Modus.

(5) WDR

Aus/An (Standardeinstellung: Aus)

Wide Dynamic Range (WDR) bewahrt ein höheres Maß an Details in dunklen und hellen Bereichen eines Bildes. Das Ergebnis ist, dass ein Foto in den beiden Extremen korrekt belichtet ist. WDR eignet sich ideal für die Verwendung in Szenen mit hohem Kontrast. WDR steht nur im Video-Modus zur Verfügung.

(6) Bewegungserkennung

Aus/An (Standardeinstellung: Aus)

Die Funktion "Bewegungserkennung" ermöglicht es der Kamera, Bewegungen zu erkennen und automatisch mit der Aufnahme von Videos zu beginnen. Dieser Prozess beinhaltet, dass die Kamera die Bewegung eines Objekts in ihrem Blickfeld oder die Bewegung der Umgebung relativ zum Objekt erkennt. Wenn die Bewegungserkennung aktiviert ist, startet die Kamera automatisch die Videoaufnahme, wenn sie jede Bewegung innerhalb ihres Sichtfelds erkennt.

(7) Belichtung

-2/-1/0/1/2 (Standardeinstellung: 0)

Standardmäßig verwendet Ihre Kamera das gesamte Bild, um das geeignete Belichtungsniveau zu bestimmen. Mit der Funktion "Belichtung" können Sie jedoch einen Bereich auswählen, den die Kamera priorisieren soll, wenn sie die Belichtung bestimmt. Diese Einstellung ist besonders nützlich bei Aufnahmen, bei denen eine wichtige Region sonst über- oder unterbelichtet wäre. Die Kamera zeigt sofort Änderungen im Bild an, sobald Sie die Einstellung ändern. Wenn Sie den Modus wechseln, wird die Kamera wieder das gesamte Bild verwenden, um das geeignete Belichtungsniveau zu bestimmen.

(8) Datumstempel

Aus/An (Standardeinstellung: An)

Wenn das Datumstempel aktiviert ist, wird ein Wasserzeichen mit Datum und Uhrzeit zum Video oder Foto hinzugefügt. Sie können es auch auf "Aus" setzen.

(9) Messung

Zentrale /Durchschnitt/Spot (Standardeinstellung: Durchschnitt)

Stellt den Messmodus für unterschiedliche Szenen ein. Sie können Modi entsprechend den Szenen auswählen. Für die Brave 4 Pro-Action-Kamera stehen 3 Messmodi zur Verfügung.

- **Zentrales:** Dieser Modus wird auch als mittenbetonte Messung bezeichnet. In diesem Modus misst die Kamera die Helligkeit der Szene mit mehr Schwerpunkt auf dem Zentrum. Er eignet sich ideal für Selfies, Nahaufnahmen von Blumen und Gras usw.
- **Durchschnitt:** Dieser Modus wird auch als Matrixmessung bezeichnet. In diesem Modus misst die Kamera die Helligkeit der gesamten Szene und berechnet die Belichtung, um eine Überbelichtung zu vermeiden. Er eignet sich für den Einsatz in Szenen mit gleichmäßiger Beleuchtung.
- **Spot:** In diesem Modus misst die Kamera die Helligkeit eines kleinen Bereichs oder Punktes in der Szene und stellt die Belichtung basierend auf dieser Messung ein. Er ist perfekt für Nahaufnahmen geeignet.

(10) Schärfe

Hoch/Mittel/Niedrig (Standardeinstellung: Mittel)

Die Schärfeeinstellung passt die Schärfe der Objekte in Ihrer Szene an, was entscheidend ist, um feine Details aufzunehmen und die Gesamtqualität Ihrer Fotos oder Videos zu verbessern.

(11) Videoqualität

Hoch/Mittel/Niedrig (Standardeinstellung: Mittel)

Diese Einstellung bestimmt die Bildqualität der Videos.

Foto-Menü

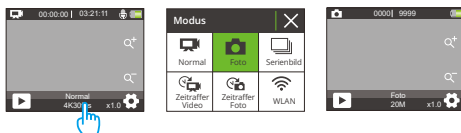
Zu den Fotomodi dieser Kamera gehören Foto, Serienbild, Zeitraffer Foto und Selbstauslöser.

1. Foto-Modus

(1) Normaler Fotomodus

Um in den Fotomodus zu gelangen, tippen Sie auf das Modus-Symbol am unteren Bildschirmrand, um das Menü für die Modi anzuzeigen, und tippen Sie dann auf "Foto".

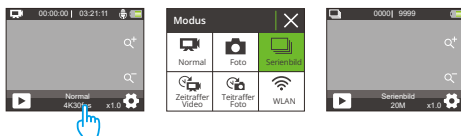
Im Fotomodus drücken Sie die Auslösetaste, um ein Foto aufzunehmen. Tippen Sie auf das "+" oder "-" Symbol, um herein- oder herauszuzoomen.



(2) Serienbild-Modus

Um in den Serienbildmodus zu wechseln, tippen Sie auf dem Modusmenü-Bildschirm auf "Serienbild".

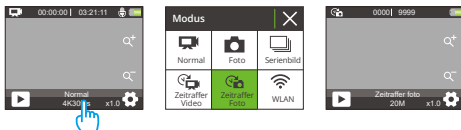
In diesem Modus nimmt die Kamera mit einem einzigen Druck auf die Auslösetaste kontinuierlich 3, 5 oder 10 Fotos pro Sekunde auf.



(3) Zeitraffer Foto-Modus

Um in den Zeitraffer-Fotomodus zu wechseln, tippen Sie auf dem Modusmenü-Bildschirm auf "Zeitraffer-Foto".

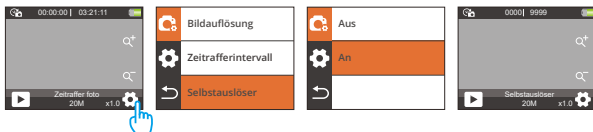
In diesem Modus drücken Sie die Auslösetaste, um eine Serie von Fotos im eingestellten Intervall aufzunehmen. Tippen Sie auf das "+" oder "-" Symbol, um herein- oder herauszuzoomen.



(4) Selbstauslöser- Modus

Um in den Selbstauslösermodus zu wechseln, stellen Sie zunächst sicher, dass sich die Kamera im Zeitraffer-Fotomodus befindet. Tippen Sie zweitens auf das Einstellungssymbol in der unteren rechten Ecke, um zum Einstellungsbildschirm für Fotos zu gelangen. Drittens suchen und tippen Sie auf "Selbstauslöser", um ihn zu aktivieren. Gehen Sie schließlich zurück zum Vorschaubildschirm.

In diesem Modus drücken Sie die Auslösetaste und die Kamera beginnt mit dem Countdown, bevor sie nach Ablauf der eingestellten Zeit ein Foto aufnimmt. Tippen Sie auf das "+" oder "-" Symbol, um herein- oder herauszuzoomen.



2. Fotoeinstellungen

(1) Bildauflösung

20MP/16MP/13MP/8MP (Standardeinstellung: 20MP)

Diese Kamera kann 20MP-Fotos aufnehmen, wobei höhere Auflösung aufgrund der erhöhten Anzahl von Pixeln mehr Klarheit und Details bietet. Allerdings führt eine höhere Auflösung auch zu größeren Dateigrößen.

(2) Serienbild

3 Fotos/5 Fotos/10 Fotos (Standardeinstellung: 3 Fotos)

Diese Einstellung legt die Anzahl der Fotos pro Sekunde fest, die aufgenommen werden sollen. Im Serienbildmodus nimmt die Kamera kontinuierlich mehrere Fotos bei bestimmten Aufnahmen auf. Dieser Modus eignet sich zur Aufnahme von schnell bewegten Szenen.

Hinweis: Diese Funktion ist nur im Serienbild-Modus verfügbar.

(3) Zeitrafferintervall

Aus/3 Sekunden/5 Sekunden/10 Sekunden/20 Sekunden/30 Sekunden/60 Sekunden (Standardeinstellung: 3 Sekunden)

Diese Option ermöglicht es Ihnen, die Häufigkeit festzulegen, mit der Fotos im Zeitraffer-Fotomodus aufgenommen und zusammengestellt werden. Die Kamera wird eine Reihe von Fotos im festgelegten Intervall aufnehmen.

Hinweis: Das Zeitraffer-Intervall funktioniert nur im Zeitraffer Foto-Modus.

(4) Countdown

3 Sekunden /5 Sekunden/10 Sekunden/20 Sekunden/30 Sekunden/60 Sekunden (Standardeinstellung: 20 Sekunden)

Stellen Sie den Countdown ein, bevor die Kamera im Selbstauslösermodus ein Foto aufnimmt. Wenn Sie zum Beispiel den Countdown auf "3 Sekunden" einstellen, wird die Kamera von 3 auf 1 herunterzählen, bevor sie das Bild aufnimmt.



Hinweis: Diese Funktion ist nur im Selbstauslöser-Modus verfügbar.

(5) Selbstauslöser

Aus/An (Standardeinstellung: Aus)

Wählen Sie, ob der Selbstauslöser ein- oder ausgeschaltet sein soll.

Hinweis: Die Kamera wechselt automatisch in den Zeitraffer-Foto-Modus, wenn der Selbstauslöser deaktiviert ist.

(6) Belichtung

-2/-1/0/1/2 (Standardeinstellung: 0)

Standardmäßig verwendet Ihre Kamera das gesamte Bild, um das geeignete Belichtungs niveau zu bestimmen. Mit der Funktion "Belichtung" können Sie jedoch einen Bereich auswählen, den die Kamera priorisieren soll, wenn sie die Belichtung bestimmt. Diese Einstellung ist besonders nützlich bei Aufnahmen, bei denen eine wichtige Region sonst über- oder unterbelichtet wäre. Die Kamera zeigt sofort Änderungen im Bild an, sobald Sie die Einstellung ändern. Wenn Sie den Modus wechseln, wird die Kamera wieder das gesamte Bild verwenden, um das geeignete Belichtungs niveau zu bestimmen.

(7) Messung

Zentrale /Durchschnitt/Spot (Standardeinstellung: Durchschnitt)

Stellt den Messmodus für unterschiedliche Szenen ein. Sie können Modi entsprechend den Szenen auswählen. Für die Brave 4 Pro-Action-Kamera stehen 3 Messmodi zur Verfügung.

- **Zentrales:** Dieser Modus wird auch als mittenbetonte Messung bezeichnet. In diesem Modus misst die Kamera die Helligkeit der Szene mit mehr Schwerpunkt auf dem Zentrum. Er eignet sich ideal für Selfies, Nahaufnahmen von Blumen und Gras usw.

- **Durchschnitt:** Dieser Modus wird auch als Matrixmessung bezeichnet. In diesem Modus misst die Kamera die Helligkeit der gesamten Szene und berechnet die Belichtung, um eine Überbelichtung zu vermeiden. Er eignet sich für den Einsatz

in Szenen mit gleichmäßiger Beleuchtung.

• **Spot:** In diesem Modus misst die Kamera die Helligkeit eines kleinen Bereichs oder Punktes in der Szene und stellt die Belichtung basierend auf dieser Messung ein. Er ist perfekt für Nahaufnahmen geeignet.

(8) Schärfe

Hoch/Mittel/Niedrig (Standardeinstellung: Mittel)

Die Schärfeeinstellung passt die Schärfe der Objekte in Ihrer Szene an, was entscheidend ist, um feine Details aufzunehmen und die Gesamtqualität Ihrer Fotos oder Videos zu verbessern.

(9) ISO

Automatisch/100/200/400/800/1600/3200 (Standardeinstellung: Automatisch)

ISO bestimmt die Empfindlichkeit der Kamera gegenüber Licht und schafft einen Kompromiss zwischen Helligkeit und resultierendem Bildrauschen. Das Bildrauschen bezieht sich auf den Grad der Körnigkeit im Bild. Bei schlechten Lichtverhältnissen führen höhere ISO-Werte zu helleren Bildern, jedoch mit stärkerem Bildrauschen. Niedrigere Werte führen zu geringerem Bildrauschen, aber auch dunkleren Bildern.

(10) Datumstempel

Aus/An (Standardeinstellung: An)

Wenn das Datumsstempel aktiviert ist, wird ein Wasserzeichen mit Datum und Uhrzeit zum Video oder Foto hinzugefügt. Sie können es auch auf "Aus" setzen.

System-Einstellungen

Im Video- oder Fotomodus tippen Sie auf das Einstellungssymbol  in der unteren rechten Ecke, um die Einstellungsseite aufzurufen. Tippen Sie dann auf das Symbol auf der Einstellungsseite, um zur Systemeinstellungsseite zu gelangen.

(1) Spezialeffekt

Normal/Schwarz-Weiss/Rétro/Negative/Rot/Grün/Blau (Standardeinstellung: Normal)

Sie können aus diesen Optionen wählen, um das gewünschte Aufnahmeergebnis zu erzielen.

(2) Weißabgleich

Auto/Sonnig /Bewölkt/Kunstlicht/Neonlicht/ (Standardeinstellung: Automatisch)

Die Weißabgleichsfunktion erfasst Objekte in Fotos mit genauer Farbdarstellung unter verschiedenen Lichtbedingungen, indem sie den Weißabgleich anpasst. Sie eignet sich für den Einsatz in sowohl warmen als auch kühlen Umgebungen.

(3) Mikrofon

Eingebaut/Extern (Standardeinstellung: Eingebaut)

Sie haben die Möglichkeit, entweder ein integriertes Mikrofon oder ein externes Mikrofon zu wählen. Um eine bessere Klangqualität mit einem externen Mikrofon zu erzielen, wählen Sie zuerst die Option "Extern". Verbinden Sie dann ein kompatibles externes Mikrofon mit dem USB-Anschluss der Kamera.

(4) Winkel

Super breite /Weit/Mittlere/Schmal (Standardeinstellung: Super breite)

Diese Einstellung ermöglicht es Ihnen, ein gewünschtes Sichtfeld auszuwählen. Der Winkel bezieht sich darauf, wie viel von der Szene (gemessen in Grad) durch die Kameraobjektiv erfasst werden kann. Die Option "Superweit" zeigt das größte Bild, während die Option "Eng" das kleinste Bild zeigt.



Hinweis: Der Winkel wird deaktiviert, wenn die Bildstabilisierung aktiviert ist.

(5) Tauchmodus

Aus/An (Standardeinstellung: Aus)

Wenn der Tauchmodus aktiviert ist, kann die Kamera den Mangel an rotem Licht in Unterwasserszenen ausgleichen. Dieser Modus ist ideal für den Einsatz in tropischen und blauen Gewässern.

(6) Netzfrequenz

50Hz/60Hz/Automatisch (Standardeinstellung: 60Hz)

Die Netzfrequenz wird auch als Stromfrequenz oder Netzspannungsfrequenz bezeichnet. Es ist die Frequenz des Wechselstroms (AC), der in den meisten elektrischen Stromnetzen auf der ganzen Welt verwendet wird. Wenn Sie im nordöstlichen Gebiet leben, stellen Sie bitte die Netzfrequenz auf 60 Hz ein, was bedeutet, dass die Stromrichtung 60 Mal pro Sekunde wechselt. Wenn Sie außerhalb dieses Gebiets leben, stellen Sie es auf 50 Hz ein.

(7) Sprache

English/简体中文/繁体中文/Italiano/Español/Deutsch/Français /日本語/한국어
(Standardeinstellung: English)

Sie können die Systemsprache der Kamera einstellen.

(8) Datum und Uhrzeit

Monat/Tag/Jahr

Sie können das Datum und die Uhrzeit Ihrer Kamera manuell einstellen. Das Datum und die Uhrzeit der Kamera werden synchronisiert, sobald sie mit der AKASO GO App verbunden ist. Dadurch wird sichergestellt, dass die Zeitstempel Ihrer Kamera genau sind und mit Ihrer lokalen Zeitzone übereinstimmen.

Hinweis: Das Datum und die Uhrzeit der Kamera werden automatisch zurückgesetzt, wenn der Akku entfernt wird.

(9) Töne

Auslöser: Aus/An (Standardeinstellung: An)

Piep: Aus/An (Standardeinstellung: An)

Start: Aus/An (Standardeinstellung: An)

Sie können den Auslöser, den Piepton und den Startton der Kamera ein- oder ausschalten.

Lautstärke: Sie können die OK-Taste drücken oder auf "Lautstärke" tippen, um die Lautstärke der Kamera einzustellen..

(10) Fahrmodus

Aus/An (Standardeinstellung: Aus)

In diesem Modus nimmt die Kamera automatisch ein Video auf und speichert die Videodatei, wenn Sie sie an den Zigarettenanzünder anschließen und den Motor Ihres Autos starten.

(11) Upside down

Aus/An (Standardeinstellung: Aus)

Diese Einstellung bestimmt die Ausrichtung des Bildes in Videos oder Fotos und verhindert, dass die Kamera Videos mit auf dem Kopf stehenden Bildern aufnimmt.

Hinweis: Die Benutzeroberfläche wird auf den Kopf gestellt, wenn diese Funktion aktiviert ist.

(12) Bildschirmschoner

Aus/ 30 Sekunden/ 1 Minute/2 Minuten (Standardeinstellung: 1 Minute)

Das Display wird automatisch nach einer Zeit der Inaktivität ausgeschaltet, um die Batterielebensdauer zu schonen. Um das Display erneut einzuschalten, drücken Sie einfach eine beliebige Taste an der Kamera.

(12) Bildschirmschoner

Aus/ 30 Sekunden/ 1 Minute/2 Minuten (Standardeinstellung: 1 Minute)

Das Display wird automatisch nach einer Zeit der Inaktivität ausgeschaltet, um die Batterielebensdauer zu schonen. Um das Display erneut einzuschalten, drücken Sie einfach eine beliebige Taste an der Kamera.

(13) Auto-Ausschalten

Aus/ 3 Minuten/ 5 Minuten /10 Minuten (Standardeinstellung: 3 Minuten)

Die Kamera schaltet sich nach einer gewissen Zeit der Inaktivität aus, um den Akku zu schonen.

(14) Formatieren

Nein/Ja (Standardeinstellung: Nein)

Sie müssen die Speicherkarte in den Kameraeinstellungen formatieren, bevor Sie die Kamera verwenden können. Um Ihre Speicherkarte in gutem Zustand zu halten, formatieren Sie sie bitte regelmäßig neu. Dabei werden alle auf der Speicherkarte gespeicherten Mediendateien gelöscht. Stellen Sie daher sicher, dass Sie wichtige Dateien vor dem Formatieren sichern.

(15) Zurücksetzen

Nein/Ja (Standardeinstellung: Nein)

Mit dieser Option werden alle Einstellungen auf die Standardwerte zurückgesetzt.

(16) Version

Marke: AKASO

Modell: Brave 4 Pro

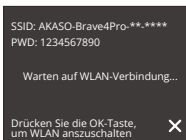
Version: SN-AX-XXXXXX

Sie können die Marke, das Modell, die Firmware-Version und die Aktualisieru.

Verbinden mit der AKASO GO App

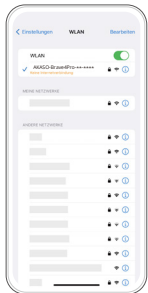
Bitte laden Sie zuerst die AKASO GO-App aus dem App Store oder Google Play herunter und installieren Sie diese. Die AKASO GO-App ermöglicht es Ihnen, Ihre Kamera über ein Smartphone zu steuern. Wenn Ihre Kamera mit dieser APP verbunden ist, können Sie sie steuern, um Aufnahmen zu machen oder Einstellungen zu ändern. Sie können auch Live-Ansichten ansehen, Videos wiedergeben, herunterladen und bearbeiten. Bitte folgen Sie den folgenden Anweisungen, um Ihre Kamera mit der AKASO GO-App zu verbinden.

1. Wenn die Kamera eingeschaltet ist, tippen Sie auf das Modus-Symbol im unteren Bildschirm, um das Menü aufzurufen. Tippen Sie dann auf das Wifi-Symbol, um Wifi einzuschalten. Die Kamera wechselt in den Wifi-Modus und zeigt den Wifi-SSID sowie das Standardpasswort innerhalb von 3 Sekunden an.

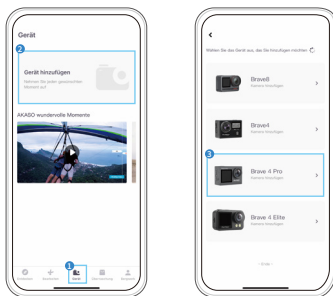


2. Schalten Sie das Wifi Ihres Telefons ein, um zur Wifi-Einstellungsseite zu gelangen. Suchen Sie den Wifi-SSID in der Liste und tippen Sie darauf. Geben Sie anschließend das Passwort 1234567890 ein, um eine Verbindung herzustellen.

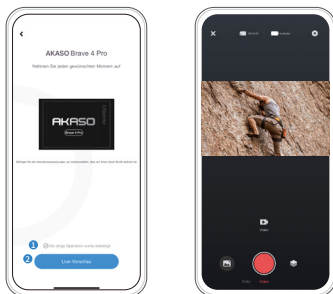
Wichtiger Hinweis: Sobald die Kamera-Wifi-Verbindung hergestellt ist, erhalten Sie möglicherweise eine Benachrichtigung "Keine Internetverbindung" oder "Schwache Sicherheit", da das 4G-Signal Ihres Telefons blockiert wird. Sie können dies ignorieren und die Verbindung zur App fortsetzen. Diese Verbindungsbildschirme dienen nur zur Referenz.



3. Öffnen Sie die AKASO GO App, tippen Sie auf "Gerät"→"Gerät hinzufügen" und wählen Sie "Brave 4 Pro" für die Verbindung.



4. Tick Sie auf "Der obige Vorgang wurde bestätigt", und tippen Sie auf "Live-Vorschau", Ihre Kamera wird mit der AKASO GO App verbunden.



Wiedergeben Ihrer Inhalte

Sie können Ihre Inhalte auf der Kamera, Ihrem Computer, Fernseher oder Smartphone wiedergeben. Um Ihre Videos und Fotos auf einem Computer abzuspielen, müssen Sie diese Dateien zuerst übertragen. Das Übertragen von Dateien gibt auch Speicherplatz auf Ihrer Speicherkarte für neue Inhalte frei. Bei dieser Methode hängt die Wiedergabeauflösung von der Auflösung des Geräts und dessen Fähigkeit zur Wiedergabe dieser Auflösung ab.

1. Wiedergeben von Dateien auf dem Brave 4 Pro

- (1) Schalten Sie Ihre Brave 4 Pro Action-Kamera ein.
- (2) Drücken Sie die Ab-Taste oder tippen Sie auf das Wiedergabesymbol in der unteren linken Ecke, um zur Wiedergabeseite zu gelangen.
- (3) Tippen Sie auf das Foto- oder Video-Symbol, um auf Ihre Fotos oder Videos zuzugreifen.
- (4) Tippen Sie auf das Vorwärts- oder Rückwärts-Symbol, um das gewünschte Foto oder Video auszuwählen.
- (5) Tippen Sie auf das Foto oder Video, um es im Vollbildmodus abzuspielen.
- (6) Tippen Sie auf das Zurück-Symbol, um die Foto- oder Videodatei zu verlassen.

Hinweis: Wenn Ihre Speicherkarte viele Inhalte enthält, kann es einige Minuten dauern, bis alles geladen ist.

2. Löschen von Dateien auf Ihrem Brave 4 Pro

- (1) Drücken Sie auf die Taste "Abwärts" oder tippen Sie auf das Wiedergabe-Symbol in der unteren linken Ecke, um zur Wiedergabeseite zu gelangen.
- (2) Tippen Sie auf das Foto- oder Video-Symbol, um auf Ihre Fotos oder Videos zuzugreifen.
- (3) Tippen Sie auf das Vorwärts- oder Rückwärts-Symbol, um das Foto oder Video auszuwählen, das Sie löschen möchten.
- (4) Tippen Sie auf das Löschen-Symbol. Der Bildschirm zeigt "Diese Datei löschen? Ja/Nein".
- (5) Tippen Sie auf "Ja", um die ausgewählte Datei zu löschen.



Herunterladen Ihrer Inhalte

1. Übertragen Ihrer Inhalte auf einen Computer

Sie können Ihre Inhalte über ein USB-Kabel oder einen Kartenleser (separat erhältlich) auf einen Computer übertragen. Um Dateien über ein USB-Kabel auf Ihren Computer zu übertragen, verbinden Sie Ihre Kamera mit dem USB-Anschluss des Computers. Wenn Sie dazu aufgefordert werden, wählen Sie "USB-Speicher" als Verbindungseinstellung aus. Um Dateien über einen Kartenleser auf den Computer zu übertragen, legen Sie eine Speicherkarte in den Kartenleser ein und verbinden Sie den Leser mit dem USB-Anschluss Ihres Computers. Nach erfolgreicher Übertragung können Sie die Dateien auf Ihren Computer übertragen oder ausgewählte Dateien mit dem Datei-Explorer löschen.

2. Herunterladen Ihrer Inhalte auf ein Smartphone

- (1) Öffnen Sie die AKASO GO-App und verbinden Sie sie mit Ihrer Kamera.
- (2) Tippen Sie auf das Album-Symbol in der unteren linken Ecke, um alle von der Kamera aufgenommenen Fotos und Videos anzuzeigen.
- (3) Tippen Sie auf das Auswahl-Symbol in der oberen rechten Ecke, um das Video oder Foto auszuwählen, das Sie herunterladen möchten. Tippen Sie anschließend auf das Download-Symbol in der unteren rechten Ecke. Warten Sie geduldig, bis der Download-Vorgang abgeschlossen ist. Die Datei wird erfolgreich im Fotoalbum Ihres Telefons gespeichert.

Hinweis:

- (1) Bitte ändern Sie während des Download-Vorgangs nicht die WLAN-Einstellungen oder trennen Sie sich nicht von der App.
- (2) Wenn Sie keine Videos oder Fotos auf das iPhone laden können, geben Sie Einstellungen → Datenschutz → Fotos ein, suchen Sie "AKASO GO" und wählen Sie "Alle Fotos".



Einstellen der Zoomstufe

Die Zoom-Funktion ermöglicht es Ihnen, zu wählen, wie nah oder fern das Motiv in Ihrem Foto erscheint. Die Standardeinstellung ist keine Zoom-Funktion. Die Zoom-Funktion ist in allen Aufnahmemodi verfügbar. Brave 4 Pro kann bis zu 5-fach zoomen. Bitte befolgen Sie die folgenden Anweisungen, um die Zoom-Funktion zu verwenden.

- (1) Schalten Sie die Brave 4 Pro Action-Kamera ein.
- (2) Wählen Sie einen der Aufnahmemodi aus.
- (3) Tippen Sie auf das "+"-Symbol, um hereinzuzoomen und tippen Sie auf das "-"-Symbol, um herauszuzoomen.

Neuformatierung Ihrer Speicherkarte

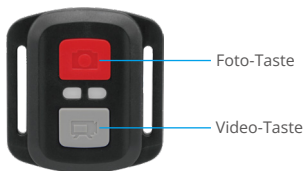
Um Ihre Speicherkarte in gutem Zustand zu halten, formatieren Sie sie regelmäßig neu. Die Neformatierung löscht alle Ihre Inhalte, stellen Sie daher sicher, dass Sie zuerst Ihre Fotos und Videos sichern.

- (1) Drücken und halten Sie die Ein-/Aus-Taste, um Ihre Brave 4 Pro einzuschalten.
- (2) Tippen Sie auf das Einstellungs-Symbol, um zur Systemeinstellungsseite zu gelangen.
- (3) Scrollen Sie nach unten, um die Option "Format" zu finden, und tippen Sie darauf.
- (4) Der Bildschirm zeigt "Speicherplatz: xxG/xxG und Format/Abbrechen".
- (5) Tippen Sie auf "Bestätigen", der Bildschirm zeigt "Formatierung ..." und "Erfolgreich formatiert". Damit haben Sie Ihre Speicherkarte erfolgreich formatiert.



Fernbedienung

Wenn die Kamera eingeschaltet wird, wird sie automatisch mit der Fernbedienung verbunden. Sie können die Kamera zum Aufnehmen von Fotos oder Videos mit der Fernbedienung steuern.



Nur spritzwasserfest, nicht wasserdicht

Video

Um ein Video aufzunehmen, stellen Sie zunächst sicher, dass die Kamera sich im Videomodus befindet.

Um mit der Aufnahme zu beginnen, drücken Sie einfach den grauen Videobutton. Die Kamera gibt einen Piepton von sich und die Arbeitsanzeige blinkt.

Um die Aufnahme zu stoppen, drücken Sie erneut den grauen Videobutton. Die Kamera gibt einen Piepton von sich und die Arbeitsanzeige erlischt.

Foto

Um ein Foto aufzunehmen, stellen Sie sicher, dass sich die Kamera im Fotomodus befindet, und drücken Sie dann den Fotobutton. Die Kamera gibt einen Verschlussklang ab, um das Abschließen des Fotos anzuzeigen.

Serienbild

Um Serienfotos aufzunehmen, stellen Sie zunächst sicher, dass sich die Kamera im Serienbildmodus befindet, und drücken Sie dann den Fotobutton.

Zeitraffer

Um Zeitraffer-Fotos oder -Videos aufzunehmen, stellen Sie zunächst sicher, dass sich die Kamera im Zeitraffermodus befindet, und drücken Sie dann den Fotobutton oder den Videobutton.



Wartung Ihrer Kamera

Befolgen Sie diese Richtlinien, um die beste Leistung von Ihrer Kamera zu erhalten:

- (1) Für eine optimale Audioqualität schütteln Sie die Kamera oder pusten Sie auf das Mikrofon, um Ablagerungen aus den Mikrofonlöchern zu entfernen.
- (2) Reinigen Sie das Objektiv mit einem weichen, fusselfreien Tuch. Verwenden Sie keine Fremdkörper in der Nähe des Objektivs.
- (3) Berühren Sie das Objektiv nicht mit den Fingern.
- (4) Halten Sie die Kamera von Stürzen und Schlägen fern, da dies Schäden an den inneren Teilen verursachen kann.
- (5) Bewahren Sie die Kamera bei hohen Temperaturen und starkem Sonnenlicht auf, um Schäden zu vermeiden.



Wartung von Batterien

1. Maximierung der Batterielebensdauer

Wenn die Batterie während der Aufnahme 0% erreicht, speichert die Kamera die Datei und schaltet sich aus. Um die Batterielebensdauer zu maximieren, befolgen Sie diese Richtlinien, wenn möglich:

- (1) Laden Sie den Akku vollständig auf und setzen Sie ihn beim ersten Verwenden der Brave 4 Pro Action-Kamera in den Batterieslot ein.
- (2) Nehmen Sie mit niedrigeren Auflösungen und Bildraten auf.
- (3) Laden Sie den Akku vollständig auf, bevor Sie die Kamera aufbewahren.
- (4) Wir empfehlen Ihnen, den Akku jährlich auszutauschen, um eine bessere Leistung zu erzielen. Wichtiger Hinweis: Bitte verwenden Sie nur AKASO-Ladekabel und -Batterien, falls Schäden an dieser Kamera auftreten sollten.

Warmer Tipp: Bitte verwenden Sie nur AKASO-Ladekabel und -Akkus, um Schäden an der Kamera zu vermeiden.

2. Handhabung und Lagerung der Batterie

- (1) Bitte lagern Sie den Lithium-Akku bei Nichtgebrauch für einen langen Zeitraum mit einer Restladung von 50-60 %. Wir empfehlen Ihnen, den Akku alle drei Monate aufzuladen und alle sechs Monate zu entladen.
- (2) Lagern Sie den Akku nicht zusammen mit Metallgegenständen wie Münzen, Schlüsseln oder Halsketten. Wenn die Batteriekontakte in der Nähe von Metallgegenständen sind, kann es zu einem Kurzschluss kommen, der ein Feuer verursachen kann.
- (3) Halten Sie den Akku fern von feuchten oder nassen Orten und schützen Sie ihn vor Beschädigungen durch Quetschen oder Kollisionen.
- (4) Verwenden oder lagern Sie den Akku nicht in hohen Temperaturen wie direktem Sonnenlicht oder einem heißen Fach. In diesen Bedingungen wird sich der Akku erwärmen, Fehlfunktionen aufweisen oder seine Lebensdauer verkürzt werden.



- (5) Verwenden oder lagern Sie den Akku nicht in Umgebungen mit niedriger Temperatur, da dies die Batterielebensdauer verkürzen oder die Batterie funktionsuntüchtig machen kann.
- (6) Legen Sie den Akku nicht an Orten mit starken statischen oder magnetischen Feldern ab, da sonst die Batterieschutzeinheit möglicherweise zerstört wird und Sicherheitsrisiken auftreten können.
- (7) Stoppen Sie bitte sofort die Verwendung des Akkus und entfernen Sie den Akku aus der Kamera oder dem Ladegerät, wenn dieser stinkt, sich erhitzt, verfärbt oder sich auf irgendeine Weise während des Betriebs, beim Laden oder in der Aufbewahrung falsch verhält.
- (8) Bitte umwickeln Sie die veraltete Elektrode mit Isolierpapier, um Feuer oder Explosionen zu vermeiden.
- (9) Werfen Sie den Akku im Falle einer Explosion nicht ins Feuer.

Befestigung Ihrer Kamera

Sie können diese Action-Kamera mithilfe des mitgelieferten Zubehörs an verschiedenen Geräten befestigen, um unterschiedliche Erfahrungen zu sammeln.





Kontaktiere uns

✉ cs@akasotech.com 🌐 www.akasotech.com

Für alle Anfragen zu AKASO-Produkten können Sie uns gerne kontaktieren. Wir werden innerhalb von 24 Stunden antworten.



AKASO

BRAVE 4 PRO

CÁMARA DE ACCIÓN



BENUTZERHANDBUCH

V35AX



Contenidos

Mensajes importantes	01	>>
Su Brave 4 Pro	02	>>
Qué hay en la caja	04	>>
Especificaciones de la Cámara	05	>>
Cómo empezar	06	>>
1. Primer uso	06	>>
2. Instrucciones de funcionamiento	10	>>
3. Indicadores	12	>>
4. Uso de la tarjeta de memoria	13	>>
Menú de vídeo	14	>>
1. Modo de Vídeo	14	>>
2. Ajustes de vídeo	16	>>
Menú de fotos	20	>>
1. Modo foto	20	>>
2. Ajustes de foto	22	>>
Ajustes del sistema	25	>>
Conexión a la App AKASO GO	29	>>
Reproducción de Tu Contenido	31	>>
1. Reproduciendo Archivos en Tu Brave 4 Pro	31	>>
2. Eliminando Archivos en Tu Brave 4 Pro	31	>>
Descargando Tu Contenido	32	>>
1. Transferencia de tu contenido a una computadora	32	>>
2. Descarga de tu contenido a un smartphone	32	>>
Ajuste del Nivel de Zoom	33	>>
Reformateo de Tu Tarjeta de Memoria	33	>>
Control Remoto	34	>>

Mantenimiento de Tu Cámara-----	35	>>
Mantenimiento de la Batería-----	36	>>
Montaje de Tu Cámara-----	38	>>
Contáctenos-----	40	>>

Mensajes importantes

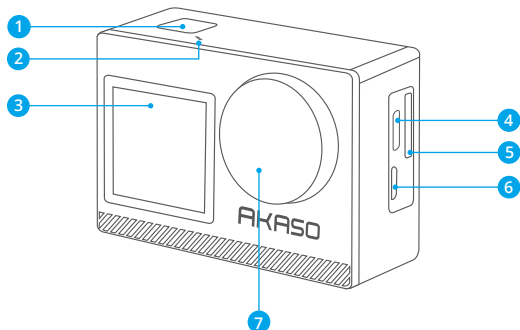
¡Felicitaciones por su nueva cámara de acción AKASO Brave 4 Pro! Seguramente esté emocionado de usar su Brave 4 Pro, sin embargo, por favor tómese el tiempo para leer este manual antes de usarlo. Necesita conocer todas sus características para sacarle el máximo provecho.

1. Esta cámara es un producto preciso. Por favor, protéjela de caídas o choques en caso de que se dañe gravemente.
2. Por favor, coloque esta cámara lejos de máquinas o materiales ricos en campos magnéticos fuertes o energía, como motores o imanes.
3. Asegúrese de que la cámara funcione a su temperatura de operación. No la exponga a áreas de alta o baja temperatura durante mucho tiempo, ya que su vida útil puede acortarse.
4. Por favor, asegúrate de sujetar firmemente la cámara de acción al estuche impermeable antes de sumergirte, en caso de que entre agua y cause un mal funcionamiento.
5. Enjuague la cámara con agua limpia y séquela con un paño suave cada vez que la use en el mar.
6. No cargue la batería por largos períodos de tiempo. Manténgala alejada de niños y mascotas en caso de cualquier incidente.
7. Saque la batería de la cámara si no la usa durante mucho tiempo.
8. Almacene esta cámara lejos de cualquier metal afilado y compartimentos húmedos.

Consejo importante: En caso de que su cámara no funcione normalmente o tenga problemas de calidad en fotos o videos, no dude en contactar al servicio al cliente para obtener ayuda enviando un correo electrónico a nuestra dirección de correo electrónico oficial cs@akasotech.com.

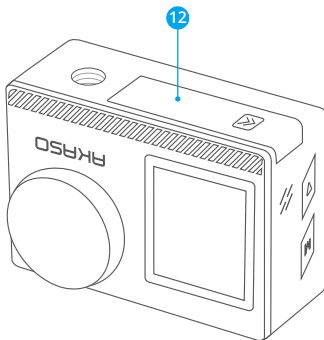
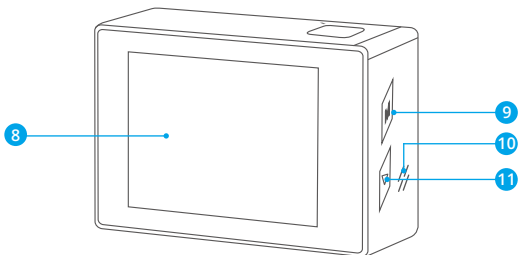


Su Brave 4 Pro



- ❶ Botón OK/Obturador/Encendido
- ❷ Indicador Wifi
- ❸ Pantalla frontal
- ❹ Puerto USB/Puerto Mic externo
- ❺ Ranura para tarjeta de memoria
- ❻ Puerto Micro HDM
- ❼ Lenta





8 Pantalla táctil

11 Botón Abajo

9 Botón Arriba / Modo

12 Cubierta de la batería

10 Altavoz

Nota: La cámara no grabará sonido cuando esté en la carcasa estanca.

Qué hay en la caja



Brave 4 Pro
x1



Carcasa Impermeable
x1



Cargador
x1



Batería
x2



Cable USB
x1



Control Remoto
x1



Muñequera de
Control Remoto x1



Puerta Trasera
Protectora x1



Clip 1
x1



Clip 2
x1



Hebilla de Montaje
x1



Montaje J-Gancho
x1



Montaje A
x1



Montaje C
x1



Montaje D
x1



Montaje F
x1



Montaje E
x1



Montaje H
x1



Soporte Para Casco
x2



Llave Inglesa
x1



Vendajes
x4



Ataduras
x5



Paño Para Lente
x1



Cinta Adhesiva
Doble Cara x2



Guía de Inicio
Rápido x1



Especificaciones de la Cámara

Marca	AKASO
Nombre	Cámara de acción 4K Versatile Brave 4 Pro
Modelo	Brave 4 Pro
Tamaño	66×44×34mm
Peso neto	112g
Material	Plástico, silicona, vidrio
Capacidad de la batería	1350mAh
Duración de la batería	20 minutos de grabación en 4K.
Red inalámbrica	RF 2.4G + Wifi 2.4GHz
Temperatura de trabajo	-5°C~45°C (23°F~113°F)
Micrófono externo	Compatible pero se vende por separado. Nota: Asegúrese de adquirir micrófonos externos compatibles con esta cámara.



Cómo empezar

1. Primer uso

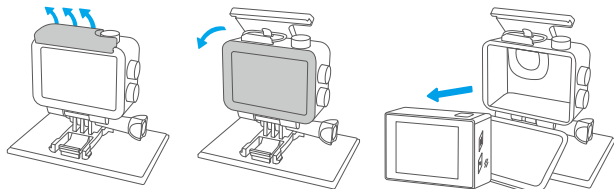
1.1 Desempaquetado

Abre la caja de embalaje siguiendo la línea punteada, luego saca la cámara de acción Brave 4 Pro junto con sus accesorios de la caja de embalaje.



1.2 Saca la cámara del estuche impermeable

Levanta la hebilla del estuche impermeable, como indica la flecha, para abrir la puerta trasera protectora. Luego, saca la cámara del estuche.

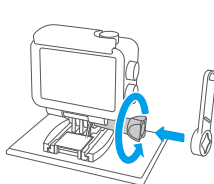


- a** Levante la hebilla de la carcasa
- b** Abra la puerta trasera de protección
- c** Retire la cámara de la carcasa

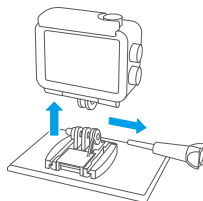


1.3 Desconecta la carcasa impermeable de la caja de embalaje

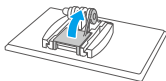
Desenrosca la varilla del tornillo en sentido contrario a las agujas del reloj usando tus manos o la llave incluida. Una vez que se haya retirado la varilla del tornillo, saca el estuche. A continuación, despega el gel de silicona y levanta la hebilla de montaje. Por último, empuja la hebilla hacia atrás para liberarla de su posición.



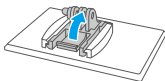
a Desenrosca la varilla de tornillo con la llave inglesa



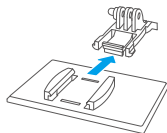
b Retire la varilla roscada y la carcasa impermeable



c Despega el gel de silicona



d Levanta la hebilla de montaje



e Empújela hacia atrás

1.4 Carga la batería por separado

Conecta el cargador de batería a un puerto USB y luego inserta la batería.

Consejo útil: El indicador del cargador de batería aparecerá en rojo mientras se está cargando y en azul cuando esté completamente cargada.

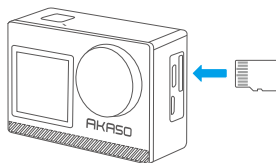
1.5 Instalar la batería

Presiona la hebilla de la tapa de la batería para abrirla, luego coloca la batería en su ranura y cierra la tapa de la batería. Para quitar la batería, tira de la cinta de la batería.

1.6 Instalar la tarjeta Micro SD

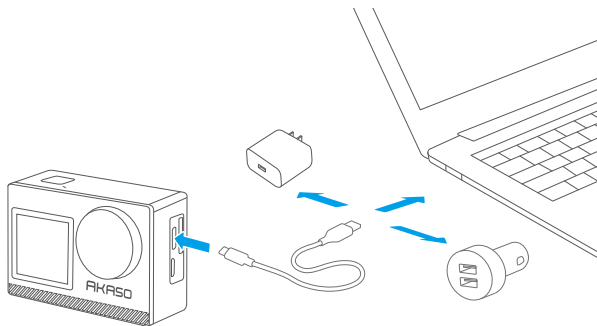
Primero presione la tapa de carga para mostrar la ranura de la tarjeta de memoria, inserte la tarjeta de memoria en la orientación indicada y luego presiónela hacia abajo hasta que escuche un sonido que indique que está insertada.

Nota: Asegúrate de apagar la cámara antes de instalarla.



1.7 Carga la cámara

Conecta la cámara a un adaptador USB o a una computadora usando el cable USB. Una vez que esté completamente cargada, desconecta el cable y asegúrate de que la tapa de la batería esté cerrada correctamente.



1.8 Enciende la cámara

Mantén presionado el botón de encendido durante 3 segundos para encender la cámara de acción Brave 4 Pro. Asegúrate de que todas las tapas de la cámara estén cerradas correctamente antes de encenderla.

2. Instrucciones de funcionamiento

2.1 Encendido o apagado

Cuando la cámara está apagada, mantenga presionado el botón de encendido durante 3 segundos para encenderla.

Cuando la cámara está encendida, mantenga presionado el botón de encendido durante 3 segundos para apagarla.

2.2 Cambio de modos

En la pantalla de vista previa, toca el icono de Modo en la parte inferior para ingresar al menú de modos, luego elige el modo de disparo deseado. También puedes presionar el botón de Modo para cambiar entre modos.

Consejo: para salir del menú de modos, toca el icono "X" en la esquina superior derecha.

Hay 9 modos de esta cámara de acción: Normal, Video Time-lapse , Grabación en bucle, Cámara Lenta, Foto, Ráfaga foto, Photo Time-lapse, Temporizador, y Wifi.

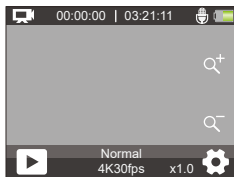
2.3 Cambiar modos de visualización

Cuando la cámara esté encendida, presiona y mantén presionado el botón de Modo/Subir para alternar entre las pantallas frontal y táctil.



2.4 Acercar o alejar

En la pantalla de vista previa, toca el ícono "+" para acercar y toca el ícono "-" para alejar. La cámara de acción Brave 4 Pro admite hasta 5X.



2.5 Entrando a la pantalla de ajustes

En la pantalla de vista previa, toca el ícono de Configuración en la esquina inferior derecha de la pantalla, o mantén presionado el botón de Bajar para ingresar a la pantalla de configuración. Luego, podrás configurar libremente las opciones de foto, video y del sistema.

2.6 Uso del botón de disparo

Cuando la cámara está en modo Foto o Video, presione el botón del obturador para tomar fotos o videos.

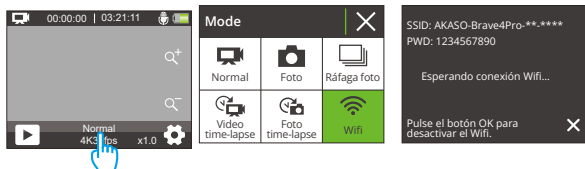
2.7 Reproducción de archivos

En la pantalla de vista previa, presiona el botón de Bajar o toca el icono de Reproducción en la esquina inferior izquierda para ingresar a la pantalla de reproducción. Desde allí, toca el icono de Video o Foto para acceder al conjunto de videos o fotos y elige reproducir o borrar archivos. Para salir de la pantalla de reproducción, simplemente toca el icono "X" en la esquina superior derecha.

2.8 Activar o desactivar el Wifi

Para activar el Wifi

En la pantalla de vista previa, toca el icono de Modo en la parte inferior para ingresar al menú de modos y toca el icono de Wifi para encender el Wifi. La cámara Wifi ingresará al modo Wifi y mostrará la información del Wifi en 3 segundos.



Para desactivar el Wifi

En el modo Wifi, presiona el botón OK o toca el ícono "X" en la pantalla Wifi para apagar el Wifi

3. Indicadores

Indicador de carga (Rojo)

Permanece encendido mientras se carga; se apaga cuando la cámara está completamente cargada.

Indicador de funcionamiento (Azul)

Permanece encendido cuando la cámara está encendida; parpadea mientras se dispara o graba.

Wifi Indicator (Rojo)

Parpadea cuando el Wifi está encendido; permanece encendido cuando está conectado.



4. Uso de la tarjeta de memoria

Para capturar videos y fotos, necesitas una tarjeta de memoria para comenzar a grabar (se vende por separado). Utiliza tarjetas de memoria de marca que cumplan con estos requisitos:

(1) U3

(2) Capacidad hasta 64 GB (FAT32)

Consejos importantes:

1. Formatea la tarjeta de memoria en esta cámara antes de usarla para una mejor compatibilidad.
2. Tarjetas de memoria con una capacidad superior a la máxima especificada pueden provocar problemas como el no reconocimiento o incluso malfunciones en la cámara, como la falta de respuesta o fallos en el firmware.
3. Para mantener tu tarjeta de memoria en buen estado, reformatearla regularmente. El reformateo borra todo el contenido, así que asegúrate de descargar tus fotos y videos antes de reformatear. La tarjeta de memoria con formato FAT32 dejará de grabar y comenzará a grabar nuevamente en un nuevo archivo cuando el tamaño del archivo alcance los 4 GB.

Notas

1. Por favor, no uses la tarjeta Micro SD en ambientes expuestos a corrientes fuertes o campos magnéticos.
2. Por favor, no toques la tarjeta Micro SD ni la dejes en contacto con objetos metálicos para evitar que se apriete, doble o caiga.
3. Por favor, mantén la tarjeta Micro SD alejada del agua, áreas húmedas o lugares con elementos erosivos.
4. Por favor, inserta la tarjeta Micro SD en la ranura para tarjeta en la dirección correcta.
5. Por favor, no insertes ningún objeto extraño en la ranura para tarjeta Micro SD.
6. Apaga la cámara antes de insertar o sacar la tarjeta Micro SD.



Menú de vídeo

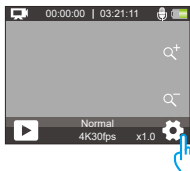
1. Modo de Video

La cámara está en el modo de Video Normal por defecto cuando se enciende. Los modos de video de esta cámara incluyen Video Normal, Video time-lapse, Grabación en bucle y Cámara Lenta.

1.1 Modo de Video Normal

En el modo de vídeo normal, presiona el botón del obturador para grabar un vídeo normal en la resolución establecida. Toca los íconos "+" o "-" para hacer zoom.

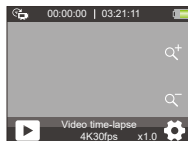
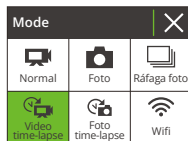
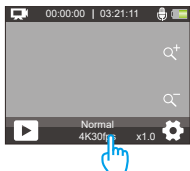
Consejo: También puedes acceder al menú de modos de vídeo para activar el modo de vídeo normal.



1.2 Modo de Video time-lapse

Para entrar en el modo de Video time-lapse, toca el ícono de modo en la parte inferior de la pantalla para acceder al menú de modos y selecciona "Video time-lapse".

En este modo, presiona el botón del obturador para capturar una serie de vídeos con el intervalo establecido. Toca los íconos "+" o "-" para hacer zoom.

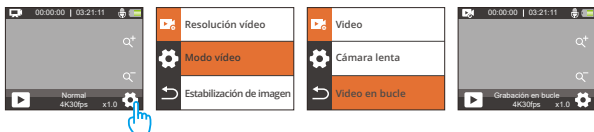


1.3 Modo de Grabación en bucle

Para entrar en el modo de vídeo en bucle, primero asegúrate de que la cámara esté en el modo de vídeo normal. Segundo, toca el ícono de configuración en la esquina inferior derecha de la pantalla para ingresar a la pantalla de configuración de vídeo. Tercero, selecciona "Modo de vídeo" y elige "Vídeo en bucle" entre las opciones disponibles. Por último, regresa a la pantalla de vista previa.

En este modo, presiona el botón del obturador para grabar un vídeo en bucle de la duración establecida. Toca los íconos "+" o "-" para hacer zoom.

Antes de grabar vídeos en bucle, puedes ingresar a la pantalla de configuración de vídeo, desplazarte hacia abajo hasta encontrar "Grabación en bucle" y configurar el tiempo de grabación en bucle.



1.4 Modo de Cámara Lenta

Para entrar en el modo de cámara lenta, primero asegúrate de que la cámara esté en el modo de vídeo normal. Segundo, toca el ícono de configuración en la esquina inferior derecha de la pantalla para ingresar a la pantalla de configuración de vídeo. Tercero, selecciona "Modo de vídeo" y elige "Cámara lenta" entre las opciones disponibles. Por último, regresa a la pantalla de vista previa.

En este modo, presiona el botón del obturador para grabar un vídeo en cámara lenta con la resolución y velocidad establecidas. Toca los íconos "+" o "-" para hacer zoom.

Antes de grabar vídeos en cámara lenta, puedes ingresar a la pantalla de configuración de vídeo y tocar "Película en cámara lenta" para configurar la resolución y velocidad.



2. Ajustes de vídeo

(1) Resolución vídeo:

4K30fps/2.7K30fps/1080P120fps/1080P60fps/1080P30fps/720P240fps /720P120fps/720P 60fps/720P 30fps (Configuración predeterminada: 4K30fps)

Esta cámara es capaz de grabar video de hasta 4K30fps, con una mayor resolución que ofrece mayor claridad y detalles debido al aumento del número de píxeles. Sin embargo, el video de alta resolución también resulta en tamaños de archivo más grandes.

Notas:

- ① Los modos 4K30fps, 2.7K30fps, 1080P120fps, 1080P30fps, 720P240fps y 720P30fps no están disponibles en el modo de cámara lenta.
- ② Capturar videos de alta resolución o alta velocidad de cuadro en escenas de baja temperatura puede consumir más energía.

(2) Modo de Video

Puedes elegir el modo de video que desees.

• Video:

En este modo, presiona el botón del obturador para grabar vídeos normales. Para detener la grabación, simplemente vuelve a presionar el botón del obturador.

• Cámara lenta: 2.7K 2X, 1080P 2X, 720P 4X, 720P 2X

El modo de vídeo en cámara lenta permite que la cámara grabe vídeos a la resolución y velocidad de cámara lenta establecidas. Sin embargo, las imágenes de vídeo se guardarán con una velocidad de reproducción de 30 fotogramas por segundo (fps). Como resultado, cuando el vídeo se reproduzca, parecerá estar ralentizado, creando un efecto visualmente cautivador.

Nota: Los modos 4K30fps, 2.7K30fps, 1080P120fps, 1080P30fps, 720P240fps y 720P30fps no están disponibles en el modo de cámara lenta.

• **Video en Bucle:** 2 Minutos / 3 Minutos / 5 Minutos (Configuración predeterminada: 2 Minutos)



Si configuras la Grabación en Bucle en la opción "3 Minutos" en el modo de Video en Bucle, la cámara grabará un video y guardará el contenido cada 3 minutos. En este modo, cuando la memoria está a punto de llenarse, los archivos de video más antiguos se borrarán para hacer espacio para nuevos archivos de video y asegurar la grabación continua..

(3) Estabilización de Imagen

Apagado / Encendido (Configuración predeterminada: Apagado)

La Estabilización de Imagen corrige eficazmente la distorsión de la lente, permitiendo videos suaves. Esta característica es adecuada para usar en situaciones como montar en bicicleta, esquiar y escenas con movimiento de mano.

Nota: La Estabilización de Imagen se desactivará cuando la cámara esté en los modos de cámara lenta y Timelapse.

(4) Intervalo de time-lapse

1 Segundo / 2 Segundos / 5 Segundos / 10Segundos / 30Segundos / 60 Segundos
(Configuración predeterminada: 1 Segundo)

Con esta configuración, la cámara guardará una escena en el intervalo establecido y automáticamente convertirá estas escenas en un solo video, lo que es ideal para capturar hermosas transiciones como amanecer, atardecer, floración y más.

Notas:

- ① Los videos de Timelapse se graban sin audio.
- ② El Intervalo de time-lapse funciona solo en el modo de Video time-lapse.

(5) Rango Dinámico Amplio

Apagado / Encendido (Configuración predeterminada: Apagado)

El Rango Dinámico Amplio conserva un mayor nivel de detalles en las áreas oscuras y brillantes de una imagen. El resultado es que una foto está correctamente expuesta en los dos extremos. WDR es ideal para usar en situaciones de alto contraste. WDR está disponible solo en el modo de video.

(6) Detección Movimiento

Apagado / Encendido (Configuración predeterminada: Apagado)

La función de Detección Movimiento permite que la cámara detecte el movimiento y comience a grabar automáticamente. Este proceso implica que la cámara detecte el movimiento de un objeto en su campo de visión o el movimiento del entorno en relación con el objeto. Cuando se activa la Detección Movimiento, la cámara comenzará automáticamente a grabar video cuando detecte cualquier movimiento dentro de su campo de visión.

(7) Exposición

-2/-1/0/1/2 (Configuración predeterminada: 0)

Por defecto, tu cámara utiliza toda la imagen para determinar el nivel de exposición apropiado. Sin embargo, la Exposición te permite seleccionar un área que desees que la cámara priorice al determinar la exposición. Esta configuración es particularmente útil en tomas donde una región importante podría quedar sobre- o subexpuesta de otra manera. La cámara mostrará los cambios en la imagen inmediatamente después de cambiar la configuración. La cámara volverá a utilizar toda la imagen para determinar el nivel de exposición apropiado si cambias de modo.

(8) Sello de fecha

Apagado / Encendido (Configuración predeterminada: Encendido)

Cuando se habilita la Sello de fecha, se agregará una marca de agua con la hora y fecha a los videos o fotos. También puedes configurarla en Apagado.

(9) Medición

Central / Media / Punto (Configuración predeterminada: Media)

Esta opción te permite establecer el modo de medición para diferentes escenas. Puedes elegir el modo de medición deseado según la escena.

- **Medición del Central:** También conocida como medición ponderada central. En este modo, la cámara mide el brillo de la escena haciendo más énfasis en el área central. Es ideal para tomar selfies, tomas de flores y hierba en primer plano, etc.
- **Medición Media:** También conocida como medición matricial. En este modo, la cámara mide el brillo de toda la escena y calcula la exposición para evitar la sobreexposición. Es adecuado para usar en escenas de luz uniforme.
- **Medición Punto:** En este modo, la cámara mide el brillo de un área pequeña o punto en la escena y establece la exposición en base a esa lectura. Es perfecto para tomar primeros planos.

(10) Nitidez

Alta / Media / Baja (Configuración predeterminada: Media)

La Nitidez ajusta la nitidez de los objetos en tu escena, lo cual es crucial para capturar los detalles finos y mejorar la calidad general de tus fotos o video.

(11) Calidad de video

Alta / Media / Baja (Configuración predeterminada: Media)

Determina la calidad de imagen de los vídeos.

Menú de fotos

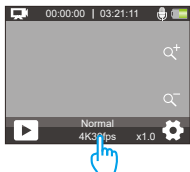
Los modos fotográficos de esta cámara incluyen Foto, Ráfaga foto, Foto time-lapse y Temporizador.

1. Modo foto

(1) Modo de foto

Para entrar en el modo de foto, toca el ícono de modo en la parte inferior de la pantalla para acceder al menú de modos y selecciona "Foto".

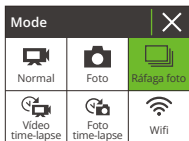
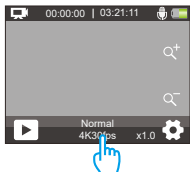
En el modo de foto, presiona el botón del obturador para capturar una foto. Toca los íconos "+" o "-" para hacer zoom.



(2) Modo de Ráfaga foto

Para entrar en el modo de Ráfaga foto, selecciona "Ráfaga de fotos" en el menú de modos.

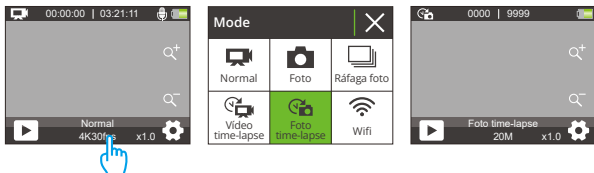
En este modo, la cámara capturará continuamente 3, 5 o 10 fotos por segundo con una sola pulsación del obturador.



(3) Modo de Foto time-lapse

Para entrar en el modo de Foto time-lapse, selecciona "Foto time-lapse" en el menú de modos.

En este modo, presiona el botón del obturador para tomar una serie de fotos con el intervalo establecido. Toca los íconos "+" o "-" para hacer zoom.



(4) Modo Temporizador

Para entrar en el modo de temporizador, primero asegúrate de que la cámara esté en el modo de fotografía a intervalos. Segundo, toca el ícono de configuración en la esquina inferior derecha para ingresar a la pantalla de configuración de fotos. Tercero, encuentra y selecciona "Temporizador" para activarlo. Por último, regresa a la pantalla de vista previa.

En este modo, presiona el botón del obturador y la cámara comenzará una cuenta regresiva antes de tomar una foto. Toca los íconos "+" o "-" para hacer zoom.



2. Ajustes de foto

(1) Resolución de foto

20MP / 16MP / 13MP / 8MP (Configuración predeterminada: 20MP)

Esta cámara es capaz de capturar fotos de 20MP, con una resolución más alta que ofrece mayor claridad y detalle debido al aumento del número de píxeles. Sin embargo, las fotos de mayor resolución también resultan en archivos más grandes.

(2) Ráfaga foto

3 Fotos / 5 Fotos / 10 Fotos (Configuración predeterminada: Fotos)

Establece el número de fotos que se tomarán por segundo. En el modo de Foto Ráfaga, la cámara toma continuamente múltiples fotos en tiros específicos. Este modo es adecuado para capturar escenas en movimiento rápido.

Nota: esta función solo está disponible en el modo de Ráfaga foto.

(3) Intervalo de time-lapse

Apagado / 3 Segundos / 5 Segundos / 10 Segundos / 20 Segundos / 30 Segundos / 60 Segundos (Configuración predeterminada: 3 Segundos)

La cámara captura una serie de fotos en el intervalo establecido, lo que la hace ideal para tomar fotos en escenas dinámicas o cambiantes, como nubes, estrellas, atardeceres y más.

Nota: El Intervalo de time-lapse funciona solo en el modo de Foto time-lapse.

(4) Cuenta atrás

3 Segundos / 5 Segundos / 10 Segundos / 20 Segundos / 30 Segundos / 60 Segundos (Configuración predeterminada: 20 Segundos)

Esta opción te permite configurar el tiempo de cuenta regresiva en el modo de autodisparador. La cámara tomará una foto después del tiempo de cuenta regresiva establecido. Por ejemplo, si configuras la cuenta regresiva en "3 segundos",



la cámara contará desde 3 hasta 1 antes de capturar la foto.

Nota: Esta función está disponible solo en el modo de Temporizador.

(5) Temporizador

Apagado / Encendido (Configuración predeterminada: Apagado)

Elige activar o desactivar el Temporizador.

Nota: La cámara entrará automáticamente en el modo Foto Timelapse cuando el Temporizador esté desactivado.

(6) Exposición

-2/-1/0/1/2 (Configuración predeterminada: 0)

Por defecto, tu cámara utiliza toda la imagen para determinar el nivel de exposición apropiado. Sin embargo, la Exposición te permite seleccionar un área que desees que la cámara priorice al determinar la exposición. Esta configuración es particularmente útil en tomas donde una región importante podría estar sobre o subexpuesta. La cámara mostrará cambios en la imagen al instante en que cambies la configuración. Si cambias de modo, la cámara volverá a utilizar toda la imagen para determinar el nivel de exposición apropiado.

(7) Medición

Central / Media / Punto (Configuración predeterminada: Media)

Esta opción te permite establecer el modo de medición para diferentes escenas. Puedes elegir el modo de medición deseado según la escena.

- **Medición del Central:** También conocida como medición ponderada central. En este modo, la cámara mide el brillo de la escena haciendo más énfasis en el área central. Es ideal para tomar selfies, tomas de flores y hierba en primer plano, etc.
- **Medición Media:** También conocida como medición matricial. En este modo, la cámara mide el brillo de toda la escena y calcula la exposición para evitar la sobreexposición. Es adecuado para usar en escenas de luz uniforme.

- **Medición Punto:** En este modo, la cámara mide el brillo de un área pequeña o punto en la escena y establece la exposición en base a esa lectura. Es perfecto para tomar primeros planos.

(8) Nitidez

Alta / Media / Baja (Configuración predeterminada: Media)

La Nitidez ajusta la nitidez de los objetos en tu escena, lo cual es crucial para capturar los detalles finos y mejorar la calidad general de tus fotos o videos.

(9) ISO

Automático / 100 / 200 / 400/ 800 /1600 / 3200 (Configuración predeterminada: Automático)

ISO determina la sensibilidad de la cámara a la luz y crea un compromiso entre el brillo y el ruido de imagen resultante. El ruido de imagen se refiere al grado de granulosidad en la imagen. En condiciones de poca luz, valores ISO más altos dan como resultado imágenes más brillantes, pero con mayor ruido de imagen. Valores más bajos dan como resultado menos ruido de imagen, pero imágenes más oscuras.

(10) Sello de fecha

Apagado / Encendido (Configuración predeterminada: Encendido)

Fecha, se agregará una marca de agua con la hora y fecha a los videos o fotos. También puedes configurarla en Apagado.

Ajustes del sistema

En el modo de Video o Foto, toca el icono de Configuración en la esquina inferior derecha para ingresar a la página de configuración y luego toca el icono en la página de configuración para ingresar a la página de configuración del sistema.

(1) Efecto special

Normal / Blanco y negro / Retro / Negativos/ Rojo / Verde / Azul (Configuración predeterminada: Normal)

Puede elegir entre estas opciones para obtener el resultado de disparo deseado.

(2) Balance de blanco

Auto / Soleado / Nublado / Incandescente / Fluorescente (Configuración predeterminada: Auto)

El Balance de Blancos captura los objetos en las fotos con una representación precisa del color en diversas condiciones de iluminación ajustando el balance de blancos, lo que lo hace adecuado para su uso tanto en ambientes cálidos como fríos.

(3) Micrófono

Incorporado / Externo (Configuración predeterminada: Incorporado)

Tienes la opción de seleccionar un micrófono incorporado o uno externo. Para utilizar un micrófono externo y obtener una mejor calidad de sonido, selecciona primero la opción "Externo". Luego, conecta un micrófono externo compatible al puerto USB de la cámara.

(4) Ángulo

Súper gran / Ancho / Medio / Estrecho (Configuración predeterminada: Súper gran)

Esta configuración te permite elegir el campo de visión deseado. El ángulo se refiere a cuánto de la escena (medido en grados) puede capturar la lente de la cámara. La opción "Súper Amplio" captura la escena más grande, mientras que la opción



"Ajustado" captura la menos.

Nota: El ángulo se desactivará cuando la Estabilización de Imagen esté habilitada.

(5) Modo buceo

Apagado / Encendido (Configuración predeterminada: Apagado)

Cuando se habilita el Modo de Buceo, la cámara puede compensar la ausencia de luz roja en escenas submarinas. Este modo es ideal para su uso en aguas tropicales y azules.

(6) Frecuencia de poder

50Hz / 60Hz / Auto (Configuración predeterminada: Auto)

La frecuencia eléctrica también se conoce como frecuencia de línea o frecuencia de red, es la frecuencia de la corriente alterna (CA) que se utiliza en la mayoría de los sistemas de energía eléctrica en todo el mundo. Si vives en el área noreste, configura la frecuencia eléctrica en 60Hz, lo que significa que la corriente cambia de dirección 60 veces por segundo. Si vives fuera de esta área, configúrala en 50Hz.

(7) Idioma

English / 简体中文/繁体中文/ Italiano / Español / Deutsch / Français / 日本語 / 한국어
(Configuración predeterminada: English)

Puede configurar el idioma del sistema de la cámara.

(8) Fecha y Hora

Mes / Día / Año

Configura manualmente la fecha y hora de tu cámara. Consejo: Cuando conectes tu cámara a la aplicación AKASO GO, la fecha y hora de la cámara se sincronizarán automáticamente con las de tu teléfono. Esto garantiza que las marcas de tiempo de tu cámara sean precisas y estén alineadas con tu zona horaria local.

Nota: La fecha y hora de la cámara se restablecerán automáticamente después de retirar la batería.

(9) Sonidos

Obturador: Apagado / Encendido (Configuración predeterminada: Encendido)

Pitido: Apagado / Encendido (Configuración predeterminada: Encendido)

Inicio: Apagado / Encendido (Configuración predeterminada: Encendido)

Puedes activar o desactivar los sonidos de obturador, pitido y arranque de la cámara.

Volumen: Puedes pulsar el botón OK o tocar "Volumen" para ajustar el volumen de la cámara.

(10) Modo de conducción

Apagado / Encendido (Configuración predeterminada: Apagado)

En este modo, la cámara grabará automáticamente video y guardará el archivo de video cuando la conectes al encendedor del automóvil y enciendas el motor de tu automóvil.

(11) Al Revés

Apagado / Encendido (Configuración predeterminada: Apagado)

Esta configuración determina la orientación de la imagen en videos o fotos, evitando que la cámara grabe videos con imágenes al revés.

Nota: La interfaz de usuario estará al revés cuando se habilite esta función.

(12) Salvapantallas

Apagado / 30 Segundos/ 1 Minuto / 2 Minutos (Configuración predeterminada: 1 Minuto)

La pantalla se apagará automáticamente después de un período de inactividad para ahorrar energía de la batería. Para volver a encender la pantalla, presiona cualquier botón de la cámara.

(13) Auto Apagado

Apagado / 3 Minutos / 5Minutos / 10 Minutos (Configuración predeterminada: 3 Minutos)

La cámara se apagará después de un período de inactividad para ahorrar energía de la batería.

(14) Formatear

Sí / No (Configuración predeterminada: No)

Debes formatear la tarjeta de memoria en la configuración de la cámara antes de usarla. Para mantener tu tarjeta de memoria en buenas condiciones, reformátela regularmente. El formato borrará todos los archivos multimedia almacenados en la tarjeta de memoria. Así que asegúrate de hacer una copia de seguridad de los archivos importantes antes de formatear.

(15) Restablecer

Sí / No (Configuración predeterminada: No)

Esta opción restablecerá todos los ajustes a los valores predeterminados.

(16) Versión

Marca: AKASO

Modelo: Brave 4 Pro

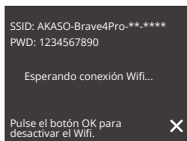
Versión: SN-AX-XXXXXX

Puede comprobar la marca, modelo, versión de firmware y la hora de actualización de esta cámara.

Conexión a la App AKASO GO

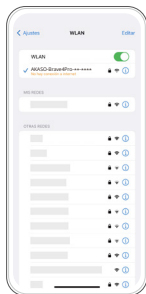
Por favor, descarga e instala primero la aplicación AKASO GO en la App Store o Google Play. La aplicación AKASO GO te permite controlar tu cámara usando un teléfono inteligente. Cuando tu cámara está conectada a esta aplicación, puedes controlarla para tomar fotos o cambiar cualquier configuración. También puedes previsualizar en vivo, reproducir, descargar y editar videos a través de esta aplicación. Sigue las siguientes instrucciones para conectar tu cámara a la aplicación AKASO GO.

1. Cuando la cámara esté encendida, toca el icono del modo en la pantalla inferior para ingresar al menú de modo y luego toca el icono Wifi para encender el Wifi. La cámara ingresará al modo Wifi y mostrará el SSID y la contraseña predeterminada en 3 segundos.

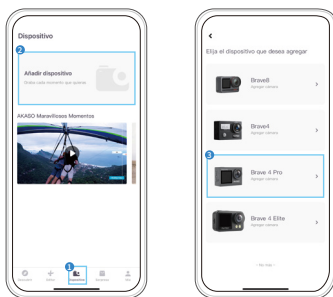


2. Enciende el Wifi de tu teléfono para ingresar a la página de configuración de Wifi, encuentra el SSID de Wifi en la lista y toca sobre él, luego ingresa la contraseña 1234567890 para conectarte.

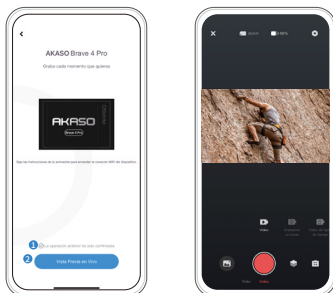
Consejo: Una vez que el Wifi de la cámara esté conectado, te dará un aviso de "Sin conexión a Internet" o "Seguridad débil" ya que la señal 4G de tu teléfono está bloqueada. Puedes ignorarlo y continuar con la conexión de la aplicación. Esta pantalla de conexión es solo para tu referencia.



3. Abra la aplicación AKASO GO App, toque "Dispositivo" y "Añadir dispositivo", a continuación, seleccione "Brave 4 Pro" de la lista para la conexión.



4. Marca "La operación anterior ha sido confirmada", y haga clic en "Vista previa en vivo", su cámara estará conectada a la aplicación AKASO GO.



Reproducción de Tu Contenido

Puedes reproducir tus contenidos en la cámara, en tu computadora, televisor o teléfono inteligente. Para reproducir tus videos y fotos en una computadora, primero debes transferir estos archivos. La transferencia de archivos también libera espacio en tu memoria para nuevos contenidos. Con este método, la resolución de reproducción depende de la resolución del dispositivo y su capacidad para reproducir esa resolución.

1. Reproduciendo Archivos en Tu Brave 4 Pro

- (1) Enciende tu cámara de acción Brave 4 Pro.
- (2) Presiona el botón Abajo o toca el icono de reproducción en la esquina inferior izquierda para ingresar a la página de reproducción.
- (3) Toca el icono de foto o video para acceder a tus fotos o videos.
- (4) Toca el ícono Adelante o Atrás para seleccionar la foto o el video que deseas reproducir.
- (5) Toca la foto o el video para reproducirlo en pantalla completa.
- (6) Toca el botón Atrás para salir del archivo de foto o video.

Nota: Si tu tarjeta de memoria contiene mucho contenido, puede tardar un minuto en cargar.

2. Eliminando Archivos en Tu Brave 4 Pro

- (1) Presiona el botón Abajo o toca el icono de reproducción en la esquina inferior izquierda para ingresar a la página de reproducción.
- (2) Toca el icono de foto o video para acceder a tus fotos o videos.
- (3) Toca el ícono Adelante o Atrás para seleccionar la foto o el video que deseas eliminar.
- (4) Toca el icono Eliminar, la pantalla mostrará "¿Eliminar Este Archivo? Sí/No".
- (5) Toca "Sí", el archivo elegido será eliminado.



Transferencia de tu contenido

1. Transferencia de tu contenido a una computadora

Puedes transferir tu contenido a una computadora mediante un cable USB o un lector de tarjetas (se venden por separado). Para transferir archivos a tu computadora mediante un cable USB, conecta tu cámara al puerto USB de la computadora utilizando el cable USB. Cuando se solicite, selecciona "Almacenamiento USB" como tu preferencia de conexión. Para transferir archivos a la computadora utilizando un lector de tarjetas, inserta una tarjeta de memoria en el lector de tarjetas y luego conecta el lector al puerto USB de tu computadora. Después de una transmisión exitosa, podrás transferir los archivos a tu computadora o eliminar archivos seleccionados utilizando el Explorador de Archivos.

2. Descarga de tu contenido a un smartphone

- (1) Abre la aplicación AKASO GO y luego conéctala a tu cámara.
- (2) Toca el ícono del Álbum en la esquina inferior izquierda para ver todas las fotos y videos capturados por la cámara.
- (3) Toca el ícono Seleccionar en la esquina superior derecha para seleccionar el video o foto que deseas descargar, luego toca el ícono de Descargar en la esquina inferior derecha. Espera pacientemente hasta que se complete el proceso de descarga. El archivo se guardará correctamente en el álbum de fotos de tu teléfono.

Nota:

- (1) Por favor, no modifiques la configuración de Wifi ni te desconectes de la aplicación durante el proceso de descarga.
- (2) Si no puede descargar videos o fotos a iPhone, ingrese Configuración → Privacidad → Fotos, busque "AKASO GO" y seleccione "Todas las Fotos".



Ajuste del Nivel de Zoom

La función de zoom te permite ajustar qué tan cerca o lejos aparece el sujeto en tu foto. El valor predeterminado es sin zoom. La función de zoom está disponible en todos los modos de disparo. Brave 4 Pro puede hacer zoom hasta 5X. Por favor, sigue las instrucciones a continuación para usar la función de zoom.

- (1) Enciende tu cámara de acción Brave 4 Pro.
- (2) Ingresa a cualquiera de los modos de disparo.
- (3) Toca el ícono "+" para hacer zoom y toca el ícono "-" para alejar.

Reformateo de Tu Tarjeta de Memoria

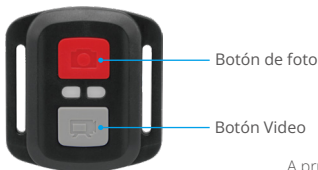
Para mantener tu tarjeta de memoria en buenas condiciones, reformateala regularmente. El reformateo borra todo tu contenido, así que asegúrate de transferir tus fotos y videos primero.

- (1) Mantén presionado el botón de encendido para encender tu Brave 4 Pro.
- (2) Toca el icono Configuración para ingresar a la página de configuración del sistema.
- (3) Desplázate hacia abajo para encontrar la opción "Formato", luego toca sobre ella.
- (4) La pantalla muestra "Espacio de Almacenamiento: xxG/xxG y Formatear/Cancelar".
- (5) Toca "Confirmar", la pantalla muestra "Formateando..." y "Formateo Exitoso". Entonces has formateado.



Control Remoto

Cuando la cámara está encendida, se conectará automáticamente al control remoto dentro de una cierta distancia. Puedes controlar la cámara para tomar fotos o grabar videos usando el control remoto.



A prueba de salpicaduras, no impermeable

Video

Para grabar un video, primero asegúrate de que la cámara esté en modo de video.

Para empezar a grabar, simplemente presiona el botón de video gris. La cámara emitirá un pitido y la luz indicadora de trabajo parpadeará.

Para detener la grabación, simplemente presiona nuevamente el botón de video gris. La cámara emitirá un pitido y la luz indicadora de trabajo se apagará.

Foto

Para capturar una foto, primero asegúrate de que la cámara esté en modo de foto y luego presiona el botón de foto. La cámara emitirá un sonido de obturador que indica la finalización de la toma.

Foto en ráfaga

Para capturar fotos en ráfaga, primero verifica que la cámara esté en modo de foto en ráfaga y luego presiona el botón de foto.

Lapso de tiempo

Para capturar fotos o videos en lapso de tiempo, primero verifica que la cámara esté en modo de lapso de tiempo y luego presiona el botón de foto o video.



Mantenimiento de Tu Cámara

Sigue estas pautas para obtener el mejor rendimiento de tu cámara:

- (1) Para obtener el mejor rendimiento de audio, agita la cámara o sopla sobre el micrófono para eliminar los residuos de los orificios del micrófono.
- (2) Para limpiar la lente, límpiala con un paño suave y sin pelusas. No introduzcas objetos extraños alrededor de la lente.
- (3) No toques la lente con los dedos.
- (4) Mantén la cámara alejada de caídas y golpes, que pueden causar daños en las piezas del interior.
- (5) Mantén la cámara alejada de temperaturas altas y luz solar intensa para evitar daños.



Mantenimiento de la Batería

1. Maximizar la duración de la batería

Si la batería se descarga completamente mientras se está grabando, la cámara guarda el archivo y se apaga. Para maximizar la vida útil de la batería, sigue estas pautas cuando sea posible:

- (1) Carga completamente la batería y colócala en la ranura de la batería para capturar imágenes cuando uses la cámara de acción Brave 4 Pro por primera vez.
- (2) Captura a resoluciones más bajas y tasas de cuadros.
- (3) Carga completamente la batería antes de almacenar la cámara.
- (4) Recomendamos reemplazar la batería cada año para un mejor rendimiento.

Consejo: Utiliza solo cables de carga y baterías AKASO en caso de que se produzcan daños en esta cámara.

2. Manipulación y Almacenamiento de la Batería

- (1) Si no usas la batería durante un largo período, déjala almacenada con un 50-60% de carga restante. Recomendamos cargar la batería cada 3 meses y descargarla cada 6 meses.
- (2) No almacenes la batería junto a objetos metálicos como monedas, llaves o collares, ya que si los terminales de la batería se acercan a objetos metálicos, puede causar fuego debido a un cortocircuito.
- (3) Mantén la batería alejada de lugares húmedos o mojados y protégela de daños causados por aplastamientos o golpes.
- (4) No uses ni almacenes la batería en lugares con altas temperaturas, como bajo la luz directa del sol o en un compartimento caliente. La batería se calentará, fallará, o tendrá una vida útil más corta en estas condiciones.
- (5) No uses ni almacenes la batería en entornos de baja temperatura, ya que esto acortará la vida útil de la batería o causará fallas en ella.



- (6) No coloques la batería en ningún lugar con campos magnéticos y estáticos fuertes, ya que esto podría destruir la unidad de protección de la batería, lo que causa riesgos de seguridad.
- (7) Detén el uso de la batería y retírala de la cámara o del cargador de batería inmediatamente si huele mal, se calienta, cambia de color, se deforma o si hay algo mal con la batería mientras trabaja, carga o se almacena.
- (8) Envuelve el electrodo obsoleto con papel de aislamiento en caso de incendio o explosión.
- (9) No arrojes la batería al fuego para evitar una explosión.

Montaje de Tu Cámara

Puedes montar esta cámara de acción en diferentes dispositivos utilizando los accesorios incluidos para diferentes experiencias.





Contáctenos

✉ cs@akasotech.com 🌐 www.akasotech.com

Para cualquier consulta sobre los productos de AKASO, no dude en contactarnos. Responderemos dentro de las 24 horas.



AKASO

BRAVE 4 PRO

CAMÉRA D'ACTION



MANUEL D'UTILISATION

V35AX



Contenu

Messages importants	01	>>
Votre Brave 4 Pro	02	>>
Contenu de la boîte	04	>>
Spécifications de la caméra	05	>>
Pour commencer	06	>>
1. Première utilisation	06	>>
2. Instructions d'utilisation	10	>>
3. Indicateurs	12	>>
4. Utilisation de la carte mémoire	13	>>
Menu vidéo	14	>>
1. Mode vidéo	14	>>
2. Paramètres Vidéo	16	>>
Menu Photo	20	>>
1. Mode Photo	20	>>
2. Paramètres Photo	22	>>
Réglages système	25	>>
Connexion à l'App AKASO GO	29	>>
Lecture de votre contenu	31	>>
1. Lecture de fichiers sur votre Brave 4 Pro	31	>>
2. Supprimer des fichiers sur votre Brave 4 Pro	31	>>
Transfert de votre contenu	32	>>
1. Transférer votre contenu vers un ordinateur	32	>>
2. Télécharger votre contenu sur un smartphone	32	>>
Réglage du niveau de zoom	33	>>
Reformatage de la carte mémoire	33	>>
Télécommande	34	>>

Entretien de l'appareil photo-----	35	>>
Entretien de la batterie-----	36	>>
Montage de l'appareil photo -----	38	>>
Contactez-nous -----	40	>>

Messages importants

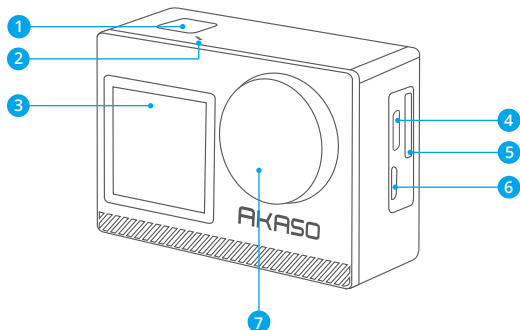
Félicitations pour votre nouvelle caméra d'action AKASO Brave 4 Pro ! Vous devez être impatient(e) d'utiliser votre nouvelle caméra, mais veuillez prendre un peu de temps pour vous familiariser avec ce manuel afin de tirer le meilleur parti des fonctionnalités de votre appareil.

1. Cette caméra est un produit précis. Veuillez la protéger contre les chutes ou les collisions au cas où elle serait gravement endommagée.
2. Veuillez placer cette caméra loin des machines ou des matières riches en champs magnétiques ou en énergie, tels que les moteurs ou les aimants.
3. Veuillez vous assurer que la caméra fonctionne à sa température de fonctionnement. Ne la laissez pas exposée à des zones à haute ou basse température pendant une longue période de temps au risque de raccourcir sa durée de vie.
4. Le corps de cette caméra est étanche, cependant, assurez-vous que tous les couvercles sont bien fermés avant de plonger et qu'il n'y a aucun corps étranger autour de l'objectif de la caméra.
5. Rincez la caméra à l'eau propre et séchez-la avec un chiffon doux chaque fois que vous avez fini de l'utiliser dans la mer.
6. Ne chargez pas la batterie pendant une longue période. Gardez-la hors de portée des enfants et des animaux domestiques pour éviter tout incident.
7. Retirez la batterie de la caméra si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période.
8. Veuillez ranger cette caméra loin de tout métal pointu et de compartiments humides.

Astuce : Si votre caméra ne fonctionne pas normalement ou rencontre des problèmes de qualité photo ou vidéo, n'hésitez pas à contacter le service clientèle pour obtenir de l'aide en envoyant un e-mail à notre adresse e-mail officielle cs@akasotech.com.

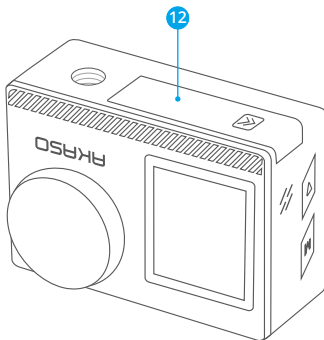
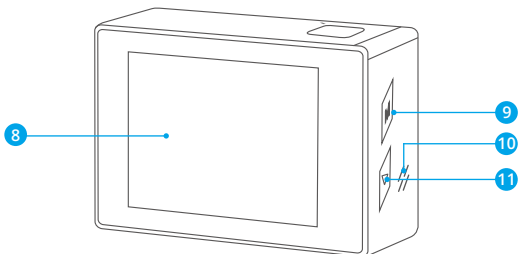


Votre Brave 4 Pro



- ❶ Bouton OK/Obturbateur /Alimentation
- ❷ Indicateur Wifi
- ❸ Écran avant
- ❹ Port USB /Port Mic externe
- ❺ Fente pour carte micro SD
- ❻ Port HDMI micro
- ❼ Lentille





8 Écran tactile

11 Bouton Bas

9 Bouton Mode/Haut

12 Couvercle de batterie

10 Haut-Parleur

Remarque: L'appareil photo n'enregistre pas de son lorsqu'il se trouve dans l'étui étanche.

Contenu de la boîte



Brave 4 Pro
x1



Boîtier étanche
x1



Chargeur
x 1



Batterie
x2



Câble USB
x 1



Télécommande
x 1



Sangle de
Télécommande x1



Protection de la
Porte Arrière x 1



Clip 1
x 1



Clip 2
x 1



Boucle Mont
x1



Monture en Crochet J
x1



Monture A
x1



Monture C
x1



Monture D
x1



Monture F
x1



Monture E
x1



Monture H
x 1



Supports pour Casque
x2



Clé
x 1



Pansements
x4



Attaches
x 5



Tissu pour Lentilles
x 1



Ruban Adhésif
Double Face x2



Guide de Démarrage
Rapide x 1



Spécifications de la caméra

Marque	AKASO
Nom	Caméra d'action polyvalente 4K Brave 4 Pro
Modèle	Brave 4 Pro
Taille	66×44×34mm
Poids net	112g
Matériau	Plastique, silicone, verre
Capacité de la batterie	1350mAh
Autonomie	120 minutes d'enregistrement en 4K
Réseau sans fil	RF 2.4G + Wifi 2.4GHz
Température de travail	-5°C~45°C (23°F~113°F)
Microphone externe	Pris en charge mais vendu séparément. Remarque: veuillez à acheter des microphones externes compatibles avec cet appareil photo.



Pour commencer

1. Première utilisation

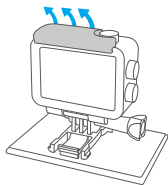
1.1 Déballage

Ouvrez la boîte d'emballage le long de la ligne en pointillé, puis sortez la caméra d'action Brave 4 Pro ainsi que ses accessoires de la boîte d'emballage.

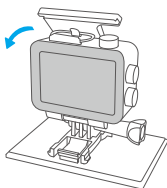


1.2 Sortez l'appareil photo de son boîtier étanche

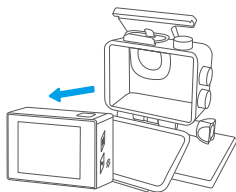
Soulevez la boucle du boîtier étanche comme indiqué par la flèche pour ouvrir le clapet protecteur, puis sortez l'appareil photo de son boîtier.



a Soulever la boucle du boîtier vers le haut



b Ouvrir la porte dérobée de protection

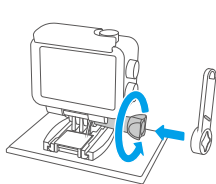


c Retirer l'appareil photo du boîtier

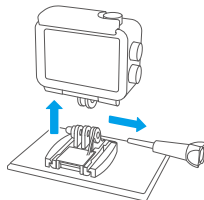


1.3 Détachez le boîtier étanche de la boîte d'emballage

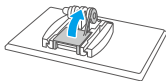
Dévissez la tige filetée dans le sens antihoraire à l'aide de vos mains ou de la clé incluse. Une fois que la tige filetée est retirée, retirez le boîtier. Ensuite, déchirez le gel de silicone et tirez sur la boucle de montage. Enfin, poussez la boucle vers l'arrière pour la dégager de sa position.



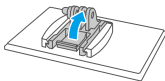
a Dévisser la tige de la vis avec la clé à molette



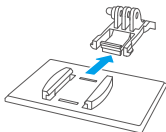
b Retirer la tige filetée et le boîtier étanche



c Déchirer le gel de silicone



d Tirer la boucle de montage vers le haut



e Pousser vers l'arrière

1.4 Chargez la batterie séparément

Branchez le chargeur de batterie sur une prise USB, puis insérez la batterie.

Astuce: Le voyant du chargeur de batterie sera rouge pendant la charge et bleu lorsque la charge est complète.

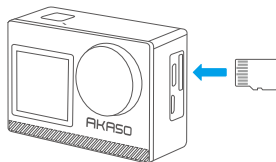
1.5 Installer la batterie

Appuyez sur la boucle du couvercle de la batterie pour l'ouvrir, puis placez la batterie dans son logement et refermez le couvercle de la batterie. Pour retirer la batterie, tirez sur la languette de la batterie.

1.6 Installer la carte Micro SD

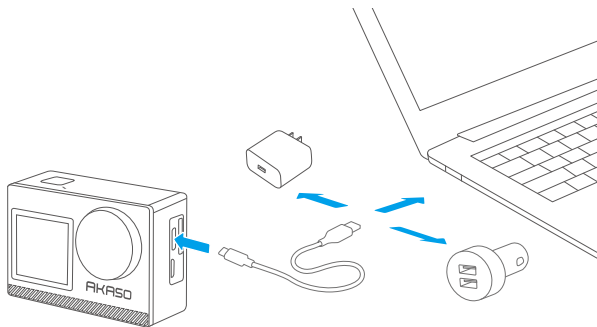
Commencez par appuyer sur le couvercle de chargement pour révéler l'emplacement de la carte mémoire, insérez la carte mémoire dans l'orientation indiquée, puis appuyez dessus jusqu'à ce que vous entendiez un son indiquant qu'elle est correctement insérée.

Remarque: Assurez-vous d'éteindre la caméra avant l'installation.



1.7 Charger la caméra

Connectez la caméra à un adaptateur USB ou à un ordinateur à l'aide du câble USB. Une fois complètement chargée, déconnectez le câble et assurez-vous que le couvercle de la batterie est bien fixé.



1.8 Allumez la caméra

Appuyez et maintenez le bouton d'alimentation pendant 3 secondes pour allumer la caméra d'action Brave 4 Pro. Assurez-vous que tous les couvercles de la caméra sont fermés de manière sécurisée avant de l'allumer.

2. Instructions d'utilisation

2.1 Mise en marche et arrêt

Lorsque la caméra est éteinte, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pendant 3 secondes pour allumer la caméra.

Lorsque la caméra est allumée, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pendant 3 secondes pour éteindre la caméra.

2.2 Commutation des modes

Sur l'écran de prévisualisation, appuyez sur l'icône Mode en bas de l'écran pour accéder au menu des modes, puis choisissez le mode de prise de vue souhaité. Vous pouvez également appuyer sur le bouton Mode pour changer de mode.

Astuce: Pour quitter le menu des modes, appuyez sur l'icône "X" dans le coin supérieur droit.

Il y a 9 modes pour cette caméra d'action : Normal, Vidéo Timelapse, Loop Recording, Ralenti, Photo, Photo Rafale, Photo Timelapse, Retardateur et Wifi.

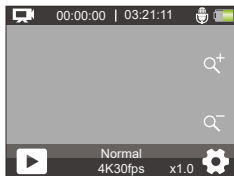
2.3 Utilisation du bouton d'obturateur

Lorsque l'appareil photo est en mode Photo ou Vidéo, appuyez sur le déclencheur pour prendre des photos ou capturer des vidéos.



2.4 Zoom avant ou arrière

Sur l'écran de prévisualisation, appuyez sur l'icône "+" pour zoomer et sur l'icône "-" pour dézoomer. La caméra d'action Brave 4 Pro prend en charge un zoom jusqu'à 5X.



2.5 Accéder à l'écran des paramètres

Sur l'écran de prévisualisation, appuyez sur l'icône des Paramètres dans le coin inférieur droit de l'écran, ou maintenez le bouton Vers le bas enfoncé pour accéder à l'écran des paramètres. Ensuite, vous êtes libre de configurer les réglages de la photo ou de la vidéo, ainsi que les réglages du système.

2.6 Utilisation du bouton d'obturateur

En mode Photo ou Vidéo, appuyez sur le bouton d'obturateur pour prendre des photos ou commencer l'enregistrement vidéo. Pour arrêter l'enregistrement en mode Vidéo, appuyez à nouveau sur le bouton d'obturateur.

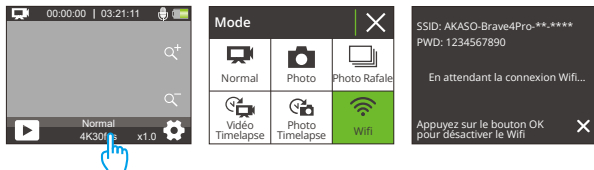
2.7 Accéder à l'écran de lecture

Sur l'écran de prévisualisation, appuyez sur le bouton Vers le bas ou touchez l'icône de Lecture dans le coin inférieur gauche pour accéder à l'écran de lecture. À partir de là, appuyez sur l'icône Vidéo ou Photo pour accéder aux vidéos ou aux photos, et choisissez de lire ou de supprimer des fichiers. Pour quitter l'écran de lecture, il suffit de toucher l'icône "X" dans le coin supérieur droit.

2.7 Activer ou désactiver le Wifi

Activer Wifi

Sur l'écran de prévisualisation, appuyez sur l'icône Mode en bas pour accéder au menu des modes, et appuyez sur l'icône Wifi pour activer le Wifi. La caméra entrera en mode Wifi et affichera les informations Wifi dans les 3 secondes.



Désactiver Wifi

En mode Wifi, appuyez sur le bouton OK ou appuyez sur l'icône « X » dans l'écran Wifi pour désactiver le Wifi.

3. Indicateurs

Indicateur de charge (rouge)

Reste allumée pendant la charge ; s'éteint lorsque l'appareil est complètement chargé.

Indicateur de fonctionnement (bleu)

Il reste allumé lorsque l'appareil est mis sous tension ; il clignote pendant la prise de vue ou l'enregistrement

Indicateur Wifi (rouge)

Il clignote lorsque la connexion Wifi est activée ; il reste allumé lorsque la connexion est établie.



4. Utilisation de la carte mémoire

Pour capturer des vidéos et des photos, vous avez besoin d'une carte mémoire pour commencer l'enregistrement (vendue séparément). Veuillez utiliser des cartes mémoire de marque qui répondent à ces exigences :

(1) U3

(2) Capacité jusqu'à 64 Go (FAT32)

Conseils chaleureux:

1. Veuillez formater la carte mémoire dans cette caméra avant de l'utiliser pour une meilleure compatibilité.
2. Les cartes mémoire d'une capacité supérieure à celle maximale spécifiée peuvent causer des problèmes tels que la non-reconnaissance ou même des dysfonctionnements de l'appareil photo tels que l'absence de réponse ou une défaillance du micrologiciel.
3. Pour maintenir votre carte mémoire en bon état, reformatiez-la régulièrement. La reformatation efface tout le contenu, alors assurez-vous de sauvegarder vos photos et vidéos avant de reformater. Une carte mémoire au format FAT32 arrêtera l'enregistrement et commencera à enregistrer à nouveau sur un nouveau fichier lorsque la taille du fichier atteint 4 Go.

Remarque :

1. Veuillez ne pas utiliser la carte Micro SD dans des environnements exposés à des courants forts ou des champs magnétiques.
2. Veuillez ne pas toucher la Micro SD ou la laisser touchée par des objets métalliques au risque de l'écraser, de la plier ou de la faire tomber.
3. Veuillez garder la carte Micro SD à l'abri de l'eau, des zones humides ou des endroits avec des objets corrosifs.
4. Veuillez insérer la Micro SD dans le logement de la carte dans le bon sens.
5. Veuillez ne pas insérer d'objet étranger dans le logement de la carte Micro SD.
6. Veuillez éteindre la caméra avant d'insérer ou de retirer la carte Micro SD.



Menu vidéo

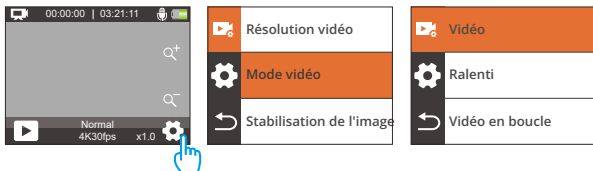
1. Mode vidéo

La caméra est en mode vidéo normal par défaut lorsqu'elle est allumée. Les modes vidéo de cette caméra comprennent Normal, Vidéo Timelapse, Loop Recording et Ralenti.

1.1 Mode vidéo normal

En mode vidéo normal, appuyez sur le bouton de déclenchement pour enregistrer une vidéo normale dans la résolution sélectionnée. Appuyez sur l'icône "+" ou "-" pour zoomer avant ou arrière.

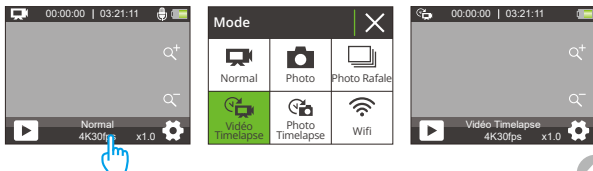
Astuce: Vous pouvez également accéder au menu du mode vidéo pour activer le mode vidéo normal.



1.2 Mode Vidéo Timelapse

Pour entrer en mode vidéo accélérée, touchez l'icône du mode au bas de l'écran pour accéder au menu des modes, puis sélectionnez "Vidéo Timelapse".

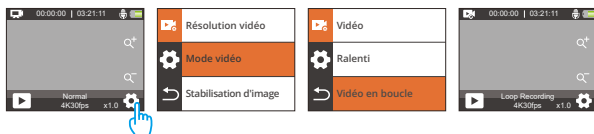
Dans ce mode, appuyez sur le bouton de déclenchement pour capturer une série de vidéos à l'intervalle prédéfini. Touchez l'icône "+" ou "-" pour zoomer avant ou arrière.



1.3 Mode Loop Recording

Pour entrer en mode Loop Recording, veuillez d'abord vous assurer que la caméra est en mode vidéo normal. Ensuite, appuyez sur l'icône des paramètres dans le coin inférieur droit de l'écran pour accéder à la page des paramètres vidéo. Enfin, appuyez sur **"Mode vidéo"** pour choisir **"Vidéo en boucle"** dans le menu des modes vidéo. Vous pouvez retourner à la page des paramètres vidéo et faire défiler jusqu'à **"Loop Recording"** pour définir la durée d'enregistrement en boucle.

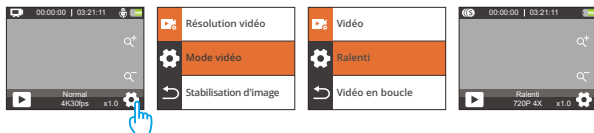
Dans ce mode, appuyez sur le bouton d'obturateur, la caméra enregistrera une vidéo en boucle de la durée définie. Vous pouvez appuyer sur l'icône "+" ou "-" pour zoomer avant ou arrière.



1.4 Mode Ralenti

Pour entrer en mode ralenti, assurez-vous d'abord que l'appareil photo est en mode vidéo normal. Ensuite, touchez l'icône des paramètres dans le coin inférieur droit de l'écran pour accéder à l'écran des paramètres vidéo. Troisièmement, touchez **"Mode vidéo"** pour choisir **"Ralenti"** parmi les options disponibles. Enfin, retournez à l'écran de prévisualisation. Dans ce mode, appuyez sur le bouton de déclenchement pour enregistrer une vidéo au ralenti dans la résolution et la vitesse sélectionnées. Touchez l'icône "+" ou "-" pour zoomer avant ou arrière.

Avant d'enregistrer des vidéos au ralenti, vous pouvez accéder à l'écran des paramètres vidéo et toucher **"Vidéo au ralenti"** pour configurer la résolution et la vitesse.



2. Paramètres Vidéo

(1) Résolution vidéo:

4K30fps/2.7K30fps/1080P120fps/1080P60fps/1080P30fps/720P240fps/720P120fps/720P60fps/720P 30fps (Paramètre par défaut: 4K 30fps)

Cette caméra est capable d'enregistrer des vidéos jusqu'à 4K30 ips, une résolution plus élevée offrant une plus grande clarté et un plus grand niveau de détail grâce au nombre de pixels supérieur. Cependant, des vidéos à résolution plus élevée entraînent également des tailles de fichier plus grandes.

Remarque:

- ① Les résolutions 4K30, 2.7K30, 1080P120, 1080P30, 720P240 et 720P30 ne sont pas disponibles en mode mode Ralenti.
- ② La capture de vidéos haute résolution ou haute fréquence d'images dans des environnements à basse température peut consommer plus d'énergie.

(2) Mode Vidéo:

Vous pouvez choisir le mode vidéo souhaité.

• Vidéo:

Dans ce mode, appuyez sur le bouton d'obturateur pour enregistrer des vidéos normales. Pour arrêter l'enregistrement, appuyez simplement à nouveau sur le bouton d'obturateur.

• Ralenti: 2.7K 2X, 1080P 2X, 720P 4X, 720P 2X

Le mode vidéo au ralenti permet à l'appareil photo d'enregistrer des vidéos à la résolution et à la vitesse de ralenti définies. Cependant, les séquences vidéo seront enregistrées à une vitesse de lecture de 30 images par seconde (ips). Par conséquent, lors de la lecture de la vidéo, elle semblera être ralentie, créant un effet visuellement captivant.

Remarque: Les résolutions 4K30, 2.7K30, 1080P120, 1080P30, 720P240 et 720P30 ne sont pas disponibles en mode Ralenti.

• **Vidéo en boucle:** 2 Minutes / 3 Minutes / 5 Minutes (Paramètre par défaut: 2 Minutes)



Si vous réglez l'Loop Recording sur l'option "3 Minutes" en mode Loop Recording, la caméra enregistrera une vidéo et sauvegardera le contenu toutes les 3 minutes. Dans ce mode, lorsque la mémoire est sur le point d'être pleine, les plus anciens fichiers vidéo seront supprimés pour libérer de l'espace pour de nouveaux fichiers vidéo afin d'assurer un enregistrement continu.

(3) Stabilisation d'image

Arrêt/Marche (Paramètre par défaut: Arrêt)

La stabilisation d'image électronique corrige efficacement la distorsion de l'objectif, permettant des vidéos fluides. Cette fonction est adaptée à une utilisation en vélo, ski et pour des scènes à main levée.

Remarque: La stabilisation d'image sera désactivée lorsque la caméra est en mode Ralenti et Vidéo Timelapse.

(4) Intervalle de time lapse

1 Seconde / 2 Secondes / 5 Secondes / 10 Secondes / 30 Secondes / 60 Secondes
(Paramètre par défaut: 1 Seconde)

Dans ce réglage, la caméra enregistrera une scène à l'intervalle défini et transformera automatiquement ces scènes en une seule vidéo, ce qui en fait un outil idéal pour capturer de belles transitions telles que le lever ou le coucher du soleil, les fleurs qui s'épanouissent, et plus encore.

Remarque: ① Les vidéos Timelapse sont capturées sans audio.

② Intervalle de time lapse fonctionne uniquement en mode Vidéo Timelapse.

(5) WDR

Arrêt / Marche (Paramètre par défaut: Arrêt)

La plage dynamique étendue conserve un niveau de détails supérieur dans les zones sombres et lumineuses d'une image. Le résultat est qu'une photo est correctement exposée dans les deux extrêmes. WDR est idéal pour une utilisation dans des scènes à haut contraste. WDR est disponible uniquement en mode vidéo.

(6) Détection Mouvement

Arrêt / Marche (Paramètre par défaut: Arrêt)

La fonction de détection de mouvement permet à la caméra de détecter les mouvements et de commencer automatiquement l'enregistrement vidéo. Ce processus implique que la caméra détecte le mouvement d'un objet dans son champ de vision, ou le mouvement de l'environnement par rapport à l'objet. Lorsque la détection de mouvement est activée, la caméra commencera automatiquement l'enregistrement vidéo lorsqu'elle détectera tout mouvement dans son champ de vision.

(7) Exposition

-2/-1/0/1/2 (Paramètre par défaut: 0)

Par défaut, votre caméra utilise l'image entière pour déterminer le niveau d'exposition approprié. Cependant, l'exposition vous permet de sélectionner une zone que vous souhaitez que la caméra privilégie lors de la détermination de l'exposition. Ce réglage est particulièrement utile dans les prises de vue où une région importante pourrait sinon être surexposée ou sous-exposée. La caméra affichera les changements dans l'image dès que vous modifiez le paramètre. Elle reprendra l'utilisation de l'image entière pour déterminer le niveau d'exposition approprié si vous changez de mode.

(8) Timbre à date

Arrêt / Marche (Paramètre par défaut: Marche)

Lorsque l'Timbre à date est activé, un filigrane d'heure et de date est ajouté à la vidéo ou à la photo. Vous pouvez également le définir sur Arrêt.

(9) Mesure

Centre / Multi / Place (Paramètre par défaut: Multi)

Choisissez le mode de mesure parmi les options disponibles pour optimiser votre prise de vue en fonction des différentes scènes.

- **Centre:** Ce mode est également connue sous le nom de mode de mesure pondérée au centre. Dans ce mode, la caméra mesure la luminosité de la scène en mettant davantage l'accent sur la zone centrale. Il est idéal pour prendre des selfies, des gros plans de fleurs et d'herbes, etc.
- **Multi:** Ce mode est également connu sous le nom de mode de mesure matricielle. Dans ce mode, la caméra mesure la luminosité de toute la scène et calcule l'exposition pour éviter la surexposition. Il convient à une utilisation dans les scènes d'éclairage uniforme.
- **Place:** Dans ce mode, la caméra mesure la luminosité d'une petite zone ou d'un point de la scène et règle l'exposition en fonction de cette lecture. Il est parfait pour prendre des gros plans.

(10) Acuité

Haut / Moyen / Bas (Paramètre par défaut: Moyen)

La netteté ajuste la netteté des objets dans votre scène, ce qui est crucial pour capturer les détails fins et améliorer la qualité globale de vos photos ou vidéos.

(11) Qualité vidéo

Haut / Moyen / Bas (Paramètre par défaut: Moyen)

Détermine la qualité d'image des vidéos.

Menu Photo

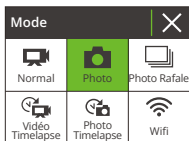
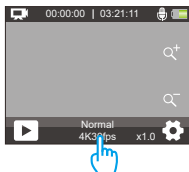
Les modes photo de cet appareil photo incluent Photo, Photo Rafale, Photo Timelapse et Retardateur.

1. Mode Photo

(1) Normal Photo Mode

Pour entrer en mode Photo, touchez l'icône du mode au bas de l'écran pour accéder à l'écran du menu des modes, puis touchez "Photo".

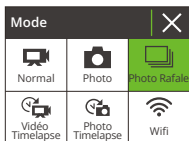
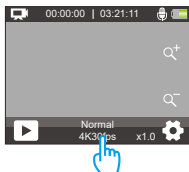
En mode Photo, appuyez sur le bouton de déclenchement pour prendre une photo. Touchez l'icône "+" ou "-" pour effectuer un zoom avant ou arrière.



(2) Mode Photo rafale

Pour entrer en mode Photo rafale, touchez "Photo rafale" sur l'écran du menu des modes.

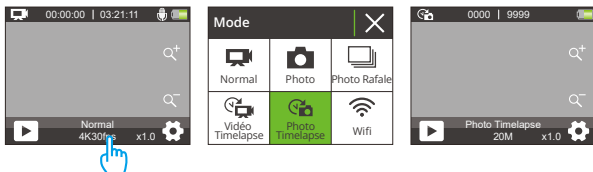
Dans ce mode, l'appareil photo capturera en continu 3, 5 ou 10 photos par seconde avec une seule pression sur le bouton de déclenchement.



(3) Mode Photo timelapse

Pour entrer en mode Photo timelapse, touchez "Photo timelapse" sur l'écran du menu des modes.

Dans ce mode, appuyez sur le bouton de déclenchement pour prendre une série de photos à l'intervalle prédéfini. Touchez l'icône "+" ou "-" pour effectuer un zoom avant ou arrière.

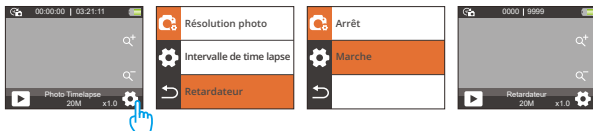


(4) Mode Retardateur

Pour entrer en mode retardateur, assurez-vous d'abord que l'appareil photo est en mode Photo timelapse. Ensuite, touchez l'icône des paramètres dans le coin inférieur droit pour accéder à l'écran des paramètres de la photo.

Troisièmement, trouvez et touchez "Retardateur" pour l'activer. Enfin, retournez à l'écran de prévisualisation.

Dans ce mode, appuyez sur le bouton de déclenchement et l'appareil photo commencera le compte à rebours, puis prendra une photo après le décompte prédéfini. Touchez l'icône "+" ou "-" pour effectuer un zoom avant ou arrière.



2. Réglages photo

(1) Résolution photo

20MP / 16MP / 13MP / 8MP (Paramètre par défaut: 20MP)

Cette caméra est capable de capturer des photos de 20 mégapixels, une résolution plus élevée offrant une plus grande clarté et un niveau de détail supérieur en raison du nombre de pixels augmenté. Cependant, des photos à haute résolution entraînent également des tailles de fichier plus importantes.

(2) Photo rafale

3 Photos / 5 Photos / 10 Photos (Paramètre par défaut: 3 Photos)

Cette option définit le nombre de photos à prendre par seconde. En mode Photo en rafale, la caméra prend continuellement plusieurs photos à des moments spécifiques. Ce mode convient pour capturer des scènes en mouvement rapide.

Remarque: Cette fonction est disponible uniquement en mode Photo en rafale.

(3) Intervalle de time lapse

Arrêt / 3 Secondes / 5 Secondes / 10 Secondes / 20 Secondes / 30 Secondes / 60 Secondes (Paramètre par défaut: 3 Secondes)

Cette option vous permet de spécifier la fréquence à laquelle les photos sont capturées et compilées en mode Photo accélérée. La caméra prendra une série de photos à l'intervalle défini.

Remarque: L'intervalle entre les images ne fonctionne qu'en mode photo en accéléré.

(4) Décompte

3 Secondes / 5 Secondes / 10 Secondes / 20 Secondes / 30 Secondes / 60 Secondes (Paramètre par défaut: 3 Secondes)

Cette option vous permet de définir le temps de compte à rebours en mode Minuterie automatique. La caméra prendra une photo après le temps de compte



à rebours défini. Par exemple, si vous réglez le compte à rebours sur "3 sec", la caméra effectuera un compte à rebours de 3 à 1 avant de prendre la photo.

Remarque: Cette fonction n'est disponible qu'en mode retardateur.

(5) Retardateur

Arrêt / Marche (Paramètre par défaut: Arrêt)

Choisissez d'activer ou de désactiver la Retardateur.

Remarque: L'appareil photo passe automatiquement en mode photo timelapse lorsque le retardateur est désactivée.

(6) Exposure

-2/-1/0/1/2 (Paramètre par défaut: 0)

Par défaut, votre caméra utilise l'image entière pour déterminer le niveau d'exposition approprié. Cependant, l'exposition vous permet de sélectionner une zone que vous souhaitez que la caméra privilégie lors de la détermination de l'exposition. Ce réglage est particulièrement utile dans les prises de vue où une région importante pourrait sinon être surexposée ou sous-exposée. La caméra affichera les changements dans l'image dès que vous modifiez le paramètre. Elle reprendra l'utilisation de l'image entière pour déterminer le niveau d'exposition approprié si vous changez de mode.

(7) Mesure

Centre / Multi /Place (Paramètre par défaut: Multi)

Choisissez le mode de mesure parmi les options disponibles pour optimiser votre prise de vue en fonction des différentes scènes.

- **Centre:** Ce mode est également connue sous le nom de mode de mesure pondérée au centre. Dans ce mode, la caméra mesure la luminosité de la scène en mettant davantage l'accent sur la zone centrale. Il est idéal pour prendre des selfies, des gros plans de fleurs et d'herbes, etc.

- **Multi:** Ce mode est également connu sous le nom de mode de mesure matricielle. Dans ce mode, la caméra mesure la luminosité de toute la scène et calcule l'exposition pour éviter la surexposition. Il convient à une utilisation dans les scènes d'éclairage uniforme.
- **Place:** Dans ce mode, la caméra mesure la luminosité d'une petite zone ou d'un point de la scène et règle l'exposition en fonction de cette lecture. Il est parfait pour prendre des gros plans..

(8) Acuité

Haut / Moyen / Bas (Paramètre par défaut: Moyen)

La acuité ajuste la netteté des objets dans votre scène, ce qui est crucial pour capturer les détails fins et améliorer la qualité globale de vos photos ou vidéos.

(9) ISO

Auto / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600 / 3200 (Paramètre par défaut: Auto)

L'ISO détermine la sensibilité de la caméra à la lumière et crée un compromis entre la luminosité et le bruit d'image résultant. Le bruit d'image fait référence au degré de granularité dans l'image. Par faible luminosité, des valeurs ISO plus élevées produiront des images plus lumineuses, mais avec un bruit d'image plus important. Des valeurs plus basses produisent un bruit d'image moins important, mais des images plus sombres.

(10) Timbre à date

Arrêt / Marche (Paramètre par défaut: Marche)

Lorsque l'option Timbre à date est activée, un filigrane indiquant l'heure et la date est ajouté à la vidéo ou à la photo. Vous pouvez également le Arrêt.

Réglages système

En mode Vidéo ou Photo, appuyez sur l'icône Paramètres dans le coin inférieur droit pour accéder à la page des paramètres, puis appuyez sur l'icône dans la page des paramètres pour accéder à la page des paramètres du système.

(1) Effet spécial

Normal / Noir et blanc / Retro / Négatifs / Rouge / Vert / Bleu (Paramètre par défaut: Normal)

Vous pouvez choisir parmi ces options pour obtenir le résultat de prise de vue souhaité.

(2) Balance du blanc

Auto / Ensoleillé / Nuageux / Incandescent / Fluorescent (Paramètre par défaut: Auto)

Vous avez la possibilité de sélectionner soit un microphone intégré, soit un microphone externe. Pour utiliser un microphone externe offrant une meilleure qualité sonore, sélectionnez d'abord l'option "Externe". Ensuite, connectez un microphone externe compatible au port USB de l'appareil photo.

(3) Microphone

Intégré / Externe (Paramètre par défaut: Intégré)

Vous avez la possibilité de sélectionner soit un microphone intégré, soit un microphone externe. Pour utiliser un microphone externe offrant une meilleure qualité sonore, sélectionnez d'abord l'option "Externe". Ensuite, connectez un microphone externe compatible au port USB de l'appareil photo.

(4) Angle

Super grand / Large / Moyen / Etroit (Paramètre par défaut: Super grand)

Ce paramètre vous permet de choisir un champ de vision souhaité. L'angle fait référence à la quantité de la scène (mesurée en degrés) qui peut être capturée



par l'objectif de la caméra. L'option "Super grand" capture la plus grande scène, tandis que l'option "Étroit" capture la moins.

Remarque: L'angle sera désactivé lorsque la stabilisation d'image est activée.

(5) Mode plongée

Arrêt / Marche (Paramètre par défaut: Arrêt)

Lorsque le mode plongée est activé, l'appareil photo peut compenser l'absence de lumière rouge dans les scènes sous-marines. Ce mode est idéal pour les eaux tropicales et bleues.

(6) Fréquence d'alim

50Hz / 60Hz / Auto (Paramètre par défaut: Auto)

La fréquence d'alimentation est également connue sous le nom de fréquence de ligne ou de fréquence secteur. C'est la fréquence du courant alternatif (CA) utilisée dans la plupart des systèmes électriques à travers le monde. Si vous habitez dans la région nord-est, veuillez régler la fréquence d'alimentation sur 60 Hz, ce qui signifie que le courant change de direction 60 fois par seconde. Si vous habitez en dehors de cette région, réglez-la sur 50 Hz.

(7) Langue

English / 简体中文 / 繁体中文 / Italiano / Español / Deutsch / Français / 日本語 / 한국어 (Paramètre par défaut: English)

Vous pouvez définir la langue du système de l'appareil photo.

(8) Date et heure

Mois / Journée / An

Vous pouvez régler manuellement la date et l'heure de votre appareil photo. La date et l'heure de l'appareil photo seront synchronisées avec celles de votre téléphone une fois qu'il est connecté à l'application AKASO GO. Cela garantit que les horodatages de votre appareil photo sont précis et alignés sur votre fuseau horaire local.

Remarque: La date et l'heure de la caméra seront réinitialisées automatiquement après le retrait de la batterie.

(9) Sons

Obturbateur: Arrêt / Marche (Paramètre par défaut: Marche)

Bip: Arrêt / Marche (Paramètre par défaut: Marche)

Ton de départ: Arrêt / Marche (Paramètre par défaut: Marche)

Vous pouvez activer ou désactiver les sons de l'obturateur, du bip et du démarrage de l'appareil photo.

Volume: Vous pouvez appuyer sur le bouton OK ou sur "Volume" pour régler le volume de l'appareil photo.

(10) Mode de conduite

Arrêt / Marche (Paramètre par défaut: Arrêt)

Dans ce mode, la caméra enregistrera automatiquement une vidéo et sauvegardera le fichier vidéo lorsque vous la connecterez à l'allume-cigare et démarrerez votre moteur.

(11) À l'envers

Arrêt / Marche (Paramètre par défaut: Arrêt)

Ce paramètre détermine l'orientation de l'image dans les vidéos ou les photos, empêchant la caméra d'enregistrer des vidéos avec des images à l'envers.

Remarque: L'interface utilisateur sera également à l'envers lorsque cette fonctionnalité est.

(12) Écran de veille

Arrêt / 30 Secondes/ 1 Minute / 2 Minutes (Paramètre par défaut: 1 Minute)

L'écran s'éteindra automatiquement après une période d'inactivité pour économiser la batterie. Pour réactiver l'affichage, appuyez sur n'importe quel bouton de la caméra.

(13) Arrêt Automatique

Arrêt / 3 Minutes/ 5 Minutes / 10 Minutes (Paramètre par défaut: 3 Minutes)

L'appareil photo se met hors tension après une période d'inactivité afin d'économiser la batterie.

(14) Formater

Oui / Non (Paramètre par défaut: Non)

Vous devez formater la carte mémoire dans les paramètres de la caméra avant d'utiliser la caméra. Pour maintenir votre carte mémoire en bon état, veuillez la reformater régulièrement. Le formatage effacera tous les fichiers multimédias stockés sur la carte mémoire. Assurez-vous donc de sauvegarder les fichiers importants avant de les formater.

(15) Réinitialiser

Oui / Non (Paramètre par défaut: Non)

Cette option réinitialise tous les paramètres aux valeurs par défaut.

(16) Version

Marque: AKASO

Modèle: Brave 4 Pro

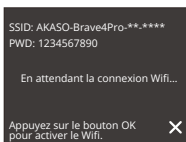
Version: SN-AX-XXXXXX

Vous pouvez vérifier la marque, le modèle, la version du micrologiciel et l'heure de mise à jour de cet appareil.

Connexion à l'App AKASO GO

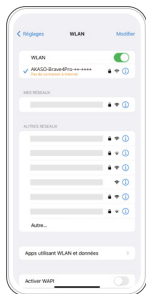
Veuillez d'abord télécharger et installer l'application AKASO GO sur l'App Store ou Google Play. L'application AKASO GO vous permet de contrôler votre caméra à l'aide d'un smartphone. Lorsque votre caméra est connectée à cette application, vous pouvez la contrôler pour capturer des images ou modifier les paramètres. Vous pouvez également prévisualiser en direct, lire, télécharger et éditer des vidéos via cette application. Veuillez suivre les instructions suivantes pour connecter votre caméra à l'application AKASO GO.

1. Lorsque la caméra est allumée, appuyez sur l'icône du mode dans le bas de l'écran pour accéder au menu du mode, puis appuyez sur l'icône Wifi pour activer le Wifi. La caméra entrera en mode Wifi et affichera l'identifiant réseau Wifi ainsi que le mot de passe par défaut en 3 secondes.

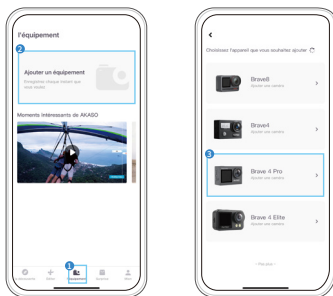


2. Activez le Wifi de votre téléphone pour accéder à la page des paramètres Wifi, trouvez l'identifiant réseau Wifi dans la liste et appuyez dessus, puis entrez le mot de passe 1234567890 pour vous connecter.

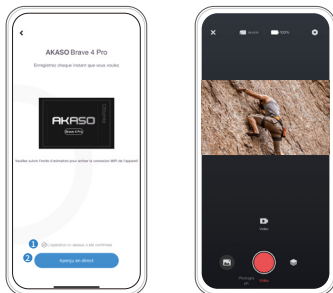
Conseil chaleureux: une fois que le Wifi de la caméra est connecté, il vous donnera un avis "Pas de connexion Internet" ou "Sécurité faible" car le signal 4G de votre téléphone est bloqué. Vous pouvez l'ignorer et continuer la connexion avec l'application. Cet écran de connexion est uniquement à titre de référence.



3. Ouvrez l'App AKASO GO, appuyez sur «l'équipement»→«Ajouter un équipement», puis sélectionnez «Brave 4 Pro» dans la liste pour la connexion



4. Tick «L'opération ci-dessus a été confirmée», et appuyez sur «Aperçu en direct», votre appareil photo sera connecté à l'application AKASO GO.



Lecture de votre contenu

Vous pouvez lire votre contenu sur la caméra, votre ordinateur, votre télévision ou votre smartphone. Pour lire vos vidéos et photos sur un ordinateur, vous devez d'abord transférer ces fichiers. Le transfert de fichiers libère également de l'espace sur votre mémoire pour de nouveaux contenus. Avec cette méthode, la résolution de lecture dépend de la résolution de l'appareil et de sa capacité à lire cette résolution.

1. Lecture de fichiers sur votre Brave 4 Pro

- (1) Allumez votre caméra d'action Brave 4 Pro.
- (2) Appuyez sur le bouton Vers le bas ou appuyez sur l'icône de lecture en bas à gauche pour accéder à la page de lecture.
- (3) Appuyez sur l'icône de photo ou de vidéo pour accéder à vos photos ou vidéos.
- (4) Appuyez sur l'icône Avant ou Arrière pour sélectionner la photo ou la vidéo que vous souhaitez lire.
- (5) Appuyez sur la photo ou la vidéo pour la lire en plein écran.
- (6) Appuyez sur l'icône Retour pour sortir du fichier photo ou vidéo.

Remarque: Si votre carte mémoire contient beaucoup de contenu, cela peut prendre une minute pour charger.

2. Supprimer des fichiers sur votre Brave 4 Pro

- (1) Appuyez sur le bouton Vers le bas ou appuyez sur l'icône de lecture en bas à gauche pour accéder à la page de lecture.
- (2) Appuyez sur l'icône de photo ou de vidéo pour accéder à vos photos ou vidéos.
- (3) Appuyez sur l'icône Avant ou Arrière pour sélectionner la photo ou la vidéo que vous souhaitez supprimer.
- (4) Appuyez sur l'icône Supprimer, l'écran affichera "Supprimer ce fichier ? Oui/Non".
5. Appuyez sur "Oui", le fichier choisi sera supprimé.



Transfert de votre contenu

1. Transférer votre contenu vers un ordinateur

Vous pouvez transférer votre contenu vers un ordinateur à l'aide d'un câble USB ou d'un lecteur de carte (vendu séparément). Pour transférer des fichiers vers votre ordinateur via un câble USB, connectez votre appareil photo au port USB de l'ordinateur à l'aide du câble USB. Lorsque vous y êtes invité, sélectionnez "Stockage USB" comme préférence de connexion. Pour transférer des fichiers vers l'ordinateur à l'aide d'un lecteur de carte, insérez une carte mémoire dans le lecteur de carte, puis connectez le lecteur à un port USB de votre ordinateur. Après une transmission réussie, vous pouvez transférer les fichiers vers votre ordinateur ou supprimer des fichiers sélectionnés à l'aide de l'Explorateur de fichiers.

2. Télécharger votre contenu sur un smartphone

- (1) Ouvrez l'application AKASO GO, puis connectez-la à votre caméra.
- (2) Appuyez sur l'icône Album dans le coin inférieur gauche pour voir toutes les photos et vidéos prises par l'appareil photo.
- (3) Appuyez sur l'icône Sélectionner dans le coin supérieur droit pour sélectionner la vidéo ou la photo que vous souhaitez télécharger, puis appuyez sur l'icône Télécharger dans le coin inférieur droit. Attendez patiemment que le processus de téléchargement se termine. Le fichier sera enregistré avec succès dans l'album photo de votre téléphone.

Remarque:

- (1) Veuillez ne pas modifier les paramètres Wifi ou vous déconnecter de l'application pendant le processus de téléchargement.
- (2) Si vous ne pouvez pas afficher de vidéos ou de photos sur iPhone, veuillez entrer Paramètres → Confidentialité → Photos, recherchez «AKASO GO» et sélectionnez «Toutes les Photos».



Réglage du niveau de zoom

La fonction Zoom vous permet d'ajuster l'apparence proche ou éloignée du sujet dans votre photo. La valeur par défaut est sans zoom. La fonction Zoom est disponible dans tous les modes de prise de vue. Brave 4 Pro peut zoomer jusqu'à 5X. Veuillez suivre les instructions ci-dessous pour utiliser la fonction Zoom.

- (1) Allumez la caméra Brave 4 Pro.
- (2) Accédez à l'un des modes de prise de vue.
- (3) Appuyez sur l'icône "+" pour effectuer un zoom avant et sur l'icône "-" pour effectuer un zoom arrière.

Reformatage de la carte mémoire

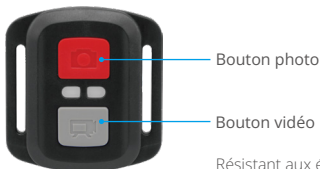
Pour maintenir votre carte mémoire en bon état, reformatiez-la régulièrement. Le formatage efface tout votre contenu, alors assurez-vous de télécharger vos photos et vidéos avant.

- (1) Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer votre Brave 4 Pro.
- (2) Appuyez sur l'icône des paramètres pour accéder à la page des paramètres système.
- (3) Faites défiler vers le bas pour trouver l'option "Formater", puis appuyez dessus.
- (4) L'écran affiche "Espace de stockage : xxG/xxG et Format/Annuler".
- (5) Appuyez sur "Confirmer", l'écran affiche "Formatage..." et "Formatage réussi". Vous avez alors formaté avec succès votre carte mémoire.



Télécommande

Lorsque l'appareil photo est allumé, il est automatiquement connecté à la télécommande. Vous pouvez contrôler l'appareil pour prendre des photos ou enregistrer des vidéos à l'aide de la télécommande.



Résistant aux éclaboussures seulement, non étanche

Vidéo

Pour enregistrer une vidéo, assurez-vous tout d'abord que la caméra est en mode Vidéo.

Pour commencer l'enregistrement, appuyez simplement sur le bouton vidéo gris. La caméra émettra un bip et le témoin lumineux de fonctionnement clignotera.

Pour arrêter l'enregistrement, appuyez simplement à nouveau sur le bouton vidéo gris. La caméra émettra un bip et le témoin lumineux de fonctionnement s'éteindra.

Photo

Pour prendre une photo, assurez-vous tout d'abord que la caméra est en mode Photo, puis appuyez sur le bouton Photo. La caméra émettra un son de déclenchement indiquant la prise de vue.

Photo en rafale

Pour prendre des photos en rafale, vérifiez tout d'abord que la caméra est en mode Photo en rafale, puis appuyez sur le bouton Photo.

Time Lapse

Pour réaliser des photos ou des vidéos en accéléré, vérifiez tout d'abord que la caméra est en mode Time Lapse, puis appuyez sur le bouton Photo ou Vidéo.



Entretien de l'appareil photo

Suivez ces directives pour obtenir les meilleures performances de votre caméra:

- (1) Pour une meilleure performance audio, secouez la caméra ou soufflez sur le microphone pour éliminer les débris des trous du microphone.
- (2) Pour nettoyer l'objectif, essuyez-le avec un chiffon doux et sans peluches. N'utilisez pas d'objets étrangers autour de l'objectif.
- (3) Ne touchez pas l'objectif avec vos doigts.
- (4) Éloignez la caméra des chutes et des chocs, qui peuvent endommager les pièces à l'intérieur.
- (5) Évitez d'exposer la caméra à des températures élevées et à un ensoleillement intense pour éviter les dommages.



Entretien de la batterie

1. Maximiser l'autonomie de la batterie

Si la batterie atteint 0 % pendant l'enregistrement, la caméra enregistre le fichier et s'éteint. Pour maximiser la durée de vie de la batterie, suivez ces directives lorsque cela est possible :

- (1) Veuillez charger complètement la batterie et la mettre dans l'emplacement de la batterie pour la captation lorsque vous utilisez la caméra d'action Brave 4 Pro pour la première fois.
- (2) Capturez à des résolutions et fréquences d'images plus basses.
- (3) Chargez complètement la batterie avant de ranger la caméra.
- (4) Nous vous recommandons de remplacer la batterie tous les ans pour de meilleures performances.

Astuce: Utilisez uniquement des câbles de charge et des batteries AKASO en cas de dommage causé sur cette caméra.

2. Manipulation et stockage des piles

- (1) Laissez la batterie au lithium stockée avec une batterie restante de 50 à 60 % si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période. Et nous vous recommandons de charger la batterie tous les 3 mois et de la décharger tous les 6 mois.
- (2) Ne stockez pas la batterie avec des objets métalliques tels que des pièces de monnaie, des clés ou des colliers. Si les bornes de la batterie se rapprochent d'objets métalliques, un incendie peut être causé en raison d'un court-circuit.
- (3) Gardez la batterie à l'écart des endroits humides ou humides et protégez-la des dommages causés par la compression ou la collision.
- (4) N'utilisez ni ne stockez la batterie à des températures élevées, telles que sous un soleil direct ou dans un compartiment chaud. La batterie va chauffer, dysfonctionner ou avoir sa durée de service raccourcie dans ces conditions.



- (5) N'utilisez ni ne stockez la batterie dans des environnements à basse température car cela réduira la durée de vie de la batterie ou provoquera un dysfonctionnement de la batterie.
- (6) Ne placez pas la batterie dans des endroits présentant de forts champs statiques et magnétiques, sinon l'unité de protection de la batterie risque d'être détruite, ce qui entraîne des risques pour la sécurité.
- (7) Arrêtez d'utiliser la batterie et retirez-la de la caméra ou du chargeur de batterie immédiatement si elle sent mauvais, chauffe, change de couleur, se déforme ou s'il y a quelque chose qui cloche avec la batterie pendant le fonctionnement, la charge ou le stockage.
- (8) Enveloppez l'électrode obsolète avec du papier isolant en cas d'incendie ou d'explosion.
- (9) Ne jetez pas la batterie dans le feu en cas d'explosion.

Montage de l'appareil photo

Vous pouvez monter cette caméra d'action sur différents appareils à l'aide des accessoires fournis pour des expériences différentes.





Contactez-nous

✉ cs@akasotech.com 🌐 www.akasotech.com

Pour toute question concernant les produits AKASO, n'hésitez pas à nous contacter. Nous vous répondrons dans les 24 heures.



AKASO

BRAVE 4 PRO

A C T I O N C A M E R A



BENUTZERHANDBUCH

V35AX



Contenuti

Messaggi importanti	01	>>
Il vostro Brave 4 Pro	02	>>
Cosa c'è nella scatola	04	>>
Specifiche della fotocamera	05	>>
Per iniziare	06	>>
1. Primo utilizzo	06	>>
2. Istruzioni per l'utilizzo	10	>>
3. Indicatori	12	>>
4. Utilizzo della scheda di memoria	13	>>
Menu video	14	>>
1. Modalità Video	14	>>
2. Impostazioni video	16	>>
Menu foto	20	>>
1. Modalità Foto	20	>>
2. Impostazioni foto	22	>>
Impostazioni sistema	25	>>
Collegamento all'app AKASO GO	29	>>
Riproduzione dei tuoi contenuti	31	>>
1. Riproduzione di file sulla tua Brave 4 Pro	31	>>
2. Eliminazione di file sulla tua Brave 4 Pro	31	>>
Trasferimento dei contenuti	32	>>
1. Trasferimento dei tuoi contenuti su un computer	32	>>
2. Scaricare i tuoi contenuti su uno smartphone	32	>>
Regolazione del livello di zoom	33	>>
Riformattazione della tua scheda di memoria	33	>>
Telecomando	34	>>

Manutenzione della tua fotocamera	35	>>
Manutenzione della batteria	36	>>
Montaggio della tua fotocamera	38	>>
Contattaci	40	>>

Messaggi importanti

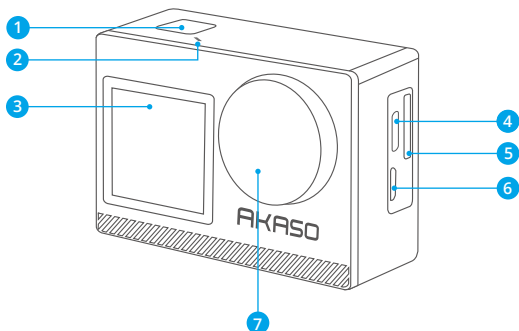
Congratulazioni per la tua nuova Action Camera AKASO Brave 4 Pro! Devi essere entusiasta di utilizzare la tua nuova fotocamera, ma ti preghiamo di dedicare del tempo a familiarizzare con questo manuale prima, in modo da poter sfruttare al massimo tutte le funzionalità della tua fotocamera.

1. Questa fotocamera è un prodotto preciso. Proteggila dalle cadute o dagli urti in modo da evitare danni gravi.
2. Posiziona questa fotocamera lontana da macchinari o oggetti ricchi di campi magnetici o di potenza, come motori o magneti.
3. Assicurati che la fotocamera funzioni alla temperatura di esercizio. Non lasciarla esposta ad aree ad alta o bassa temperatura per lungo tempo in modo da evitare una vita utile ridotta.
4. Assicurati di fissare saldamente la videocamera d'azione alla custodia impermeabile prima di immergerti, nel caso in cui l'acqua dovesse infiltrarsi e causare un malfunzionamento.
5. Sciacqua la fotocamera con acqua pulita e asciugala con un panno morbido ogni volta che hai finito di usarla in mare.
6. Non caricare la batteria per un lungo periodo di tempo. Tienila lontana dai bambini e dagli animali domestici in caso di incidente.
7. Rimuovi la batteria dalla fotocamera se non la usi per un lungo periodo di tempo.
8. Conserva questa fotocamera lontana da metalli taglienti e da comparti umidi.

Suggerimento: nel caso in cui la tua fotocamera non funzioni normalmente o incontri problemi di qualità delle foto o dei video, ti preghiamo di contattare il supporto clienti per ricevere assistenza inviando un'e-mail al nostro indirizzo e-mail ufficiale cs@akasotech.com.

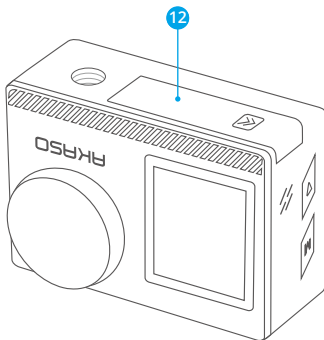
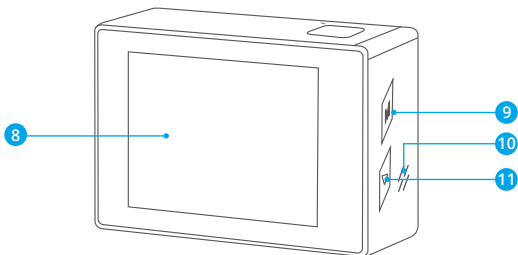


Il vostro Brave 4 Pro



- ❶ Pulsante OK/Spengimento / Accensione
- ❷ Indicatore Wifi
- ❸ Schermo Frontale
- ❹ Porta USB / Porta Mic Esterno
- ❺ Slot Scheda Memoria
- ❻ Porta Micro HDMI
- ❼ Lenti





8 Touchscreen

11 Pulsante Giù

9 Pulsante Modalità/Su

12 Coperchio Batteria

10 Altoparlante

Nota: la fotocamera non registra l'audio quando si trova nella custodia impermeabile.

Cosa c'è nella scatola



AKASO Brave 4 Pro
x1



Custodia
Impermeabile x 1



Caricabatterie
x 1



Batterie
x 2



Cavo USB
x 1



Telecomando
x 1



Cinghia del
Telecomando x 1



Backdoor
Protettivo x 1



Clip 1
x 1



Clip 2
x 1



Supporto a Sgancio
x1



J-Gancio Mount
x1



A Mount
x1



C Mount
x1



D Mount
x1



F Mount
x1



E Mount
x1



H Mount
x 1



Casco Mount
x 2



Chiave Inglese
x 1



Bende
x 4



Pastois
x 5



Panno per Lenti
x 1



Nastro Adesivo
Biadesivo x2



Guida Rapida
x 1



Specifiche della fotocamera

Marca	AKASO
Nome	Fotocamera d'azione Brave 4 Pro versatile 4K
Modello	Brave 4 Pro
Dimensioni	66 × 44 × 34mm
Peso netto	112g
Materiale	Plastica, silicone, vetro
Capacità della batteria	1350mAh
Durata della batteria	120 minuti di registrazione in 4K
Rete wireless	RF 2.4G + Wifi 2.4GHz
Temperatura di lavoro	-5°C~45°C (23°F~113°F)
Microfono esterno	Supportato ma venduto separatamente. Nota: assicurarsi di acquistare microfoni esterni compatibili con questa telecamera.



Per iniziare

1. Primo utilizzo

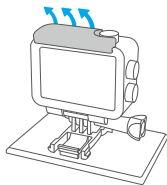
1.1 Disimballaggio

Aprire la confezione lungo la linea tratteggiata, quindi prendere la fotocamera d'azione Brave 4 Pro insieme ai suoi accessori fuori dalla confezione.

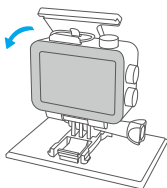


1.2 Prendi la telecamera dall'involucro impermeabile

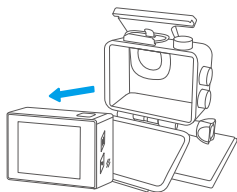
Solleva la fibbia dell'involucro impermeabile come indicato dalla freccia per aprire il pannello posteriore protettivo, poi prendi la telecamera dall'involucro.



a Solleva la fibbia della clip



b Apri lo sportello della clip

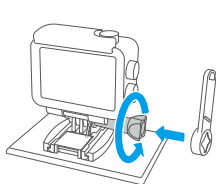


c Rimuovi la fotocamera dalla clip

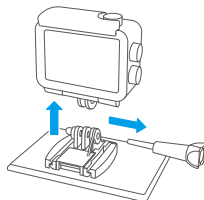


1.3 Scollegare il custodia impermeabile dalla scatola di confezionamento

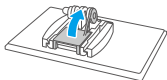
Svitare la barra filettata in senso antiorario utilizzando le mani o la chiave inclusa. Una volta rimossa la barra filettata, estrai la custodia. Successivamente, stacca il gel di silicone e solleva l'aggancio di montaggio. Infine, spingi la fibbia all'indietro per liberarla dalla sua posizione.



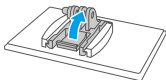
- a** Svitare il tondino di vite con la chiave inglese



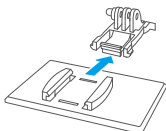
- b** Rimuovi la vite e l'alloggiamento impermeabile



- c** Strappare il gel di silicone



- d** Tirare verso l'alto la fibbia di montaggio



- e** Spingere all'indietro

1.4 Caricare la batteria separatamente

Collegare il caricabatterie alla presa USB, quindi inserire la batteria.

Suggerimento: L'indicatore del caricabatterie sarà rosso durante la carica e blu quando è completamente carica.

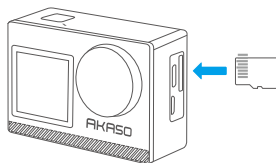
1.5 Installare la batteria

Premere la fibbia della copertura della batteria per aprirla, quindi inserire la batteria nel suo alloggiamento e chiudere la copertura della batteria. Per rimuovere la batteria, tirare la striscia della batteria.

1.6 Installare la scheda Micro SD

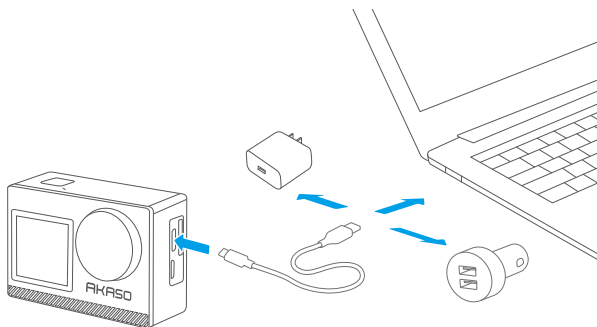
Per prima cosa, premi il coperchio di ricarica per rivelare lo slot della scheda di memoria, inserisci la scheda di memoria nell'orientamento mostrato, quindi premila verso il basso fino a quando non senti un suono che indica che è stata inserita.

Nota: Assicurarsi di spegnere la fotocamera prima dell'installazione.



1.7 Caricare la fotocamera

Collegare la fotocamera a un adattatore USB o a un computer utilizzando il cavo USB. Una volta completamente carica, scollegare il cavo e assicurarsi che la copertura della batteria sia saldamente chiusa.



1.8 Accendere la fotocamera

Premere e tenere premuto il pulsante di accensione per 3 secondi per accendere la fotocamera d'azione Brave 4 Pro. Assicurarsi che tutte le coperture della fotocamera siano saldamente chiuse prima di accenderla.

2. Istruzioni per l'utilizzo

2.1 Accensione o spegnimento

Quando la fotocamera è spenta, premere a lungo il pulsante di accensione per 3 secondi per accendere la fotocamera.

Quando la fotocamera è accesa, premere a lungo il pulsante di accensione per 3 secondi per spegnere la fotocamera.

2.2 Cambio delle modalità di scatto

Nella schermata di anteprima, tocca l'icona "Modalità" in fondo allo schermo per accedere al menu delle modalità, quindi scegli la modalità di scatto desiderata tra le opzioni disponibili. Puoi anche premere il pulsante "Modalità" per cambiare modalità.

Suggerimento: Per uscire dal menu delle modalità, tocca l'icona "X" nell'angolo in alto a destra.

Questa action camera dispone di 9 modalità: Normale, Video Time-lapse, Registrazione loop e Rallentatore, Foto, Foto Burst, Foto Time-lapse, Autoscatto e Wifi.

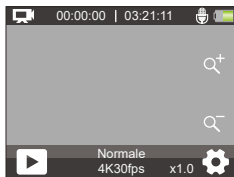
2.3 Cambio delle schermate

Nella schermata di anteprima, tieni premuto il pulsante "Modalità" o "Su" per passare tra lo schermo frontale e quello touch.



2.4 Zoom avanti o indietro

Nella schermata di anteprima, toccare l'icona "+" per ingrandire e toccare l'icona "-" per ridurre. La action camera Brave 4 Pro supporta fino a 5X.



2.5 Utilizzo del pulsante di scatto

In modalità Foto o Video, premi il pulsante di scatto per scattare foto o avviare la registrazione video. Per interrompere la registrazione in modalità Video, premi nuovamente il pulsante di scatto.

2.6 Accesso alla schermata delle impostazioni

Nella schermata di anteprima, tocca l'icona delle impostazioni nell'angolo in basso a destra dello schermo, o tieni premuto il pulsante "Giù" per accedere alla schermata delle impostazioni. A questo punto, puoi configurare liberamente le impostazioni della foto, del video e del sistema.

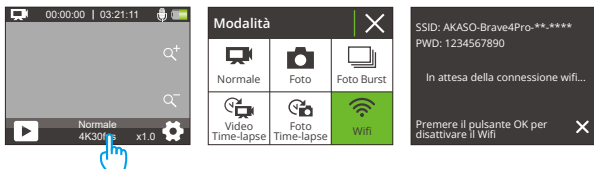
2.7 Accesso alla schermata di riproduzione

Nella schermata di anteprima, premi il pulsante "Giù" o tocca l'icona di riproduzione nell'angolo in basso a sinistra per accedere alla schermata di riproduzione. Potrai accedere ai video o alle foto da riprodurre o eliminare. Per uscire dalla schermata di riproduzione, basta toccare l'icona "X" nell'angolo in alto a destra.

2.8 Attivazione o disattivazione del Wifi

Attivazione del Wifi

Quando la fotocamera è accesa, toccare l'icona della modalità nella parte inferiore dello schermo per accedere al menu delle modalità e toccare l'icona Wifi per attivare il Wifi. La fotocamera Wifi entrerà in modalità Wifi e visualizzerà le informazioni sul Wifi in 3 secondi.



Disattivazione del Wifi

In modalità Wifi, premere il pulsante OK o toccare l'icona "X" sulla schermata Wifi per disattivare il Wifi.

3. Indicatori

Indicatore di carica (Rosso)

Rimane acceso durante la carica; si spegne quando la fotocamera è completamente carica.

Indicatore di lavoro (Blu)

Rimane acceso quando la fotocamera è accesa; lampeggia durante lo scatto o la registrazione.

Indicatore Wifi (Rosso)

Lampeggia quando il Wifi è attivato; rimane acceso quando la connessione è stabilita.



4. Utilizzo della scheda di memoria

Per acquisire video e foto, è necessario avere una scheda di memoria per iniziare a registrare (venduta separatamente). Si prega di utilizzare schede di memoria di marca che soddisfino questi requisiti:

(1) U3

(2) Capacità fino a 64 GB (FAT32)

Suggerimenti utili:

1. Si prega di formattare la scheda di memoria in questa fotocamera prima dell'uso per una migliore compatibilità.
2. Per mantenere la scheda di memoria in buone condizioni, riformattarla regolarmente. La riformattazione cancellerà tutti i contenuti, pertanto assicurarsi di trasferire le foto e i video prima di riformattare. Una scheda di memoria con formato FAT32 smetterà di registrare e inizierà a registrare nuovamente su un nuovo file quando la dimensione del file raggiunge i 4 GB.

Note:

1. Non utilizzare la scheda Micro SD in ambienti esposti a forti correnti o campi magnetici.
2. Non toccare la scheda Micro SD o lasciarla toccata da oggetti metallici in modo da evitare di piegarla, schiacciarla o farla cadere.
3. Tenere la scheda Micro SD lontana dall'acqua, dalle aree umide o dai luoghi con oggetti corrosivi.
4. Inserire la scheda Micro SD nello slot per schede nella direzione corretta.
5. Non inserire alcun oggetto estraneo nello slot della scheda Micro SD.
6. Spegnerla la fotocamera prima di inserire o rimuovere la scheda Micro SD.



Menu video

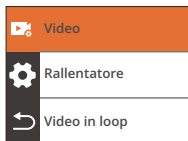
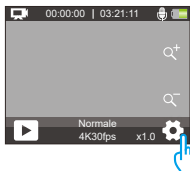
1. Modalità Video

La fotocamera è in modalità Video Normale per impostazione predefinita quando viene accesa. Le modalità video di questa fotocamera includono Normale, Video Time-lapse, Registrazione loop e Rallentatore.

1.1 Modalità di Video Normale

Nel modalità video normale, premi il pulsante di scatto per registrare un video normale nella risoluzione impostata. Tocca l'icona "+" o "-" per ingrandire o ridurre.

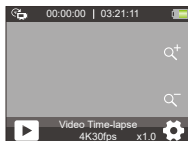
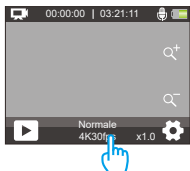
Suggerimento: Puoi anche accedere al menu delle modalità video per abilitare la modalità video normale.



1.2 Modalità Video Time-lapse

Per entrare nella modalità video in time-lapse, tocca l'icona della modalità nella parte inferiore dello schermo per accedere al menu delle modalità e seleziona "Video time-lapse".

In questa modalità, premi il pulsante di scatto per catturare una serie di video all'intervallo impostato. Tocca l'icona "+" o "-" per ingrandire o ridurre.

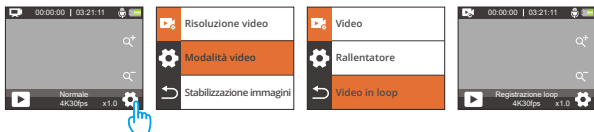


1.3 Modalità Registrazione loop

Per entrare nella modalità Registrazione loop, assicurati innanzitutto che la fotocamera sia in modalità video normale. In secondo luogo, tocca l'icona delle impostazioni nell'angolo in basso a destra dello schermo per accedere alla schermata delle impostazioni video. In terzo luogo, tocca "Modalità video" per scegliere "Video in Loop" dalle opzioni disponibili. Infine, torna alla schermata di anteprima.

In questa modalità, premi il pulsante di scatto per registrare un video in loop della durata impostata. Tocca l'icona "+" o "-" per ingrandire o ridurre.

Prima di registrare video in loop, puoi accedere alla schermata delle impostazioni video, scorrere fino a "Registrazione in loop" e configurare il tempo di registrazione in loop.



1.4 Modalità Rallentatore

Per entrare nella modalità Rallentatore, assicurati innanzitutto che la fotocamera sia in modalità video normale. In secondo luogo, tocca l'icona delle impostazioni nell'angolo in basso a destra dello schermo per accedere alla schermata delle impostazioni video. In terzo luogo, tocca "Modalità video" per scegliere "Rallentatore" dalle opzioni disponibili. Infine, torna alla schermata di anteprima. In questa modalità, premi il pulsante di scatto per registrare un video in slow motion nella risoluzione e velocità impostate. Tocca l'icona "+" o "-" per ingrandire o ridurre.

Prima di registrare video in slow motion, puoi accedere alla schermata delle impostazioni video e toccare "Filmato rallentato" per configurare la risoluzione e la velocità.



2. Impostazioni video

(1) Risoluzione video:

4K30fps/2.7K30fps/1080P120fps/1080P60fps/1080P30fps/720P240fps/720P120fps/720P60fps/720P 30fps (Impostazione predefinita: 4K 30fps)

Questa telecamera è in grado di registrare video fino a 4K30fps, con una maggiore risoluzione che offre maggiore chiarezza e dettaglio grazie al numero aumentato di pixel. Tuttavia, i video ad alta risoluzione comportano anche dimensioni dei file più grandi.

Nota:

- ① 4K30, 2.7K30, 1080P120, 1080P30, 720P240 e 720P30 non sono disponibili in modalità Rallentato.
- ② La registrazione di video ad alta risoluzione o ad alta velocità in scene a bassa temperatura può consumare più energia.

(2) Modalità video:

Puoi scegliere la modalità video che desideri.

Video:

In questa modalità, premi il pulsante di scatto per registrare video normali. Per interrompere la registrazione, basta premere nuovamente il pulsante di scatto.

Rallentatore: 2.7K 2X/1080P 2X/720P 4X/720P 2X

La modalità video a rallentatore consente alla fotocamera di registrare video alla risoluzione impostata e a una velocità di rallentamento. Tuttavia, il filmato video verrà salvato con una velocità di riproduzione di 30 frame al secondo (fps). Di conseguenza, quando il video viene riprodotto, sembrerà essere rallentato, creando un effetto visivamente affascinante.

Nota: 4K30, 2.7K30, 1080P120, 1080P30, 720P240 e 720P30 non sono disponibili in modalità Rallentatore.

Registrazione loop: 2 Minuti/3 Minuti/5Minuti (Impostazione predefinita: 2 Minuti)



Se imposti il "Registrazione loop" sull'opzione "3 Minuti" nella modalità Registrazione loop, la fotocamera registrerà un video e salverà il contenuto ogni 3 minuti. In questa modalità, quando la memoria è quasi piena, i file video più vecchi verranno eliminati per fare spazio a nuovi file video e garantire una registrazione continua.

(3) Stabilizzazione immagini

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spento)

La Stabilizzazione immagini corregge efficacemente la distorsione della lente, consentendo di ottenere video fluidi. Questa funzione è adatta per l'uso in situazioni come cavalcare, sciare e riprese a mano.

Nota: La Stabilizzazione immagini sarà disattivata quando la fotocamera si trova in modalità Rallentatore e Video Time-lapse.

(4) Intervallo di time-lapse

1 Secondo/2 Secondi/5 Secondi/10 Secondi/30 Secondi/60 Secondi (Impostazione predefinita: 1 Secondo)

Con questa impostazione, la fotocamera salverà una scena all'intervallo impostato e trasformerà automaticamente queste scene in un singolo video, rendendolo ideale per catturare transizioni come il sorgere e il tramontare del sole, la fioritura e altro ancora.

Nota:

- ① I video time-lapse vengono catturati senza audio.
- ② L'Intervallo Timelapse funziona solo nella modalità Video Time-lapse.

(5) WDR

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spento)

La Gamma dinamica estesa (WDR) trattiene maggiori dettagli nelle zone scure e luminose di un'immagine. Il risultato è che una foto viene correttamente esposta nei due estremi. WDR è ideale per l'uso in situazioni ad alto contrasto. WDR è disponibile solo in modalità Video.

(6) Rilevazione Movimento

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spento)

La funzione di Rilevamento del movimento consente alla fotocamera di rilevare il movimento e avviare automaticamente la registrazione video. Questo processo comporta che la fotocamera rileva il movimento di un oggetto nel suo campo visivo, o il movimento dell'ambiente circostante rispetto all'oggetto. Quando il Rilevamento del movimento è abilitato, la fotocamera avvierà automaticamente la registrazione video quando rileva qualsiasi movimento nel suo campo visivo.

(7) Esposizione

-2/-1/0/1/2 (Impostazione predefinita: 0)

Per impostazione predefinita, la fotocamera utilizza l'intera immagine per determinare il livello di esposizione appropriato. Tuttavia, l'Esposizione ti consente di selezionare un'area che desideri sia prioritaria per la fotocamera al momento di determinare l'esposizione. Questa impostazione è particolarmente utile in scatti in cui una regione importante potrebbe essere altrimenti sovraesposta o sottoesposta. La fotocamera mostrerà le modifiche nell'immagine istantaneamente non appena modifichi l'impostazione. Riprenderà a utilizzare l'intera immagine per determinare il livello di esposizione appropriato se passi a un'altra modalità.

(8) Timbro data

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spento)

Quando il timbro Data è abilitato, verrà aggiunto un watermark con data e ora al video o alla foto. Puoi anche impostarlo su Spento.

(9) Misurazione

Centrale/Media/Spot (Impostazione predefinita: Media)

Questa opzione ti consente di impostare la modalità di misurazione per diverse scene. Puoi scegliere la modalità di misurazione desiderata in base alla scena.

- **Misurazione centrale:** Anche nota come modalità di misurazione a peso centrale. In questa modalità, la fotocamera misura la luminosità della scena con maggiore enfasi sull'area centrale. È ideale per selfie, scatti ravvicinati di fiori e erba, ecc.
- **Misurazione media:** Anche nota come modalità di misurazione matriciale. In questa modalità, la fotocamera misura la luminosità dell'intera scena e calcola l'esposizione per evitare la sovraesposizione. È adatta per l'uso in scene con luci uniformi.
- **Misurazione spot:** In questa modalità, la fotocamera misura la luminosità di un'area piccola o di un punto nella scena e imposta l'esposizione in base a quella lettura. È perfetta per i close-up.

(10) Nitidezza

Alta/Media/Basso (Impostazione predefinita: Media)

La nitidezza regola la nitidezza degli oggetti nella tua scena, che è cruciale per catturare i dettagli fini e migliorare la qualità complessiva delle tue foto o video.

(11) Qualità Video

Alta/Media/Basso (Impostazione predefinita: Media)

Determina la qualità dell'immagine dei video.

Menu foto

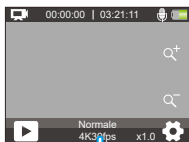
Le modalità foto di questa fotocamera includono Foto, Foto burst, Foto Time-lapse e Autoscatto.

1. Modalità Foto

(1) Modalità Foto

Per accedere alla modalità Foto, tocca l'icona delle modalità nella parte inferiore dello schermo per accedere alla schermata del menu delle modalità e tocca "Foto".

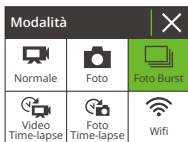
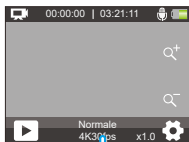
In modalità Foto, premi il pulsante di scatto per scattare una foto. Tocca l'icona "+" o "-" per ingrandire o ridurre.



(2) Modalità Foto Burst

Per accedere alla modalità Burst Photo, tocca "Burst Photo" nella schermata del menu delle modalità.

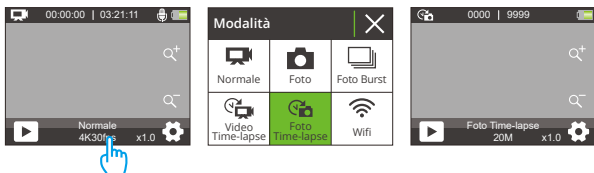
In questa modalità, la fotocamera catturerà continuamente 3, 5 o 10 foto al secondo con una singola pressione del pulsante di scatto.



(3) Modalità Foto Time-lapse

Per accedere alla modalità Time-lapse, tocca "Timelapse Photo" nella schermata del menu delle modalità.

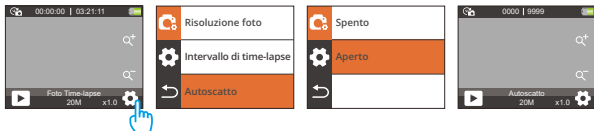
In questa modalità, premi il pulsante di scatto per scattare una serie di foto all'intervallo impostato. Tocca l'icona "+" o "-" per ingrandire o ridurre.



(4) Modalità Autoscatto

Per accedere alla modalità Autoscatto, assicurati innanzitutto che la fotocamera sia in modalità Timelapse Photo. In secondo luogo, tocca l'icona delle impostazioni nell'angolo in basso a destra per accedere alla schermata delle impostazioni della foto. In terzo luogo, trova e tocca "Autoscatto" per attivarlo. Infine, torna alla schermata di anteprima.

In questa modalità, premi il pulsante di scatto e la fotocamera inizierà un conto alla rovescia, quindi scatterà una foto dopo il conto alla rovescia impostato. Tocca l'icona "+" o "-" per ingrandire o ridurre.



2. Impostazioni foto

(1) Risoluzione Foto

20MP/16MP/13MP/8MP Impostazione predefinita: 20MP Questa fotocamera è in grado di catturare foto da 20MP, con una risoluzione maggiore che offre una maggiore chiarezza e dettaglio grazie al maggior numero di pixel. Tuttavia, una foto ad alta risoluzione comporta anche dimensioni di file più grandi.

(2) Foto burst

3 Foto/5 Foto/10 Foto (Impostazione predefinita: 3 Foto)

Imposta il numero di foto da scattare al secondo nella modalità Foto burst. La fotocamera scatterà continuamente più foto alla velocità specificata..

Nota: questa funzione è disponibile solo in modalità Foto burst.

(3) Intervallo di time-lapse

Spento/3 Secondi/5 Secondi/10 Secondi/20 Secondi/30 Secondi/60 Secondi (Impostazione predefinita: 3 Secondi)

La fotocamera cattura una serie di foto all'intervallo impostato, rendendola ideale per scattare foto in scene dinamiche o in cambiamento, come le nuvole, le stelle, i tramonti e altro ancora.

Nota: L'Intervallo di time-lapse funziona solo in modalità Photo Time-lapse.

(4) Countdown

3 Secondi/5 Secondi/10 Secondi/20 Secondi/30 Secondi/60 Secondi (Impostazione predefinita: 20 Secondi)

Imposta il conteggio alla rovescia prima che la fotocamera scatti una foto nella modalità Autoscatto. Ad esempio, se imposti il conteggio alla rovescia su "3 sec", la fotocamera farà un conto alla rovescia da 3 a 1 prima di scattare la foto.

Nota: Questa funzione è disponibile solo in modalità Autoscatto.



(5) Autoscatto

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spentoo)

Scegliere se attivare o disattivare la modalità Autoscatto.

Nota: La fotocamera entrerà automaticamente in modalità Photo Time-lapse quando l'Autoscatto è disabilitato.

(6) Esposizione

-2/-1/0/1/2 (Impostazione predefinita: 0)

Per impostazione predefinita, la fotocamera utilizza l'intera immagine per determinare il livello di esposizione appropriato. Tuttavia, l'Esposizione ti consente di selezionare un'area che desideri sia prioritaria per la fotocamera al momento di determinare l'esposizione. Questa impostazione è particolarmente utile in scatti in cui una regione importante potrebbe essere altrimenti sovraesposta o sottoesposta. La fotocamera mostrerà le modifiche nell'immagine istantaneamente non appena modifichi l'impostazione. Riprenderà a utilizzare l'intera immagine per determinare il livello di esposizione appropriato se passi a un'altra modalità.

(7) Misurazione

Centrale/Media/Spot (Impostazione predefinita: Media)

Questa opzione ti consente di impostare la modalità di misurazione per diverse scene. Puoi scegliere la modalità di misurazione desiderata in base alla scena.

• **Misurazione centrale:** Anche nota come modalità di misurazione a peso centrale. In questa modalità, la fotocamera misura la luminosità della scena con maggiore enfasi sull'area centrale. È ideale per selfie, scatti ravvicinati di fiori e erba, ecc.

• **Misurazione media:** Anche nota come modalità di misurazione matriciale. In questa modalità, la fotocamera misura la luminosità dell'intera scena e calcola l'esposizione per evitare la sovraesposizione. È adatta per l'uso in scene con luci uniformi.

• **Misurazione spot:** In questa modalità, la fotocamera misura la luminosità di un'area piccola o di un punto nella scena e imposta l'esposizione in base a quella lettura. È perfetta per i close-up.

(8) Nitidezza

Alta/Media/Basso (Impostazione predefinita: Media)

La nitidezza regola la nitidezza degli oggetti nella tua scena, che è cruciale per catturare i dettagli fini e migliorare la qualità complessiva delle tue foto o video.

(9) ISO

Automatico/100/200/400/800/1600/3200 (Impostazione predefinita: Automatico)

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 dell'immagine. In condizioni di scarsa illuminazione, valori ISO più elevati producono immagini più luminose, ma con maggiore rumore dell'immagine. Valori più bassi producono un rumore dell'immagine inferiore, ma immagini più scure.

(10) Timbro Data

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Aperto)

Quando il timbro Data è abilitato, verrà aggiunto un watermark con data e ora al video o alla foto. Puoi anche impostarlo su Spento.

Impostazioni sistema

In modalità Video o Foto, tocca l'icona Impostazioni nell'angolo in basso a destra per accedere alla pagina delle impostazioni, poi tocca l'icona nella pagina delle impostazioni per accedere alla pagina delle impostazioni di sistema.

(1) Effetto speciale

Normale/Bianco e nero/Retro/Negativi/Rosso/Verde/Blu (Impostazione predefinita: Normale)

Puoi scegliere tra queste opzioni per ottenere il risultato di ripresa desiderato.

(2) Equilibrio bianco

Automatico/Soleggiato/Nuvoloso/Incandescente/Fluorescente (Impostazione predefinita: Automatico)

Il bilanciamento del bianco cattura gli oggetti nelle foto con una rappresentazione accurata dei colori in diverse condizioni di illuminazione regolando il bilanciamento del bianco, rendendolo adatto per l'uso sia in ambienti caldi che freddi.

(3) Microfono

Incassato/Esterno (Impostazione predefinita: Incassato)

Hai la possibilità di selezionare un microfono incorporato o uno esterno. Per utilizzare un microfono esterno per una migliore qualità del suono, seleziona prima l'opzione "Esterno". Successivamente, collega un microfono esterno compatibile alla porta USB della fotocamera.

(4) Angolo

Super Wide/Largo/Medio/Stretto (Impostazione predefinita: Super Wide)

Questa impostazione ti consente di scegliere un campo visivo desiderato. L'angolo si riferisce a quanto della scena (misurato in gradi) può essere catturato dalla lente della fotocamera. L'opzione "Super Wide" cattura la scena più grande,



mentre l'opzione "Stretto" ne cattura meno.

Nota: l'Angolo verrà disabilitato quando la Stabilizzazione dell'immagine è abilitata.

(5) Modalità immersione

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spento)

Quando la modalità immersioni è abilitata, la fotocamera può compensare l'assenza di luce rossa nelle scene sott'acqua. Questa modalità è ideale per l'uso in acque tropicali e blu.

(6) Frequenza potenza

50Hz/60Hz/Automatico (Impostazione predefinita: Automatico)

La frequenza di alimentazione è nota anche come frequenza di linea o frequenza di rete, ed è la frequenza della corrente alternata (CA) utilizzata nella maggior parte dei sistemi di alimentazione elettrica in tutto il mondo. Se vivi nell'area nordorientale, imposta la frequenza di alimentazione su 60Hz, il che significa che la corrente cambia direzione 60 volte al secondo. Se vivi al di fuori di questa area, impostala su 50Hz.

(7) Lingua

English/简体中文/繁体中文/Italiano/Español/Deutsch/Français /日本語/한국어
(Impostazione predefinita: English)

È possibile impostare la lingua di sistema della fotocamera.

(8) Data e ora

Mese/Giorno/Anno

Puoi impostare manualmente la data e l'ora per la tua fotocamera. La data e l'ora della fotocamera si sincronizzeranno con quelle del tuo telefono una volta che sarà connesso all'app AKASO GO. Ciò garantisce che i timestamp della tua fotocamera siano precisi e allineati al tuo fuso orario locale.

Nota: la data e l'ora della fotocamera verranno ripristinate automaticamente dopo la rimozione della batteria.

(9) Suoni

Otturatore: Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Aperto)

Bip: Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Aperto)

Avvio: Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Aperto)

Puoi attivare o disattivare i suoni di Otturatore, bip e avvio della fotocamera.

Volume: puoi premere il pulsante OK o toccare "Volume" per regolare il volume della fotocamera.

(10) Modalità di guida

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spento)

In questa modalità, la fotocamera registrerà automaticamente il video e salverà il file video quando la colleghi all'accendisigari e avvia il motore della tua auto.

(11) Testa in giù

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spento)

Questa impostazione determina l'orientamento dell'immagine nei video o nelle foto, impedendo alla fotocamera di registrare video con immagini capovolte. Nota: l'interfaccia utente sarà capovolta quando questa funzione è abilitata.

(12) Salvaschermo

Spento/30 secondi/1 minuto/2 minuti (Impostazione predefinita: 1 minuto)

Lo schermo si spegne automaticamente dopo un periodo di inattività per risparmiare la durata della batteria. Per accendere nuovamente lo schermo, premi qualsiasi pulsante sulla fotocamera.

(13) Auto Spegnimento

Spento/3 minuti/5 minuti/10 minuti (Impostazione predefinita: 3 minuti)

La fotocamera si spegnerà dopo un periodo di inattività per risparmiare la durata della batteria.

(14) Formato

Sì/No (Impostazione predefinita: No)

È necessario formattare la scheda di memoria nelle impostazioni della fotocamera prima di utilizzarla. Per mantenere la tua scheda di memoria in buone condizioni, formattala regolarmente. Il formato eliminerà tutti i file multimediali memorizzati nella scheda di memoria. Assicurati quindi di eseguire il backup dei file importanti prima del formato.

(15) Ripristino

Sì/No (Impostazione predefinita: No)

Questa opzione ripristinerà tutte le impostazioni ai valori predefiniti.

(16) Versione

Marca: AKASO

Modello: Brave 4 Pro

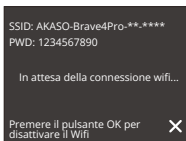
Versione: SN-AX-XXXXXX

Puoi verificare la marca, il modello, la versione del firmware della fotocamera e il momento dell'aggiornamento.

Collegamento all'App AKASO GO

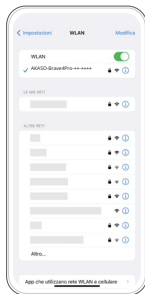
Per favore, scarica e installa l'app AKASO GO sullo Store o Google Play. L'app AKASO GO ti consente di controllare la tua fotocamera utilizzando uno smartphone. Quando la tua fotocamera è connessa a questa app, puoi controllarla per scattare foto o cambiare qualsiasi impostazione. Puoi anche visualizzare in anteprima, riprodurre, scaricare e modificare i video tramite questa app. Segui le seguenti istruzioni per collegare la tua fotocamera all'app AKASO GO.

1. Accendi la fotocamera, tocca l'icona della modalità nella parte inferiore dello schermo per accedere al menu della modalità, quindi tocca l'icona Wifi per attivare il Wifi. La fotocamera entrerà in modalità Wifi e mostrerà l'SSID Wifi così come la password predefinita in 3 secondi.

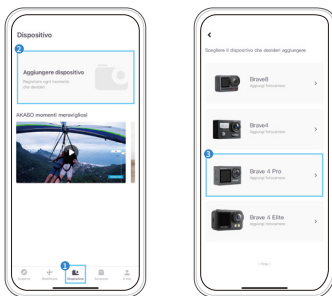


2. Attiva il Wifi del tuo telefono per accedere alla pagina delle impostazioni Wifi, trova l'SSID Wifi nell'elenco e toccalo, quindi inserisci la password 1234567890 per la connessione.

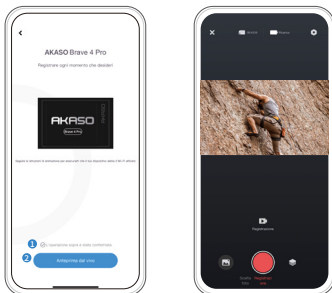
Suggerimento: Una volta che il Wifi della fotocamera è connesso, ti darà un avviso "Nessuna connessione Internet" o "Sicurezza debole" poiché il segnale 4G del tuo telefono è bloccato. Puoi ignorarlo e continuare la connessione dell'app. Questa schermata di connessione è solo per riferimento.



3. Apri l'app AKASO GO, tocca "Dispositivo" → "Aggiungi dispositivo", quindi seleziona "Brave 4 Pro" dalla lista per la connessione.



4. Fare spuntare su "L'operazione sopra è stata confermata" e fare clic su "Anteprima dal vivo", la fotocamera sarà collegata all'app AKASO GO.



Riproduzione dei tuoi contenuti

Puoi riprodurre i tuoi contenuti sulla fotocamera, sul tuo computer, sulla TV o sullo smartphone. Per riprodurre i tuoi video e le tue foto su un computer, è necessario prima trasferire questi file. Il trasferimento di file libera anche spazio nella memoria per nuovi contenuti. Con questo metodo, la risoluzione di riproduzione dipende dalla risoluzione del dispositivo e dalla sua capacità di riprodurre quella risoluzione.

1. Riproduzione di file sulla tua Brave 4 Pro

- (1) Accendi la tua action camera Brave 4 Pro.
- (2) Premi il pulsante Giù o tocca l'icona di riproduzione nell'angolo in basso a sinistra per accedere alla pagina di riproduzione.
- (3) Tocca l'icona della foto o del video per accedere alle tue foto o ai tuoi video.
- (4) Tocca l'icona Avanti o Indietro per selezionare la foto o il video che desideri riprodurre.
- (5) Tocca la foto o il video per riprodurlo a schermo intero.
- (6) Tocca l'icona Indietro per uscire dal file foto o video.

Nota: Se la tua scheda di memoria contiene molti contenuti, potrebbe impiegare un minuto per essere caricata.

2. Eliminazione di file sulla tua Brave 4 Pro

- (1) Premi il pulsante Giù o tocca l'icona di riproduzione nell'angolo in basso a sinistra per accedere alla pagina di riproduzione.
- (2) Tocca l'icona della foto o del video per accedere alle tue foto o ai tuoi video.
- (3) Tocca l'icona Avanti o Indietro per selezionare la foto o il video che desideri eliminare.
- (4) Tocca l'icona Elimina, lo schermo mostrerà "Eliminare questo file? Sì/No".
- (5) Tocca "Sì", il file scelto verrà eliminato.



Trasferimento dei contenuti

1. Trasferimento dei tuoi contenuti su un computer

Puoi trasferire i tuoi contenuti su un computer tramite un cavo USB o un lettore di schede (venduto separatamente). Per trasferire i file al tuo computer tramite un cavo USB, collega la tua telecamera alla porta USB del computer utilizzando il cavo USB. Quando richiesto, seleziona "Archiviazione USB" come preferenza di connessione. Per trasferire i file al computer utilizzando un lettore di schede, inserisci una scheda di memoria nel lettore e quindi collega il lettore alla porta USB del computer. Dopo una trasmissione riuscita, puoi trasferire i file al tuo computer o eliminare i file selezionati utilizzando l'Esplora file.

2. Scaricare i tuoi contenuti su uno smartphone

- (1) Apri l'app AKASO GO, quindi connettiti alla tua fotocamera.
- (2) Tocca l'icona dell'Album nell'angolo in basso a sinistra per visualizzare tutte le foto e i video catturati dalla telecamera.
- (3) Tocca l'icona Seleziona nell'angolo in alto a destra per selezionare il video o la foto che desideri scaricare, quindi tocca l'icona di Download nell'angolo in basso a destra. Attendi pazientemente il completamento del processo di download. Il file verrà salvato con successo nell'album fotografico del tuo telefono.

Note:

- (1) Si prega di non modificare le impostazioni Wifi o disconnettersi dall'app durante il progresso del download.
- (2) Se non puoi scaricare video o foto su iPhone, si prega di entrare Impostazione → Privato → Foto, trovare "AKASO GO" e selezionare "Tutte le foto".



Regolazione del livello di zoom

La funzione di zoom ti consente di regolare quanto il soggetto appare vicino o lontano nella tua foto. Il valore predefinito è senza zoom. La funzione di zoom è disponibile in tutte le modalità di scatto. Brave 4 Pro può ingrandire fino a 5X. Segui le seguenti istruzioni per utilizzare la funzione di zoom.

- (1) Accendi la tua action camera Brave 4 Pro.
- (2) Entra in una delle modalità di scatto.
- (3) Tocca l'icona "+" per ingrandire e tocca l'icona "-" per ridurre.

Riformattazione della tua scheda di memoria

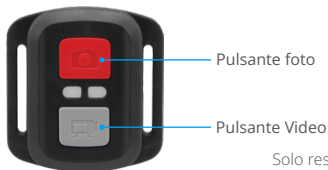
Per mantenere la tua scheda di memoria in buone condizioni, riformattala regolarmente. La riformattazione cancella tutti i tuoi contenuti, quindi assicurati di scaricare prima le tue foto e i tuoi video.

- (1) Premi e tieni premuto il pulsante Power per accendere la tua Brave 4 Pro.
- (2) Tocca l'icona Impostazioni per accedere alla pagina delle impostazioni di sistema.
- (3) Scorri verso il basso per trovare l'opzione "Formatta", quindi tocca su di essa.
- (4) Lo schermo mostra "Spazio di archiviazione: xxG/xxG e Formatta/Annulla".
- (5) Tocca "Conferma", lo schermo mostra "Formattazione..." e "Formattazione riuscita". Quindi hai formattato con successo la tua scheda di memoria.



Telecomando

Quando la fotocamera è accesa, verrà automaticamente collegata al telecomando. È possibile controllare la fotocamera per scattare foto o registrare video utilizzando il telecomando.



Solo resistente agli schizzi, non impermeabile

Video

Per registrare un video, assicurati innanzitutto che la fotocamera sia in modalità Video.

Per avviare la registrazione, premi semplicemente il pulsante grigio del video. La fotocamera emetterà un segnale acustico con la luce indicatrice di funzionamento lampeggiante.

Per interrompere la registrazione, premi nuovamente il pulsante grigio del video. La fotocamera emetterà un segnale acustico con la luce indicatrice di funzionamento spenta.

Foto

Per scattare una foto, assicurati innanzitutto che la fotocamera sia in modalità Foto, quindi premi il pulsante Foto. La fotocamera emetterà un suono dell'otturatore che indica il completamento dello scatto.

Raffica di foto

Per scattare foto in raffica, verifica prima che la fotocamera sia in modalità Raffica di foto, quindi premi il pulsante Foto.

Time Lapse

Per catturare foto o video in time lapse, verifica prima che la fotocamera sia in modalità Time Lapse, quindi premi il pulsante Foto o Video.



Manutenzione della tua fotocamera

Segui queste linee guida per ottenere le migliori prestazioni dalla tua fotocamera:

- (1) Per una migliore performance audio, scuoti la fotocamera o soffia sul microfono per rimuovere i detriti dai fori del microfono.
- (2) Per pulire la lente, strofinala con un panno morbido e privo di pelucchi. Non inserire oggetti estranei intorno alla lente.
- (3) Non toccare la lente con le dita.
- (4) Tieni la fotocamera lontana da cadute e urti, che potrebbero causare danni alle parti interne.
- (5) Mantieni la fotocamera lontana da temperature elevate e forte luce solare per evitare danni.



Manutenzione della batteria

1. Massimizzazione della durata della batteria

Se la batteria raggiunge lo 0% durante la registrazione, la fotocamera salva il file e si spegne. Per massimizzare la durata della batteria, segui queste linee guida quando possibile:

- (1) Carica completamente la batteria e inseriscila nello scomparto batteria per la cattura quando usi per la prima volta la fotocamera d'azione Brave 4 Pro.
- (2) Cattura a risoluzioni più basse e velocità di frame.
- (3) Carica completamente la batteria prima di riporre la fotocamera.
- (4) Ti consigliamo di sostituire la batteria ogni anno per una migliore performance.

Suggerimento: utilizza solo cavi di ricarica e batterie AKASO per evitare danni alla fotocamera.

2. Manipolazione e conservazione della batteria

- (1) Lascia la batteria al litio conservata con il 50-60% di carica residua se non la usi per un lungo periodo di tempo. Ti consigliamo di caricare la batteria ogni 3 mesi e scaricarla ogni 6 mesi.
- (2) Non conservare la batteria con oggetti metallici come monete, chiavi o collane. Se i terminali della batteria si avvicinano a oggetti metallici, potrebbe verificarsi un incendio a causa di un cortocircuito.
- (3) Tieni la batteria lontana da luoghi umidi o bagnati e proteggila dai danni causati da schiacciamento o collisione.
- (4) Non utilizzare o conservare la batteria in ambienti ad alta temperatura, come alla luce diretta del sole o in un vano caldo. La batteria si riscalderebbe, funzionerebbe male o vedrebbe accorciata la sua durata di servizio in queste condizioni.
- (5) Non utilizzare o conservare la batteria in ambienti a bassa temperatura poiché ciò accorcerà la durata della batteria o causerà malfunzionamenti alla batteria.



- (6) Non mettere la batteria in luoghi con forti campi statici o magnetici, altrimenti l'unità di protezione della batteria potrebbe essere distrutta, causando rischi per la sicurezza.
- (7) Smetti di usare la batteria e rimuovila dalla fotocamera o dal caricabatterie immediatamente se emana odori sgradevoli, si surriscalda, cambia colore, si deforma o se c'è qualcosa che non va con la batteria durante il funzionamento, la ricarica o la conservazione.
- (8) Avvolgi l'elettrodo obsoleto con carta isolante in caso di incendio o esplosione.
- (9) Non gettare la batteria nel fuoco per evitare esplosioni.

Montaggio della tua fotocamera

Puoi montare questa action camera su diversi dispositivi utilizzando gli accessori inclusi per una diversa esperienza.





Contattaci

✉ cs@akasotech.com 🌐 www.akasotech.com

Per qualsiasi domanda sui prodotti AKASO, non esitate a contattarci. Risponderemo entro 24 ore.



AKASO

BRAVE 4 PRO

アクションカメラ



取扱説明書

V35AX



目次

重要なメッセージ	01	>>
あなたのBrave 4 Pro	02	>>
パッケージの内容	04	>>
カメラ仕様	05	>>
作業の開始	06	>>
1. 初回使用	06	>>
2. 操作説明	10	>>
3. インジケータ	12	>>
4. メモリーカードの使用	13	>>
ビデオメニュー	14	>>
1. ビデオモード	14	>>
2. ビデオ設定	16	>>
フォトメニュー	20	>>
1. 写真メニュー	20	>>
2. 写真設定	22	>>
システム設定	25	>>
AKASO GO Appに接続する方法	29	>>
コンテンツの再生	31	>>
1. Brave 4 Proでファイルを再生する	31	>>
2. Brave 4 Proでファイルを削除する	31	>>
コンテンツの転送	32	>>
1. コンテンツをコンピュータに転送する方法	32	>>
2. コンテンツをスマートフォンにダウンロードする方法	32	>>
ズームレベルの調整	33	>>
メモリーカードの再フォーマット	33	>>
リモコン	34	>>

カメラのメンテナンス -----	35	>>
電池のメンテナンス -----	36	>>
カメラのマウント -----	38	>>
お問い合わせ -----	40	>>

重要なメッセージ

AKASO Brave 4 Proアクションカメラの新しいご購入、おめでとうございます! Brave 4 Proを使うことが楽しみであるかと思いますが、使用する前にこの取扱説明書を読む時間を割いてください。全ての機能を知り、最大限に活用するためです。

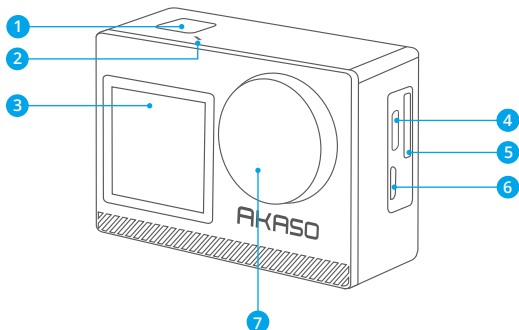
以下の点に注意してください：

1. このカメラは精密製品です。落下や衝突から守り、破損しないようにしてください。
2. モーターや磁石など、強力な磁場や電源が豊富なものから離して設置してください。
3. カメラを適正な温度で動作させてください。高温または低温の環境に長時間さらすと寿命が短くなる場合があります。
4. 水漏れが起こり、アクションカメラが故障する可能性があるため、ダイビング前に必ず防水ケースにアクションカメラをしっかりと取り付けてください。
5. 海で使用した後は、清潔な水でカメラを洗って柔らかい布で乾かしてください。
6. 長時間バッテリーを充電しないでください。事故が起こる可能性があるため、子供やペットから離してください。
7. 長期間使用しない場合は、バッテリーをカメラから取り出してください。
8. 鋭利な金属や湿気の多い場所からカメラを遠ざけて保管してください。

注意事項：もしカメラが正常に機能しない場合や写真やビデオの品質に問題がある場合は、cs@akasotech.comという公式のメールアドレスにメールを送信して、カスタマーサポートにお問い合わせください。

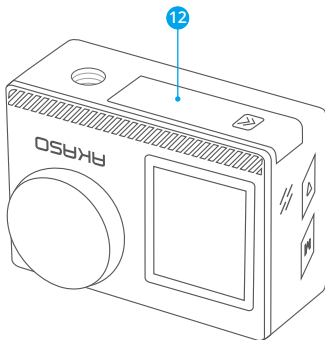
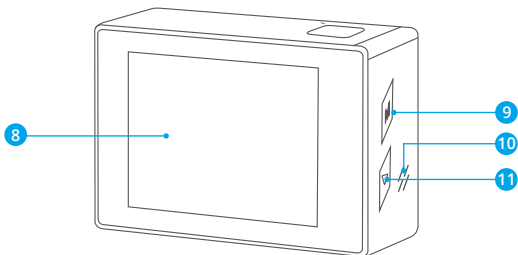


あなたの Brave 4 Pro



- ① OK/シャッター/電源ボタン
- ② Wifiインジケーター
- ③ 前面スクリーン
- ④ USB/外部マイクポート
- ⑤ メモリカードスロット
- ⑥ Micro HDMIポート
- ⑦ レンズ





⑧ タッチスクリーン

⑪ 下ボタン

⑨ モード/アップボタン

⑫ バッテリーカバー

⑩ スピーカー

ご注意: 防水ケースをつけている場合、カメラは音声を録音できません。

パッケージの内容



AKASO Brave 4 Pro
x1



防水ケース
x1



チャージャー
x1



バッテリー
x2



USBケーブル
x1



リモコン
x1



リモコンリストバンド
x1



保護バックドア
x1



クリップ1
x1



クリップ2
x1



バックル取り付け部
x1



J ブラケット
x1



A マウント
x1



C マウント
x1



D マウント
x1



F マウント
x1



E マウント
x1



H マウント
x1



ヘルメットマウント
x2



スパナ
x1



包帯
x4



テザー
x5



レンズクロス
x1



両面粘着テープ
x2



クイックスタートガイド
x1



カメラ仕様

ブランド	AKASO
名称	4K多機能Brave 4 Proアクションカメラ
モデル	Brave 4 Pro
サイズ	66 × 44 × 34mm
重量	112g
素材	プラスチック、シリコン、ガラス
バッテリー容量	1350mAh
バッテリーライフ	4Kで120分の録画が可能
ワイヤレスネットワーク	RF 2.4G + Wifi 2.4GHz
動作温度	-5°C~45°C (23°F~113°F)
外部マイク	対応するが別売。 注:このカメラに対応した外部マイクを必ず購入してください。



作業の開始

1.初回使用

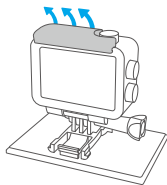
1.1 開封

点線に沿って包装箱を開封し、Brave 4 Proアクションカメラと付属品を取り出してください。

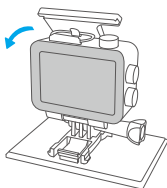


1.2 防水ハウジングからカメラを取り出してください

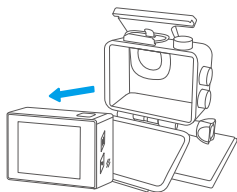
矢印で示されているように、防水ハウジングのバックルを引き上げて保護バックドアを開け、その後、カメラをハウジングから取り出してください。



a ハウジングのバックルを上を持ち上げます



b 保護用のバックドアを開けます

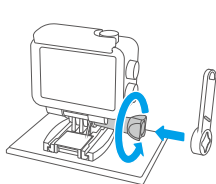


c カメラをハウジングから取り外します

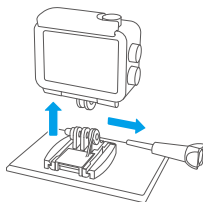


1.3 防水ハウジングをパッケージボックスから取り外す

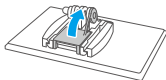
含まれているスパナまたは手を使って、ネジロッドを反時計回りに回してください。ネジロッドが外されたら、ハウジングを取り出します。次に、シリコンジェルを切り取り、マウントバックルを引き上げます。最後に、バックルを後方に押してバックルの位置を外します。



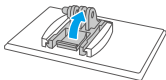
a スパナでスクリーロッドを外します



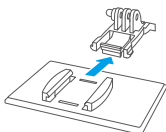
b ネジ棒と防水ハウジングを外す



c シリコンジェルを剥がします



d マウントバックルを引き上げます



e 後方に押す

1.4 バッテリーを別に充電する

バッテリーチャージャーをUSBポートに接続し、それからバッテリーを挿入してください。

注意:充電中はバッテリーチャージャーのインジケーターが赤く表示され、完全に充電された時には青く表示されます。

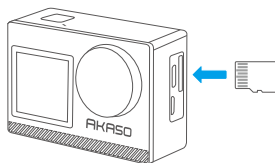
1.5 バッテリーを取り付ける

バッテリーカバーのバックルを押して開き、バッテリーをそのスロットに入れてからバッテリーカバーを閉めてください。バッテリーを取り外す場合は、バッテリーストリップを引っ張ってください。

1.6 Micro SDカードを取り付ける

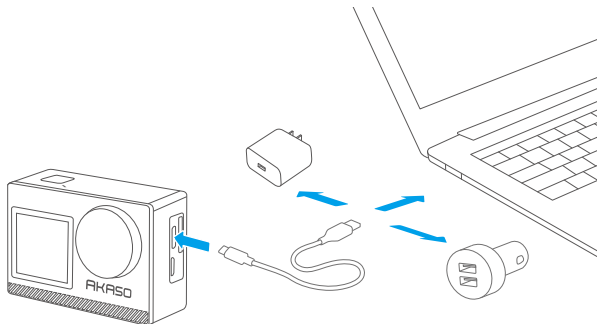
まず、充電カバーを押してメモリーカードスロットを露出させます。指示された向きにメモリーカードを挿入し、挿入が完了するまで押し下げ、音が鳴るまで確認します。

注意:取り付ける前にカメラの電源を切ってください。



1.7 カメラの充電

USBケーブルを使用してカメラをUSBアダプターまたはコンピューターに接続してください。充電が完了したらケーブルを切断し、バッテリーカバーがしっかりと固定されていることを確認してください。



1.8 電源を入れる

ブレイブ4プロアクションカメラの電源ボタンを3秒間押し続けて、カメラの電源をオンにしてください。電源を入れる前にすべてのカメラカバーがしっかりと閉じられていることを確認してください。

2. 操作説明

2.1 電源のオンまたはオフ

カメラがオフになっている場合は、電源ボタンを長押しして3秒間押して、カメラをオンにします。

カメラがオンになっている場合は、電源ボタンを長押しして3秒間押して、カメラをオフにします。

2.2 モードの切り替え

プレビュースクリーン上で、画面下部のモードアイコンをタップしてモードメニューに入り、使用可能なオプションから希望の撮影モードを選択します。また、モードボタンを押すことでもモードを切り替えることができます。

ヒント: モードメニューを終了するには、画面右上隅の「X」アイコンをタップします。

このアクションカメラには、ノーマル、タイムラプス動画、ループ録音、スローモーション、写真、連写撮影、タイムラプス写真、セルフタイマー、Wifiの9つのモードがあります。

2.3 画面の切り替え

プレビュースクリーン上で、モードボタンまたは上ボタンを長押しして、フロント画面とタッチスクリーンの間を切り替えます。



2.4 拡大または縮小する

プレビュースクリーン上で、「+」アイコンをタップして拡大し、「-」アイコンをタップして縮小します。Brave 4 Proアクションカメラは最大5倍まで対応しています。



2.5 シャッターボタンの使用

写真モードまたはビデオモードで、シャッターボタンを押すと写真を撮影したりビデオ録画を開始したりします。ビデオモードで録画を停止するには、再びシャッターボタンを押します。

2.6 設定画面への入力

プレビュースクリーン上で、画面右下隅の設定アイコンをタップするか、下ボタンを長押しして設定画面に入ります。その後、写真やビデオ、およびシステムの設定を自由に構成できます。

2.7 再生画面への入力

プレビュースクリーン上で、下ボタンを押すか、画面左下隅の再生アイコンをタップして再生画面に入ります。そこでは再生または削除するビデオや写真にアクセスできます。再生画面を終了するには、単純に画面右上の「X」アイコンをタップしてください。

2.8 Wifi のオン/オフ

Wifi をオンにする

カメラがオンになっている場合、画面下部のモードアイコンをタップしてモードメニューに入り、WifiアイコンをタップしてWifiをオンにします。カメラWifiはWifiモードに入り、3秒後にWifi情報が表示されます



Wifiをオフにする

Wifiモードで、OKボタンを押すか、Wifi画面の「X」アイコンをタップすると、Wifiがオフになります。

3. インジケーター

充電インジケーター (赤色)

充電中は点灯し続け、カメラが完全に充電されると消えます。

動作インジケーター (青色)

カメラがオンになっている場合は点灯し続け、撮影または記録中に点滅します。

Wifiインジケーター (赤色)

Wifiがオンになっている場合は点滅し、接続されている場合は点灯し続けます。



4. メモリーカードの使用

ビデオや写真を撮影するには、記録を開始するためにメモリーカードが必要です(別売り)。以下の要件を満たすブランド名のメモリーカードを使用してください:

- (1) U3
- (2) 容量は64GBまで (FAT32)

注意点:

- 1. 互換性を高めるために、このカメラでメモリーカードをフォーマットして使用してください。
- 2. 指定された最大容量よりも大きなメモリーカードを使用すると、認識しないなどの問題や、反応しなくなったりファームウェアの故障などのカメラの不具合が発生する場合があります。

注:

- 1. Micro SDカードを強い電流や磁界にさらされる環境では使用しないでください。
- 2. Micro SDに触れたり、金属製品に挟まれたり、曲がったり、落ちたりしないように気をつけてください。
- 3. Micro SDカードを水や湿った場所、また腐食性のある物品がある場所から遠ざけてください。
- 4. Micro SDカードを正しい方向にスロットに挿入してください。
- 5. 他の物をMicro SDカードスロットに挿入しないでください。
- 6. Micro SDカードを挿入または取り外す前に、カメラの電源を切ってください。



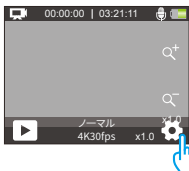
ビデオメニュー

1. ビデオモード

カメラがオンになったとき、デフォルトで通常のビデオモードになります。このカメラのビデオモードには、ノーマル、タイムラプス動画、ループ録音、スローモーションがあります。

1.1 ノーマルモード

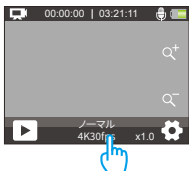
通常ビデオモードでは、シャッターボタンを押して設定された解像度で通常のビデオを記録します。ズームインまたはズームアウトするには、「+」または「-」アイコンをタップします。ヒント: ビデオモードメニューに入って通常ビデオモードを有効にすることもできます。



1.2 タイムラプス動画モード

タイムラプス動画モードに入るには、画面下部のモードアイコンをタップしてモードメニューに入り、「タイムラプスビデオ」を選択します。

このモードでは、シャッターボタンを押して設定された間隔で一連のビデオを撮影します。ズームインまたはズームアウトするには、「+」または「-」アイコンをタップします。



1.3 ループ録音モード

ループ録音モードに入るには、まずカメラが通常ビデオモードであることを確認してください。次に、画面右下の設定アイコンをタップしてビデオ設定画面に入ります。次に、「ビデオモード」をタップして利用可能なオプションから「ループビデオ」を選択します。最後に、プレビュー画面に戻ります。

このモードでは、シャッターボタンを押して設定された長さのループビデオを記録します。ズームインまたはズームアウトするには、「+」または「-」アイコンをタップします。

ループビデオの記録前に、ビデオ設定画面に入り、「ループ録画」までスクロールし、ループ録画の時間を設定することができます。



1.4 スローモーションモード

スローモーションモードに入るには、まずカメラが通常ビデオモードであることを確認してください。次に、画面右下の設定アイコンをタップしてビデオ設定画面に入ります。次に、「ビデオモード」をタップして利用可能なオプションから「スローモーション」を選択します。最後に、プレビュー画面に戻ります。

このモードでは、シャッターボタンを押して設定された解像度と速度でスローモーションビデオを記録します。ズームインまたはズームアウトするには、「+」または「-」アイコンをタップします。

スローモーションビデオを記録する前に、ビデオ設定画面に入り、「スローモーションムービー」をタップして解像度と速度を設定することができます。



2. ビデオ設定

(1) ビデオ解像度

4K30fps / 2.7K30fps / 1080P120fps / 1080P60fps / 1080P30fps / 720P240fps / 720P120fps / 720P60fps / 720P30fps (デフォルト設定: 4K 30fps)

このカメラは、より多くのピクセル数により、解像度が高いほどより明確で詳細なビデオ記録が可能であるため、最大4K30fpsまでのビデオ記録が可能です。ただし、高解像度ビデオはファイルサイズが大きくなるため、注意してください。

注意:

- ① 4K30、2.7K30、1080P120、1080P30、720P240、および720P30はスローモーションモードでは利用できません。
- ② 低温環境での高解像度または高フレームレートのビデオキャプチャーは、より多くの電力を消費する可能性があります。

(2) ビデオモード

希望するビデオモードを選択することができます。

• ビデオ:

このモードでは、シャッターボタンを押して通常のビデオを録画します。録画を停止するには、単純に再度シャッターボタンを押してください。

• スローモーション: 2.7K 2倍、1080P 2倍、720P 4倍、720P 2倍

スローモーションビデオモードでは、指定した解像度とスローモーション速度でのビデオ撮影ができます。ただし、ビデオの映像は再生速度が1秒間に30フレーム (fps) となります。その結果、ビデオを再生するとスローダウンされたように表示され、視覚的に魅力的な効果が生まれます。

注: 4K30、2.7K30、1080P120、1080P30、720P240、720P30は、スローモーションモードでは使用できません。

• ループ録音: 2分、3分、5分 (デフォルト設定: 2分)

ループビデオモードで「3分」オプションにループ録音を設定すると、カメラは3分ごとにビデオを記録してコンテンツを保存します。このモードでは、メモリがいっぱいになると、最も古いビデオファイルが削除されて新しいビデオファイルのためのスペースを確保し、



連続的な記録を確保します。

(3) 手ぶれ補正

オフ/オン(デフォルト設定: オフ)

電子式イメージスタビライゼーション(EIS) 2.0は、レンズの歪みを効果的に補正し、スムーズなビデオ記録が可能にします。この機能は、乗車、スキー、手持ち場面での使用に適しています。

注意: イメージスタビライゼーションは、カメラがスローモーションモードとタイムラプスビデオモードにある場合には無効になります。

(4) タイムラプス間隔

1秒/2秒/5秒/10秒/30秒/60秒(デフォルト設定: 1秒)

この設定では、カメラは設定された間隔でシーンを保存し、これらのシーンを自動的に1つのビデオに変換するため、日の出、日の入り、開花など美しい移行を記録するのに最適です。

注:

- ① タイムラプス動画は音声なしでキャプチャされます。
- ② タイムラプス間隔は、タイムラプスビデオモードでのみ動作します。

(5) WDR

オフ/オン(デフォルト設定: オフ)

ワイドダイナミックレンジは、画像の暗い部分と明るい部分の詳細を保持することができます。その結果、写真は2つの極端に適切に露光されます。WDRは高コントラストのシーンで使用するのに最適です。WDRはビデオモードでのみ利用可能です。

(6) モーション検知

オフ/オン(デフォルト設定: オフ)

モーション検知機能により、カメラは動きを感知して自動的にビデオ記録を開始します。このプロセスには、カメラが視野内の物体の動きや、物体に対する周囲の動きを検出することが含まれます。モーション検知が有効になっている場合、カメラは視野内で動きを検出すると自動的にビデオ記録を開始します。

(7) 露出

-2/-1/0/1/2 (デフォルト設定:0)

デフォルトでは、カメラは適切な露光レベルを決定するために画像全体を使用します。ただし、露出では、露出を決定する際にカメラが優先する領域を選択できます。この設定は、重要な領域がオーバーまたはアンダーエクスポージャーになる可能性があるショットで特に有効です。設定を変更すると、カメラは画像の変化を即座に表示します。モードを切り替えると、カメラは再び画像全体を使用して適切な露光レベルを決定します。

(8) 日付スタンプ

オフ/オン (デフォルト設定:オン)

日付スタンプを有効にすると、ビデオや写真に時刻と日付の透かし文字が追加されます。また、オフに設定することもできます。

(9) 測光モード

センター/平均/スポット (デフォルト設定:平均)

使用可能なオプションから測光モードを選択して、異なるシーンに基づいて撮影を最適化することができます。

・**センター測光:** 中央重点の測光モードとも呼ばれます。このモードでは、カメラはシーンの明るさを中央部分に重点を置いて測定します。セルフィーや花や草の接写などに最適です。

・**平均計測光:** マトリックス測光モードとも呼ばれます。このモードでは、カメラはシーン全体の明るさを測定し、オーバーエクスポージャーを防止するために露光を計算します。均一な照明が必要なシーンに適しています。

・**スポット測光:** このモードでは、カメラはシーン内の小さな領域またはスポットの明るさを測定し、その読み取りに基づいて露光を設定します。接写に最適です。

(10) シャープネス

高/中/低 (デフォルト設定:中)

シャープネスは、シーン内のオブジェクトの鮮明度を調整し、細かい詳細をキャプチャし、写真やビデオの全体的な品質を向上させるのに重要です。

(11) ビデオ品質

高い/普通/低い(デフォルト設定:普通)

ビデオの画質を決定します。

フォトメニュー

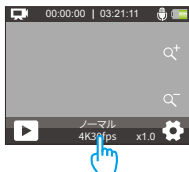
本機のフォトモードは、「写真」「連写撮影」「タイムラプス写真」「セルフタイマー」です。

1. 写真メニュー

(1) 写真モード

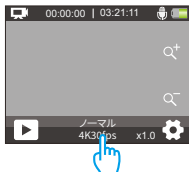
写真モードに入るには、画面下部のモードアイコンをタップしてモードメニュー画面に入り、「写真」をタップします。

写真モードでは、シャッターボタンを押して写真を撮影します。ズームインまたはズームアウトするには、「+」または「-」アイコンをタップします。



(2) 連写撮影モード

連写撮影モードに入るには、モードメニュー画面で「連写撮影」をタップします。このモードでは、シャッターボタンを1回押すと、カメラは連続して1秒間に3枚、5枚、または10枚の写真を撮影します。



(3) タイムラプス写真モード

タイムラプス写真モードに入るには、モードメニュー画面で「タイムラプス写真」をタップします。

このモードでは、設定された間隔で一連の写真を撮影するためにシャッターボタンを押します。ズームインまたはズームアウトするには、「+」または「-」アイコンをタップします。



(4) セルフタイマーモード

セルフタイマーモードに入るには、まずカメラがタイムラプス写真モードであることを確認してください。次に、右下の設定アイコンをタップして写真設定画面に入ります。次に、「セルフタイマー」を見つけてタップしてオンにします。最後に、プレビュー画面に戻ります。

このモードでは、シャッターボタンを押すとカメラがカウントダウンを開始し、設定されたカウントダウン後に写真を撮影します。ズームインまたはズームアウトするには、「+」または「-」アイコンをタップします。



2. 写真設定

(1) 写真の解像度

20MP/16MP/13MP/8MP (デフォルト設定:20MP)

このカメラは、より高い解像度によりピクセル数が増えるため、より明瞭で詳細な写真を撮影することができます。ただし、解像度が高いほどファイルサイズが大きくなることにも注意してください。

(2) 連写撮影

3枚、5枚、10枚 (デフォルト設定:3枚)

1秒あたりの撮影枚数を設定します。バーストフォトモードでは、カメラが連続して複数の写真を撮影します。これは高速移動するシーンをキャプチャするのに適しています。注：この機能はバーストフォトモードでのみ使用可能です。

(3) タイムラプス間隔

オフ/3秒/5秒/10秒/20秒/30秒/60秒 (デフォルト設定:3秒)

一定の間隔で写真を撮影するため、雲、星、夕日などのダイナミックなまたは変化するシーンの写真撮影に最適です。

注: タイムラプス間隔は、タイムラプス写真モードでのみ動作します。

(4) カウントダウン

3秒/5秒/10秒/20秒/30秒/60秒 (デフォルト設定:20秒)

セルフタイマーモードで写真を撮る前のカウントダウン時間を設定します。例えば、「3秒」に設定すると、カメラは撮影を行う前に3から1までカウントダウンします。

注: この機能はセルフタイマーモードでのみ使用可能です。



(5) セルフタイマー

オフ/オン(デフォルト設定:オフ)

セルフタイマーモードの有効化または無効化を選択します。

注:セルフタイマーが無効になると、カメラは自動的にタイムラプス写真モードに入ります。

(6) 露出

-2/-1/0/1/2(デフォルト設定:0)

デフォルトでは、カメラは適切な露出レベルを決定するために画像全体を使用します。しかし、露光を使用すると、露光を決定する際にカメラが優先する領域を選択できます。この設定は、重要な領域が過度または不十分な露出になる場合に特に役立ちます。設定を変更するたびに、カメラは即座に画像の変化を表示します。モードを切り替えると、カメラは再び画像全体を使用して適切な露出レベルを決定します。

(7) 測光モード

センター/平均/スポット(デフォルト設定:平均)

使用可能なオプションから測光モードを選択して、異なるシーンに基づいて撮影を最適化することができます。

- **センター測光:** 中央重点の測光モードとも呼ばれます。このモードでは、カメラはシーンの明るさを中央部分に重点を置いて測定します。セルフイーや花や草の接写などに最適です。
- **平均計測光:** マトリックス測光モードとも呼ばれます。このモードでは、カメラはシーン全体の明るさを測定し、オーバーエクスポージャーを防止するために露光を計算します。均一な照明が必要なシーンに適しています。
- **スポット測光:** このモードでは、カメラはシーン内の小さな領域またはスポットの明るさを測定し、その読み取りに基づいて露光を設定します。接写に最適です。

(8) シャープネス

高/中/低(デフォルト設定:中)

シャープネスは、シーン内のオブジェクトの鮮明度を調整し、細かい詳細をキャプチャし、写真やビデオの全体的な品質を向上させるのに重要です。

(9) ISO

自動/100/200/400/800/1600/3200(デフォルト設定:自動)

ISOは、カメラの光感度を決定し、明るさと画像ノイズのトレードオフを作り出します。画像ノイズとは、画像の粒状度の程度を指します。低照度では、高いISO値がより明るい画像を生成しますが、画像ノイズも大きくなります。低い値では、画像ノイズが少なくなりますが、暗い画像になります。

(10) 日付スタンプ

オフ/オン(デフォルト設定:オン)

日付スタンプを有効にすると、ビデオや写真に時刻と日付の透かし文字が追加されます。また、オフに設定することもできます。

システム設定

ビデオまたは写真モードで、右下隅の設定アイコンをタップして設定ページに入り、設定ページ内のアイコンをタップしてシステム設定ページに入ります。

(1) 特殊効果

標準/白黒/レトロ/ネガティブ/レッド/グリーン/ブルー (デフォルト設定: 標準)

これらのオプションから、希望する撮影結果を得ることができます。

(2) ホワイトバランス

自動/サニー/曇り/白熱/蛍光 (デフォルト設定: 自動)

ホワイトバランスは、白色調整により様々な照明条件下で正確なカラーリプロダクションを持つ写真を撮影します。暖かい場所や冷たい場所の両方で使用できます。

(3) マイクフォン

内蔵/外部マイク (デフォルト設定: 内蔵)

内蔵マイクまたは外部マイクのいずれかを選択することができます。より良い音質のために外部マイクを使用する場合は、「外部」オプションを選択してください。次に、互換性のある外部マイクをカメラのUSBポートに接続します。

(4) 角度設置

超広角/広角/ミディアム/ナロー (デフォルト設定: 超広角)

この設定により、希望する視野を選択できます。アングルとは、カメラレンズがキャプチャできるシーンの範囲を示すものです (度数で測定)。「スーパーワイド」オプションは最大の範囲を、「ナロー」オプションは最小の範囲をキャプチャします。

注: イメージスタビライゼーションが有効になっている場合、アングルは無効になります。

(5) 潜水モード

オフ/オン (デフォルト設定: オフ)



ダイビングモードが有効になっていると、カメラは水中シーンで赤色光が欠如することに対応できます。このモードは、熱帯地域や青い海で使用するのに最適です。

(6) 電源周波数

50Hz/60Hz/自動 (デフォルト設定: 自動)

電力周波数は、世界中のほとんどの電力システムで使用されている交流 (AC) の周波数です。北東部に住んでいる場合は、電力周波数を60Hzに設定してください。そうすると、電流が1秒間に60回方向を変えます。このエリア外に住んでいる場合は、50Hzに設定してください。

(7) 言語

English/简体中文/繁体中文/Italiano/Español/Deutsch/Français /日本語/한국어 (デフォルト設定: English)

カメラのシステム言語を設定することができます。

(8) 日時

月/日/年

カメラの日付と時刻を手動で設定することができます。カメラはAKASO GOアプリに接続されると、携帯電話の日付と時刻と同期します。これにより、カメラのタイムスタンプが正確で地元の時間帯と一致することが保証されます。

注: カメラの日付と時刻は、バッテリーを取り外した後自動的にリセットされます。

(9) サウンド

シャッター音: オフ/オン (デフォルト設定: オン)

操作音: オフ/オン (デフォルト設定: オン)

起動音: オフ/オン (デフォルト設定: オン)

カメラのシャッター音、操作音、起動音をオン/オフにすることができます。

音量: OKボタンを押すか、「音量」をタップしてカメラの音量を調整できます。

(10) ドライブモード

オフ/オン(デフォルト設定:オフ)

このモードでは、カメラをシガーライターに接続し、エンジンを始動すると、カメラが自動的にビデオを記録してビデオファイルを保存します。

(11) 逆さま

オフ/オン(デフォルト設定:オフ)

この設定により、ビデオや写真の画像の方向を決定し、カメラが逆さまの画像でビデオを記録しないようにします。

注:この機能が有効になっていると、ユーザーインターフェイスが上下逆さまになります。

(12) スクリーンセーバー

オフ/30秒/1分/2分(デフォルト設定:1分)

一定時間操作がない場合、ディスプレイは自動的にオフになってバッテリー寿命を節約します。ディスプレイを再度オンにするには、カメラのボタンを押してください。

(13) 自動電源オフ

オフ/3分/5分/10分(デフォルト設定:3分)

一定時間操作がない場合、カメラは自動的に電源をオフにしてバッテリー寿命を節約します。

(14) フォーマット

はい/いいえ(デフォルト設定:いいえ)

カメラを使用する前に、カメラの設定でメモリカードをフォーマットする必要があります。メモリカードを良好な状態に保つために、定期的に再フォーマットしてください。フォーマットはメモリカードに保存されているすべてのメディアファイルを削除します。重要なファイルをフォーマットする前にバックアップしてください。

(15) リセット

はい/いいえ (デフォルト設定: いいえ)

このオプションは、すべての設定をデフォルト値にリセットします。

(16) バージョン

ブランド: AKASO

モデル: Brave 4 Pro

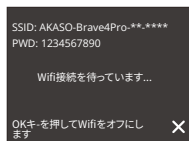
バージョン: SN-AX-XXXXXX

このカメラのブランド、モデル、ファームウェアバージョン、および更新時間を確認できます。

AKASO GO App に接続する方法

最初に、App StoreまたはGoogle PlayからAKASO GO app をダウンロードしてインストールしてください。AKASO GO app を使用すると、スマートフォンを使用してカメラを制御できます。この app に接続されたカメラは、撮影、設定の変更などを制御することができます。また、この app を介してライブプレビュー、再生、ダウンロード、およびビデオの編集もできます。カメラをAKASO GO app に接続するには、次の手順に従ってください。

1. カメラがオンになっている場合、モードアイコンをタップしてモードメニューに入り、WifiアイコンをタップしてWifiをオンにします。カメラはWifiモードに入り、3秒以内にWifi SSIDとデフォルトパスワードを表示します。



2. 携帯電話のWifiをオンにして、Wifi設定ページに入ります。リストからWifi SSIDを見つけ、タップし、接続のためにパスワード1234567890を入力します。

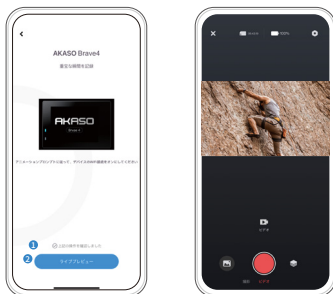
注意: カメラWifiが接続されると、「インターネット接続なし」という通知または「セキュリティが弱い」という注意書きが表示されます。これは、携帯電話の4G信号がブロックされているためです。この接続画面は参考用です。無視してAPP接続を続けることができます。



3. AKASO GO appを開き、「デバイス」→「デバイスの追加」をタップし、接続先リストから「Brave 4 Pro」を選びます。



4. 「上記の操作を確認しました」をクリックし、「ライブプレビュー」をクリックすると。カメラがAKASO GO appに接続されます。



コンテンツの再生

カメラ、コンピューター、テレビ、スマートフォンであなたのコンテンツを再生することができます。コンピューターでビデオや写真を再生するには、まずこれらのファイルを転送する必要があります。ファイルの転送により、新しいコンテンツのためにメモリのスペースが解放されます。この方法では、再生解像度はデバイスの解像度および再生可能な解像度に依存します。

1. Brave 4 Proでファイルを再生する

- (1) Brave 4 Pro アクションカメラをオンにしてください。
- (2) ダウンボタンを押すか、左下隅にある再生アイコンをタップして再生ページに入ります。
- (3) 写真またはビデオアイコンをタップして、写真またはビデオにアクセスします。
- (4) 前方または後方のアイコンをタップして、再生したい写真またはビデオを選択します。
- (5) 写真またはビデオをタップしてフルスクリーンで再生します。
- (6) 戻るアイコンをタップして写真またはビデオファイルを終了します。

注: メモリカードに多くのコンテンツが含まれている場合、読み込みに1分かかることがあります。

2. Brave 4 Proでファイルを削除する

- (1) ダウンボタンを押すか、左下隅にある再生アイコンをタップして再生ページに入ります。
- (2) 写真またはビデオアイコンをタップして、写真またはビデオにアクセスします。
- (3) 前方または後方のアイコンをタップして、削除したい写真またはビデオを選択します。
- (4) 「削除」アイコンをタップすると、「このファイルを削除しますか? Yes / No」という画面が表示されます。
- (5) 「はい」をタップすると、選択したファイルが削除されます。



コンテンツの転送

1. コンピューターへのコンテンツの転送

USBケーブルまたはカードリーダー（別売り）を使用してコンテンツをコンピュータに転送できます。USBケーブルを使用してファイルをコンピュータに転送する場合は、USBケーブルを使用してカメラをコンピュータのUSBポートに接続します。プロンプトが表示されたら、「USBストレージ」を接続設定として選択します。カードリーダーを使用してコンピュータにファイルを転送する場合は、メモリーカードをカードリーダーに挿入し、リーダーをコンピュータのUSBポートに接続します。正常に転送が完了したら、ファイルエクスプローラーを使用してファイルをコンピュータに転送または選択したファイルを削除できます。

2. コンテンツをスマートフォンにダウンロードする方法

1. AKASO GOアプリを開き、カメラに接続してください。
2. 左下のアルバムアイコンをタップして、カメラで撮影したすべての写真やビデオを表示します。
3. 右上の選択アイコンをタップして、ダウンロードしたいビデオまたは写真を選択し、右下のダウンロードアイコンをタップします。ダウンロードプロセスの完了までお待ちください。ファイルは正常にスマートフォンの写真アルバムに保存されます。

注：

- (1) ダウンロード中は、Wifiの設定を変更したり、アプリから切断しないでください。
- (2) iPhoneにビデオや写真をダウンロードできない場合は、携帯電話の「設定」ページに入り、プライバシー→写真を選択して、「AKASO GO」を見つけて「すべての写真」を選択してください。



ズームレベルの調整

ズーム機能を使用すると、写真の主題がどの程度近くまたは遠くに見えるかを調整できます。デフォルトはズーム無しです。ズーム機能はすべての撮影モードで利用可能です。Brave 4 Proは最大5倍ズームできます。以下の手順に従ってズーム機能を使用してください。

1. Brave 4 Proアクションカメラをオンにします。
2. 任意の撮影モードに入ります。
3. 「+」アイコンをタップしてズームインし、「-」アイコンをタップしてズームアウトします。

メモ리카ードの再フォーマット

メモ리카ードを良好な状態に保つために、定期的に再フォーマットしてください。再フォーマットすると、あなたのすべてのコンテンツが削除されますので、まずファイルを転送してください。

1. 電源ボタンを長押しして、Brave 4 Proをオンにします。
2. 設定アイコンをタップしてシステム設定ページに入ります。
3. 「フォーマット」オプションを見つけて、それをタップします。
4. スクリーンに「ストレージスペース: xxG / xxGとフォーマット/キャンセル」と表示されます。
5. 「確認」をタップすると、「フォーマットしています...」と表示され、「正常にフォーマットされました」と表示されます。これでメモ리카ードのフォーマットが成功したことになります。



リモコン

カメラがオンになると、一定の距離内で自動的にリモートに接続されます。リモートを使用して、カメラを操作して写真を撮ったり、ビデオを録画したりすることができます。



防滴のみ、防水対応ではありません

ビデオ

ビデオ ビデオを記録するためには、まずカメラがビデオモードになっていることを確認してください。

記録を開始するには、単純に灰色のビデオボタンを押してください。カメラは作業中のインジケータライトが点滅し、1回ビープ音を鳴らします。

記録を停止するには、再び灰色のビデオボタンを押してください。カメラは作業中のインジケータライトが消え、1回ビープ音を鳴らします。

写真

写真を撮影するためには、まずカメラが写真モードになっていることを確認し、その後写真ボタンを押してください。カメラはシャッター音を鳴らし、撮影が完了したことを示します。

連続写真

連続写真を撮影するには、まずカメラが連続写真モードになっていることを確認し、その後写真ボタンを押してください。

タイムラプス

タイムラプス写真やビデオを撮影するには、まずカメラがタイムラプスモードになっていることを確認し、その後写真またはビデオボタンを押してください。



カメラのメンテナンス

カメラの最高のパフォーマンスを得るためには、以下のガイドラインに従ってください。

1. 最高のオーディオパフォーマンスを得るために、カメラを振ったり、マイクホールから異物を取り除くために息を吹きかけます。
2. レンズを清掃する場合は、柔らかくて繊維の出ない布で拭いてください。レンズ周辺には異物を入れないでください。
3. 手でレンズに触れないでください。
4. カメラを落したり衝撃を与えたりしないでください。内部のパーツが損傷する可能性があります。
5. 高温や強い日差しを避け、カメラを保管してください。バッテリーメンテナンス バッテリーの取り扱いと保管 録画中にバッテリー残量が0%になると、カメラはファイルを保存して電源が切れます。バッテリーの寿命を最大限に活用するためには、次のガイドラインに従ってください。



電池のメンテナンス

1. バッテリー駆動時間の最大化

録画中にバッテリー残量が0%になると、カメラはファイルを保存して電源が切れます。バッテリーの寿命を最大限に活用するためには、次のガイドラインに従ってください。

- (1) Brave 4 Proアクションカメラを初めて使用する場合は、バッテリーを完全に充電し、バッテリースロットに入れてキャプチャしてください。
- (2) 解像度とフレームレートを下げてキャプチャしてください。
- (3) カメラを保管する前にバッテリーを完全に充電してください。
- (4) パフォーマンス向上のために、1年ごとにバッテリーを交換することをお勧めします。

注意: このカメラに損傷を与える可能性があるため、AKASO充電ケーブルとバッテリーのみを使用してください。

2. バッテリーの取り扱いと保管

1. 長期間使用しない場合は、リチウムバッテリーは残りのバッテリー容量が50~60%で保管してください。また、バッテリーを3か月ごとに充電し、6か月ごとに放電することをお勧めします。
2. コイン、鍵、ネックレスなどの金属製品と一緒にバッテリーを保管しないでください。バッテリーターミナルが金属製品に近づくと、ショートサーキットによる火災が発生する可能性があります。
3. 湿気の多い場所からバッテリーを遠ざけ、圧迫や衝突による損傷から保護してください。
4. 直射日光や高温の場所など、高温環境ではバッテリーが過熱し、故障したり寿命が短くなったりする可能性があるため、バッテリーを使用または保管しないでください。
5. 低温環境でバッテリーを使用または保管しないでください。これによりバッテリー寿命が短くなるか、バッテリーが故障することがあります。
6. 静電気や強力な磁界の存在する場所にバッテリーを置かないでください。そうすることで、バッテリー保護ユニットが破損し、安全上のリスクが発生する可能性があります。



7. 動作中、充電中、または保管中に臭い、過熱、変色、歪みなどの異常がある場合、すぐに使用を中止し、カメラまたはバッテリーチャージャーからバッテリーを取り外してください。
8. 古くなった電極を断熱紙で包んで、火災や爆発に備えてください。
9. 爆発の危険がある場合は、バッテリーを火に投げないでください。

カメラのマウント

付属のアクセサリーを使用して、さまざまなデバイスにこのアクションカメラをマウントして、さまざまな体験をしてください。





お問い合わせ

✉ cs@akasotech.com 🌐 www.akasotech.com

AKASO製品に関するご質問がございましたら、お気軽にメールでお問い合わせいただくか、QRコードをスキャンしてフォローしてください。

