

AKASO

V50 X

ACTION CAMERA



USER MANUAL

V2.3

English



Deutsch



Español



Français



Italiano



日本語



Русский



Polski



Indonesian



Contents

Camera Specification	01	>>
Important Notes	02	>>
What's in the Box	03	>>
Your V50 X	04	>>
Getting Started	06	>>
Using Memory Cards	06	>>
Charging the Camera	07	>>
Button Operation & Indicators	08	>>
Operation Instructions	09	>>
Overview of Modes	11	>>
Photo Modes	11	>>
Video Modes	13	>>
Wifi Mode	16	>>
Customizing Your V50 X	17	>>
Photo Settings	17	>>
Video Settings	19	>>
System Settings	21	>>
Connecting to the AKASO GO App	24	>>
Playing Back Your Content	26	>>
Offloading Your Content	28	>>
Remote Control	29	>>
Maintaining Your Camera	32	>>
Maximizing Battery Life	32	>>
Battery Storage and Operation	32	>>
Mounting Your Camera	33	>>
Contact Us	35	>>



Camera Specification

Model	V50 X
LCD	2.0-inch touchscreen
Video/Photo format	MOV/JPG
Port	USB Port / Micro HDMI Port
External Mic	Supported but sold separately. Note: Be sure to purchase external microphones compatible with this camera.
Gyroscope	6-axis gyroscope
Battery capacity & Runtimes	3.7V, 1350mAh battery About 120mins of recording time in 4K. Note: The actual battery life may vary based on the environment and usage.
Remote control	Supported



Important Notes

Congratulations on your new AKASO V50 X 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.

CAUTION!

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.



What's in the Box



AKASO V50 X
x 1



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
x 1



J-Hook Mount
x 1



A Mount
x 1



C Mount
x 1



D Mount
x 1



F Mount
x 1



E Mount
x 1



H Mount
x 1



Helmet Mount
x 2



Spanner
x 1



Bandage
x 4



Tether
x 5



Lens Cloth
x 1



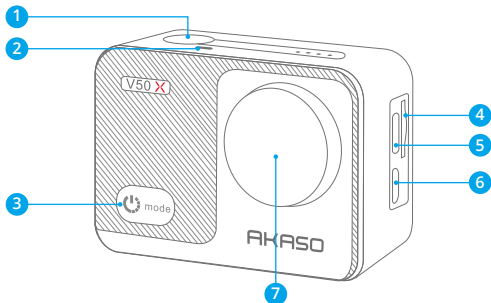
Double-Sided
Adhesive Tape x 2



Quick Start
Guide x 1



Your V50 X



① Shutter Button

② Indicator Light

③ Power/Mode Button

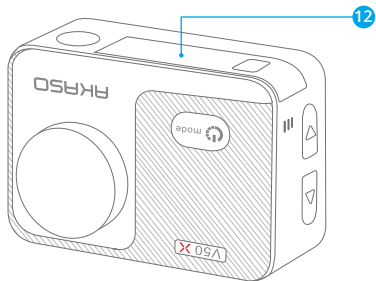
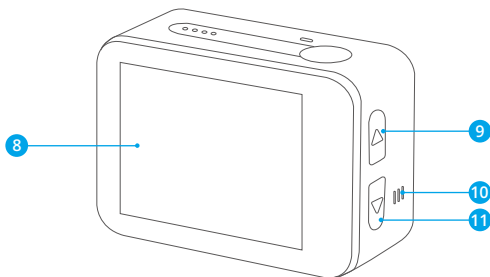
④ Memory Card Slot

⑤ USB / External Mic Port

⑥ Micro HDMI Port

⑦ Lens





8 Touchscreen

9 Up Button

10 Speaker

11 Down Button

12 Battery Cover

Note: The camera does not record sounds when it's in the waterproof case.

Getting Started

Welcome to your AKASO V50 X action camera. To capture videos and photos, you will need a memory card (sold separately).

Using Memory Cards

Please use brand name memory cards that meet these requirements:

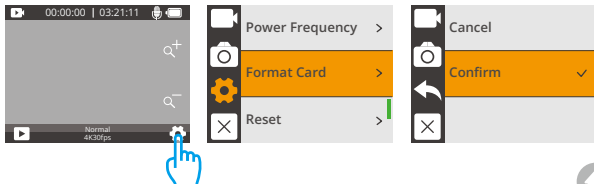
- U3
- Capacity up to 256GB

Note:

1. Please format the memory card in this camera before using it for better compatibility.
2. Memory cards larger than the specified maximum capacity can cause issues like non-recognition or even camera malfunctions like unresponsiveness or firmware failure.
3. To keep your memory card in good condition, regularly reformat your memory card for optimal performance. Remember, reformatting erases all data, so transfer your photos and videos before reformatting. With FAT32, the card will stop recording and create a new file if the file size of a recording reaches 4GB.

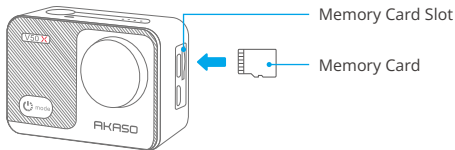
Formatting the memory card

1. Turn on the camera.
2. Tap the Settings icon in the bottom right corner to enter the camera settings screen.
3. Tap the Settings icon on the screen, then scroll down to locate the "Format Card" option and tap on it.
4. Select the "Confirm" option to complete the formatting process.



Installing the memory card

To install the memory card, first press the battery cover to reveal the memory card slot, insert the memory card in the orientation shown, then press down on it till you hear a sound indicating it's inserted. To remove the card, press down on it again, the memory card will then pop out and make another sound.



Notes:

1. Be sure to turn off the camera before installation or removal.
2. Insert the card into the card slot with the correct orientation.
3. Avoid using the card in areas with strong currents or magnetic fields.
4. Refrain from allowing the card to come into contact with metal objects, and avoid using any metal tools that could cause it to be squeezed, bent, or fall.
5. Store the card in dry locations, away from corrosive substances.
6. Always ensure that no foreign items are inserted into the card slot.

Charging the Camera

We recommend you fully charge the camera before using it for the first time.

To charge the camera, insert the battery into the camera's battery slot, connect the camera to a USB adapter or a computer using the USB cable. Once fully charged, disconnect the cable and ensure the battery cover is securely closed.

You can also charge the battery separately. To do this, insert it into the battery charger, then connect the charger to a USB outlet using the USB cable.

Note: Charging your device using a computer USB port may take longer than using a power adapter, as the output of USB ports is usually lower. It will take approximately three hours to fully charge the battery, so please be patient. Once the battery is fully charged, it can last about 120 minutes of 4K video recording. Nevertheless, it's important not to overcharge the battery, so please unplug the



device from the power source once it's fully charged.

Button Operation & Indicators

Buttons/ Indicator lights	Operation/Status
Shutter button	Press to confirm the option or start/stop video recording
	Press and hold to access the settings menu.
Power button	Press to enter the mode menu.
	Press and hold to turn on or off the camera.
Up button	Press to turn on or off Wifi.
	Press and hold to zoom in. The camera supports up to 4X.
Down button	Press to enter the playback screen.
	Press and hold to zoom out. The camera support up to 4X.
Status indicator	Remain blue when powering on, and go out when powering off. It will also flash when capturing photos or videos.
Charging indicator	Remain red while charging, and go out when fully charged.
Wifi indicator	Flash red when Wifi is turned on, stay on when connected, go out when Wifi is off.



Operation Instructions

Powering on or off

To turn on the camera, press and hold the Power button for 3 seconds. You'll hear a beep and see the status light come on. Once information appears on the display screen, you'll know that your camera is powered on.

To power off the camera, press and hold the Power button for 3 seconds. You will hear a beep and the status light will turn off.

Turning Wifi on or off

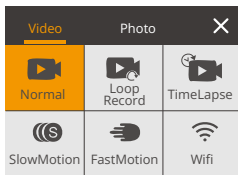
To turn on Wifi, first turn on your camera, then press the Up button, or tap the Wifi icon in the mode menu. The camera will enter Wifi mode and display Wifi information in seconds.

To turn off Wifi, simply press the Up button again, or tap the "X" icon on the Wifi screen.

Switching shooting modes

To switch shooting modes, first tap the mode icon at the bottom of the screen, or press the Power button to enter the mode menu. Then, tap the "Video" or "Photo" option to access the video or photo mode menu. You will be able to select the desired video or photo mode from the available options. On the mode menu, you can also press the Up or Down button followed by the Shutter button to select the mode you want.

Tip: To exit the mode menu, tap the "X" icon in the upper right corner or press the Up button.



Zooming in or out

On the preview screen, press and hold the Up or Down button, or tap the "+" or "-" icon to adjust the zoom level. V50 X action camera supports up to 4X.

Entering the settings screen

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

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.

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.

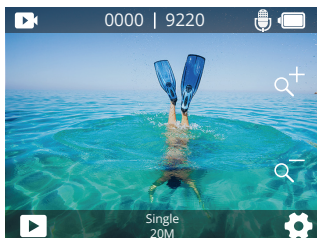
Overview of Modes

There are 10 modes for the V50 X action camera: Photo, Burst photo, Time Lapse Photo, Long Exposure, Self-Timer, Video, Loop Record, Time Lapse Video, Slow Motion, and Fast Motion.

Photo Modes

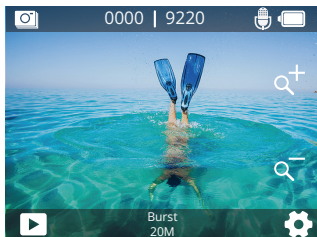
Single Photo Mode

In this mode, press the Shutter button to take a photo. The working indicator light will be flashing.



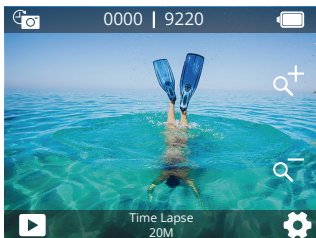
Burst Photo Mode

In this mode, when you press the Shutter button, the camera will continuously capture photos at the set shot. This mode is ideal for capturing fast-moving scenes.



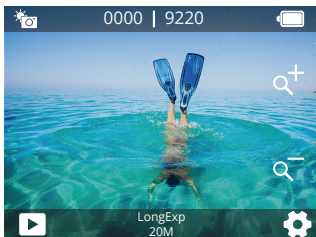
Time Lapse Photo Mode

In this mode, when you press the Shutter button, the camera will take a series of photos at the set interval. This mode is suitable for taking photos in changeable scenes.



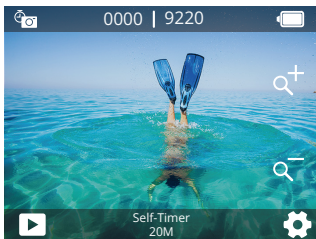
Long Exposure Mode

In this mode, when you press the Shutter button, the camera will keep taking photos until the exposure time comes to the end. This mode is suitable for use in dark, light, and water scenes.



Self-Timer Mode

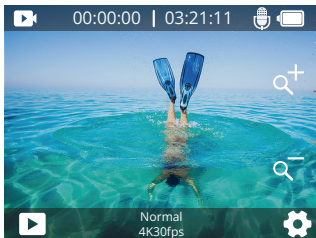
In this mode, the camera takes photos at the set interval, giving a delay between pressing the shutter release and the shutter's firing. It is most commonly used to let photographers to take a photo of themselves.



Video Modes

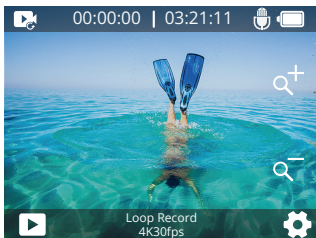
Normal Video Mode

The camera is in Video mode by default when turned on. In this mode, when you press the Shutter button, the camera will record video at the set resolution and frame rate. You can press and hold the Up or Down button, or press the "+" / "-" icon to adjust the zoom level. The camera supports up to 4X.



Loop Record Mode

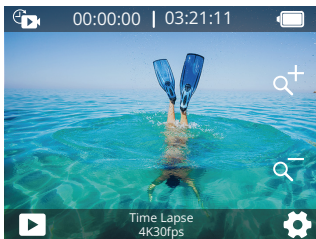
In this mode, when you press the Shutter button, the camera will record videos of the specific length. When the memory card is full, old files will be overwritten by new ones.



Time Lapse Video Mode

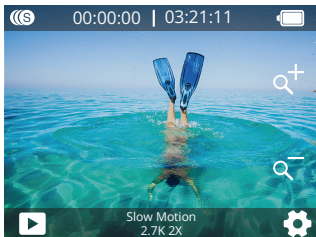
In this mode, when you press the Shutter button, the camera will capture a sequence of video frames at the set interval to condense long events into shorter videos.

Note: Time Lapse Videos are captured without audio.



Slow Motion Mode

In this mode, when you press the Shutter button, the camera will record videos at the set resolution and slow motion speed. However, the video footage will be saved at a playback speed of 30 frames per second (fps). As a result, when the video is played back, it will appear to be slowed down, creating a visually captivating effect.



Fast Motion Mode

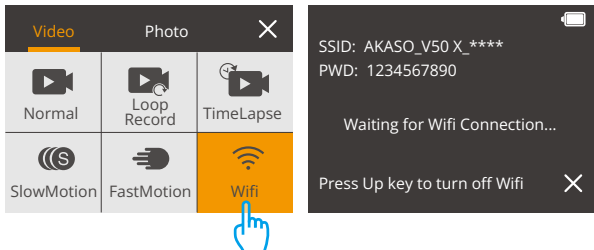
In this mode, when you press the Shutter button, the camera will capture steady and smooth fast-motion videos that appear to be moving faster than in real-time, making it ideal for use in fast-moving scenes.



Wifi Mode

The camera Wifi works to connect the camera to the AKASO GO app to preview or transfer files. When the camera is in Wifi mode, connect your camera to the AKASO GO app. To exit Wifi mode, tap the "X" icon on the Wifi screen.

Note: The camera can't be operated when it's in Wifi mode.



For further details regarding the app connection, please refer to [Connecting to the AKASO GO App](#) starting from Page 24. >>



Customizing Your V50 X

Photo Settings

1. Resolution

20MP/12M/8M/5M/3M (Default setting is 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. Output Format

JPEG/JPEG+DNG (Default setting is JPEG)

This setting allows you to choose the image format you want.

3. Self-Timer

1 Sec/3 Sec/5 Sec/10 Sec/30 Sec (Default setting is 3 Sec.)

This option lets you specify the duration of the countdown before the camera takes a photo. The camera will initiate the timer upon pressing the shutter release button and capture a photo automatically once the countdown concludes.

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

4. Time Lapse Photo

3 Sec/5 Sec/10 Sec/30 Sec/1 Min (Default setting is 3 Sec.)

This option allows you to specify the frequency at which photos are captured and compiled in Time Lapse Photo mode. The camera will take a series of photos at the set interval.

Note: This option is available only in Time Lapse Photo mode only.

5. Burst Photo

3 shots/5 shots/10 shots (Default setting is 3 shots.)

This option sets the number of photos to be taken in Burst mode. It's perfect for capturing fast-moving activities.

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



6. Long Exposure

1Sec/2Sec/5Sec/8Sec/30Sec/60Sec (Default setting is 1Sec.)

In this mode, when you press the Shutter button, the camera keeps taking photos until the exposure time comes to the end. This mode is suitable for use in dark, light, and water scenes.

Note: Long Exposure is available only in LongExp mode.

7. Exposure Value

-2/-1.7/-1.5/-1.3/-1/-0.5/-0.3/0/+0.3/+0.5/+1/+1.3/+1.5/+1.7/+2 (Default setting is 0.)

You have the option to select either a built-in microphone or an external one. To use an external microphone for better sound quality, please first choose the "External" option, then plug the compatible microphone (sold separately) into the camera's USB port.

8. ISO

Auto/400/800/1600/3200 (Default setting is Auto.)

ISO determines the camera's sensitivity to light and creates a trade-off between brightness and resulting image noise. Image noise refers to the degree of graininess in the image. In low light, higher ISO values result in brighter images, but with greater image noise. Lower values result in lower image noise, but darker images.

9. Meter

Center/Average/Spot (Default setting is Average.)

This option allows you to select the desired metering mode for different scenes.

10. Photo Quality

Fine/Normal/Economy (Default setting is Fine.)

This feature determines the level of detail in your photos.

Video Settings

1. Resolution

4K 30fps/2.7K 30fps/2.7K 60fps/1080P 60fps/1080P 30fps/720P 120fps/720P 60fps/720P 30fps (Default setting is 4K30fps.)

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: When capturing videos at high resolutions or high frame rates in warm ambient temperatures, the camera may become warm and consume more power.

2. Image Stabilization

On/Off (Default setting is 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 does not work together with Distortion Calibration. So it will be disabled when Distortion Calibration is enabled, and vice versa.

3. Loop Recording Time

1Min/3 Min/5 Min/ (Default setting is 1Min.)

This option allows you to set the length of videos captured in Loop Record mode. For instance, if you set Loop Recording Time to "3Min", the camera will save videos every 3 minutes. When the memory is full, new video files will overwrite the old ones to ensure continuous recording.

Note: Loop Recording Time is available only in Loop Record mode.

4. Time Lapse Interval

1 Sec/3 Sec/5 Sec/10 Sec/30 Sec/1Min (Default setting is 1 Sec)

This option enables you to specify the frequency at which the video frames are captured and compiled. The camera will capture a series of videos at the set interval, making it ideal for taking photos in dynamic or changing scenes, such as clouds, stars, sunsets, and more.

Note: Time Lapse Interval is available only in Time Lapse Video mode.



5. Slow Motion

2.7K 2X/1080P 2X/720P 4X/720P 2X (Default setting is 2.7K 2X)

You can choose the resolution and zoom level before recording slow motion videos. When Slow Motion is enabled, the camera can record 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: You can't enable Slow Motion and Image Stabilization at the same time; This option is available only in Slow Motion Video mode.

6. Fast Motion

2X/4X/6X/10X/15X (Default setting is 2X)

This option allows you to set the speed at which the video is sped up.

Note: Fast Motion is available only in Fast Motion Video mode.

7. Microphone

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

You have the option to select either a built-in microphone or an external one.

8. Audio Record

On/Off (Default setting is On)

You can choose to record a video with or without audio. When Audio Record is disabled, the camera will record videos without audio.

9. Exposure Value

-2/-1.7/-1.3/-1.0/-0.7/-0.3/0/0.3/0.7/1.0/1.3/1.7/2 (Default setting is 0)

You can set the exposure value. The larger the number, the higher the brightness. 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.

10. Meter

Center/Average/Spot (Default setting is Average)

This option allows you to select the desired metering mode for different scenes.

System Settings

1. Sounds

Shutter Tone: On/Off

Boot-up Tone: On/Off

Beep Tone: On/Off

You can turn on or off the shutter, boot-up, and beep tones.

Volume: Adjust the camera's volume.

2. Distortion Calibration

On/Off (Default setting is Off.)

This setting corrects the fisheye effect that can occur in wide-angle shots, resulting in distortion-free images.

Note: Distortion Calibration does not work together with Image Stabilization. So it will be disabled when Image Stabilization is turned on, and vice versa.

3. Angle

Super Wide/Wide/Middle/Narrow

Angle refers to how much of the scene (measured by degree) can be captured by the camera lens. You can choose a desired field of view.

4. White Balance

Auto/Tungsten/Fluorescent/Daylight/Cloudy

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.

Note: To set White Balance, remember to set Color to "Natural".

5. Color

Natural/Black&White/Sepia (Default setting is Natural.)

You can choose any one of them to get a desired effect.

Note: To set Color, remember to set White Balance to "Auto".

6. Sharpness

Strong/Normal/Soft (Default setting is Normal.)



This setting adjusts the sharpness of your scene's elements to capture fine details, thereby enhancing the overall image or video quality.

7. Diving Mode

On/Off (Default setting is 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.

8. WDR

On/Off (Default setting is Off.)

Wide Dynamic Range (WDR) retains a greater level of detail 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.

9. Upside Down

On/Off (Default setting is 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 Upside Down is enabled.

10. Driving Mode

On/Off (Default setting is 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. Auto Power Off

Off/1Min/3Min/5Min/10Min (Default setting is 3Min.)

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

12. Screen Saver

Off/30 Sec/1 Min/3 Min (Default setting is 30 Sec.)

The display will be turned off after a period of inactivity to save battery life. To turn on the display again, simply press any button on the camera or tap the screen.

13. Language

English/Français/ Español/ Deutsch /Italiano/ 日本語 /Português/한국인/ 简体中文 /

繁体中文 (Default setting is English)

14. Date&Time

Default setting is MM/DD/YYYY.

You can manually set the date and time for your camera.

Tip: The camera's date and time will sync with that of your phone once it's connected to the AKASO GO app.

15.Date Stamp

Off/Date&Time/Date (Default setting is Date & Time.)

With Date Stamp enabled, a watermark will be added to the video or photo per your setting. You can also set it to Off.

16. Power Frequency

50Hz/60Hz (Default setting is 60Hz.)

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 60 Hz, meaning the current changes direction 60 times per second. If you live outside this area, set it to 50 Hz.

17. Format

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

18. Reset

Cancel/Confirm

This option resets all settings to their default values.

19. About

This option allows you to check the brand, model, and firmware version of your camera.

Brand: AKASO

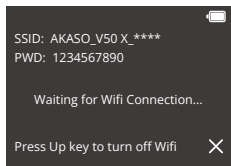
Model: V50 X

Version: SN-AX-**-**-**

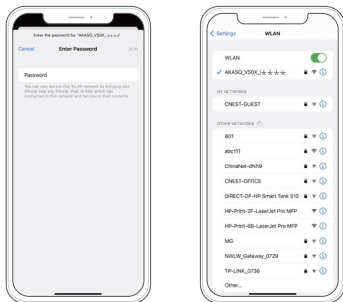
Connecting to the AKASO GO App

To connect your camera to the AKASO GO app, please download this app from the App Store or Google Play to your smartphone first. When your camera is connected to the AKASO GO app, you can control it to capture, or change its settings using your phone. You can also live preview, playback, download, edit, and share videos via this app. Please follow the instructions below to connect your camera to the AKASO GO app.

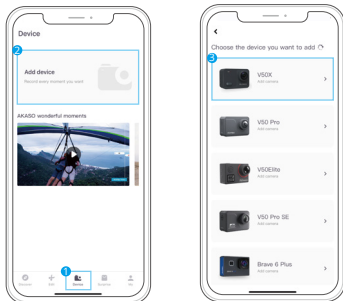
1. Turn on the camera, then press the Up button or tap the Wifi icon on the mode menu to turn on Wifi. The Wifi name and password will be shown on the camera screen in 3 seconds.



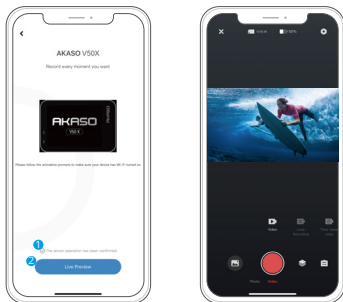
2. Turn on your phone's Wifi to enter the Wifi settings page, find the Wifi SSID in the list and tap on it, then enter the password 1234567890 for connection.



3. Open the AKASO GO app, tap "Device"→"Add Device", then select "V50 X" 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.

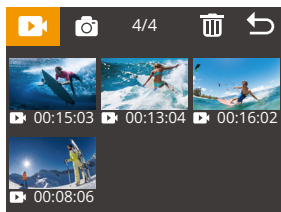
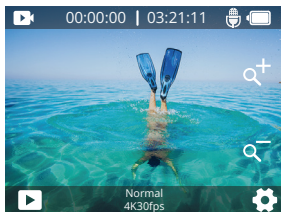


Playing Back Your Content

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.

Playing Back or Deleting Files on V50 X

On the preview screen, press the Down button or tap on the Playback icon in the bottom left corner to enter the playback screen.



To play back files: Tap the Video or Photo icon to access the video or photo set. Select the video or photo you want to play back, and it will play.

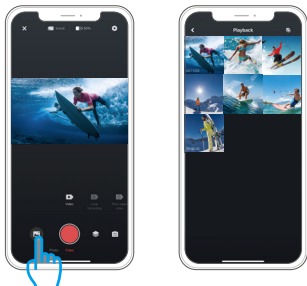
To delete files: Tap the Delete icon  to choose the file you want to delete, then tap the Delete icon again.

To exit: Tap the Return icon  to exit.



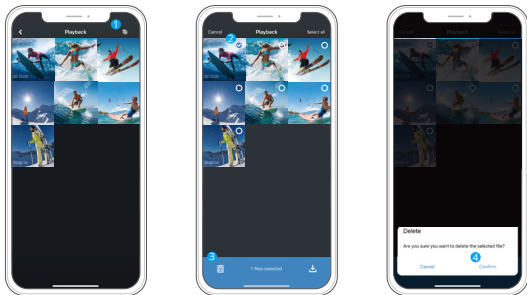
Playing Back or Deleting Files on the AKASO GO App

1. Open the AKASO GO app, then connect it to your camera.
2. Tap the Album icon in the bottom left corner to access all the videos and photos.



3. Choose to playback or delete files. To playback files, tap the video or photo you want to playback in full screen mode. And it will play. To delete files, tap the Select icon in the upper right corner to select files you want to delete, then tap the Delete icon in the bottom left corner followed by the Confirm option. The selected files will be deleted.

Tip: On this screen, you can also choose to download the selected file.



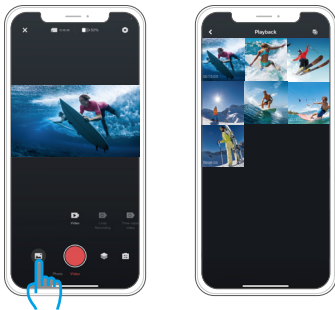
Offloading Your Content

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.

Downloading Your Content to A Smartphone

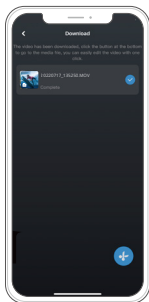
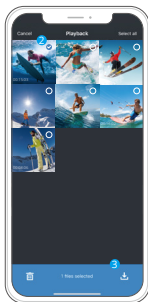
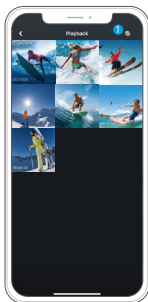
1. Open the AKASO GO app, then connect it to your camera.
2. Tap the Album icon in the bottom left corner to access all the videos and photos.



3. Tap the Select icon in the upper right corner to select the video or photo you want to download, then tap the Download icon in the bottom right corner. Patiently wait for the download process to complete. The file will be successfully saved to your phone's photo album.

Tip: On this screen, you can also choose to delete the selected file.





Note:

1. Please do not alter Wifi settings or disconnect from the app during the download progress.
2. If you cannot download videos or photos to your iPhone via the app, please enter your phone's Settings page → Privacy → Photos, find "AKASO GO", and select "All photos".
3. iPhone does not allow you to download 4K or 2.7K videos via the app. Please transfer these videos to your computer.

Remote Control

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



Photo button

Record button

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. The camera will emit a shutter sound indicating the completion of the shot.

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. The camera will emit a shutter sound indicating the completion of the shot.

CR2032 Battery Replacement for Remote

1. Remove the 4 screws on the back cover of the remote with a 1.8mm Phillips tip screwdriver.



2. Remove another 4 screws on PCB board.



3. Lift the PCB board and slide out the battery, as shown in the picture.

Note: Do NOT rotate the PCB board to avoid reversing the camera and video button functions.



4. Install the new battery, keeping the "+" pole facing up.

5. Install all 4 screws back onto the PCB board.



6. Install all 4 screws back into the cover.

Maintaining Your Camera

Please 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.

Maximizing Battery Life

If the battery reaches 0% while recording, the camera will save the file and power off.

To maximize battery life, follow these guidelines when possible:

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

Battery Storage and Operation

The camera contains sensitive components, including the battery. Avoid exposing your camera to very cold or hot temperatures. Low or high temperature conditions may temporarily shorten the battery life or cause the camera to temporarily stop working properly. Avoid dramatic changes in temperature or humidity when using the camera, as condensation may form on or within the camera.

- Do not dry the camera or battery with an external heat source such as a microwave oven or hair dryer. Damage to the camera or battery caused by contact with liquid inside the camera is not covered under the warranty.
- Do not store your battery with metal objects, such as coins, keys or necklaces. If the battery terminals contacts with metal objects, this may cause a fire.



- Do not make any unauthorized alterations to the camera. Doing so may compromise safety, regulatory compliance, performance, and may void the warranty.

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

Mounting Your Camera

Attach your camera to helmets, gear and equipment.







Contact Us

☎ (888) 466-9222 (US)

✉ cs@akasotech.com

🌐 www.akasotech.com

There is one-year warranty for all our products. We have a professional customer service team at your service at any time. Feel free to contact us by email, we will respond within 24 hours, and spare no efforts to resolve your issues till you are satisfied.



AKASO

V50 X

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



BENUTZERHANDBUCH

V2.3



Inhaltsverzeichnis

Kameraspezifikationen	01	>>
Wichtige Hinweise	02	>>
Was ist in der Box	03	>>
Ihr V50 X	04	>>
Erste Schritte	06	>>
Verwendung von Speicherkarten	06	>>
Das Aufladen der Kamera	07	>>
Bedienung der Tasten & Anzeigen	08	>>
Anleitung zur Bedienung	09	>>
Kameramodus	11	>>
Fotomodi	11	>>
Videomodi	13	>>
Wifi-Modus	16	>>
Anpassen Ihres V50 X	17	>>
Foto-Einstellungen	17	>>
Video-Einstellungen	19	>>
System-Einstellungen	21	>>
Verbindung mit der AKASO GO-App	25	>>
Wiedergabe Ihrer Inhalte	27	>>
Übertragen Ihrer Inhalte	29	>>
Fernbedienung	30	>>
Wartung Ihrer Kamera	33	>>
Batterie-leben Maximieren	33	>>
Lagerung und Handhabung von Batterien	33	>>
Montage Ihrer Kamera	34	>>
Kontakt	37	>>

Kameraspezifikationen

Modell	V50 X
LCD	2.0-inch touchscreen
Video-/Foto format	MOV/JPG
Anschluss	USB / Micro HDMI
Mikrofon Extern	Unterstützt, aber separat erhältlich. Hinweis: Achten Sie darauf, dass Sie externe Mikrofone kaufen, die mit dieser Kamera kompatibel sind.
Gyroskop	6-Achsen-Gyroskop
Batterie	4.2V 1350mAh
Lebensdauer	Etwa 120 Minuten Aufnahmezeit in 4K. Hinweis: Die tatsächliche Akkulaufzeit Hinweis: Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Umgebung und Nutzung variieren.
Fernbedienung	Unterstützt



Wichtige Hinweise

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer neuen AKASO V50 X Action-Kamera! Sie werden sicherlich aufgeregt sein, Ihre neue Kamera zu benutzen, aber nehmen Sie sich bitte etwas Zeit, um sich mit diesem Handbuch vertraut zu machen, damit Sie das Beste aus den Funktionen Ihrer Kamera herausholen können.

1. Diese Kamera ist ein präzises Produkt. Bitte schützen Sie es vor Stürzen oder Kollisionen, um schwerwiegende Beschädigungen zu vermeiden.
2. Bitte platzieren Sie diese Kamera fern von Maschinen oder Gegenständen, die starke magnetische Felder oder Strom aufweisen, wie Motoren oder Magneten.
3. Achten Sie darauf, dass die Kamera bei ihrer Betriebstemperatur arbeitet. Lassen Sie sie nicht längere Zeit hohen oder niedrigen Temperaturen ausgesetzt sein, da dies ihre Lebensdauer verkürzen kann.
4. Stellen Sie sicher, dass Sie die Action-Kamera vor dem Tauchen sicher an das wasserdichte Gehäuse befestigen, um Wassereintritt und Fehlfunktionen zu verhindern.
5. Laden Sie den Akku nicht über einen längeren Zeitraum auf. Halten Sie ihn von Kindern und Haustieren fern, um Unfälle zu vermeiden.
6. Nehmen Sie den Akku aus der Kamera heraus, wenn Sie ihn längere Zeit nicht verwenden.
7. Bewahren Sie diese Kamera an einem Ort auf, der frei von scharfen Metallen und feuchten Bereichen ist.

Warmer Tipp: Falls Ihre Kamera nicht ordnungsgemäß funktioniert oder auf Probleme mit der Foto- oder Videoqualität stößt, zögern Sie nicht, sich an den Kundensupport zu wenden, indem Sie eine E-Mail an unsere offizielle E-Mail-Adresse cs@akaso-tech.com senden.



Was ist in der Box



AKASO V50 X
x 1



Wasserdichtes
Gehäuse x 1



Ladegerät
x 1



Batterie
x 1



USB Kabel
x 1



Fernbedienung
x 1



Fernbedienungsband
x 1



Schutzgehäuse
x 1



Klemme 1
x 1



Klemme 2
x 1



Buckle Halterung
x 1



J-Haken Halterung
x 1



A Halterung
x 1



C Halterung
x 1



D Halterung
x 1



F Halterung
x 1



E Halterung
x 1



H Halterung
x 1



Helmbefestigung
x 2



Schraubenschlüssel x 1



Binden
x 4



Anbindungen
x 5



Lintentuch x 1



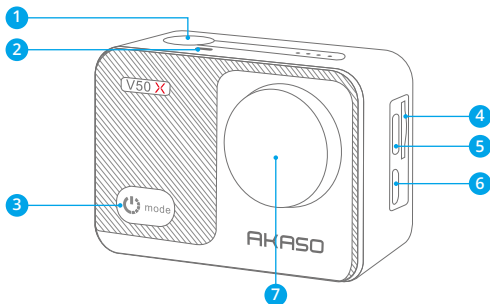
Doppelseitiges
Klebeband x 2



Kurzanleitung
x 1



Ihr V50 X



1 Auslöser/Auswahl Taste

2 Anzeige

3 Power/Mode-Taste

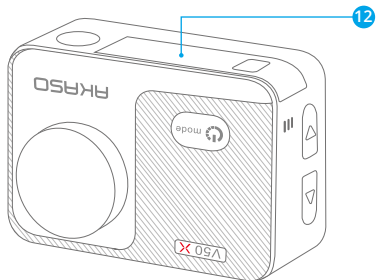
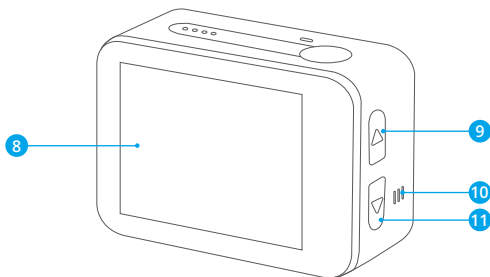
4 Kartensteckplatz

5 USB / Externer Mik-Anschluss

6 Micro-HDMI-Anschluss

7 Linse





8 Bildschirm

9 Aufwärts-Taste

10 Lautsprecher

11 Abwärts-Taste

12 Batterietür

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

Erste Schritte

Willkommen bei Ihrer AKASO V50 X Action-Kamera. Um Videos und Fotos aufzunehmen, benötigen Sie eine Speicherkarte (separat erhältlich).

Verwendung von Speicherkarten

Bitte verwenden Sie eine Speicherkarte der folgenden Klasse:

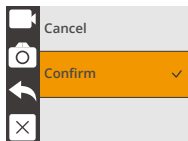
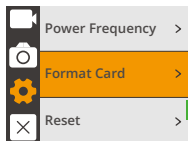
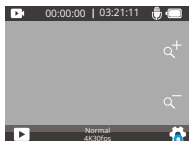
- U3
- Speicherkapazität bis zu 256 GB

Hinweise:

1. Formatieren Sie bitte die Speicherkarte in dieser Kamera, bevor Sie sie verwenden, um eine bessere Kompatibilität zu gewährleisten.
2. Speicherkarten, die größer sind als die angegebene maximale Kapazität, können Probleme wie Nichterkennung oder sogar Kamerastörungen wie mangelnde Reaktion oder Firmwarefehler verursachen.
3. Um Ihre Speicherkarte in gutem Zustand zu halten, formatieren Sie diese regelmäßig für optimale Leistung. Beachten Sie, dass beim Formatieren alle Daten gelöscht werden. Übertragen Sie daher Ihre Fotos und Videos, bevor Sie formatieren. Bei FAT32 stoppt die Karte die Aufnahme und erstellt eine neue Datei, wenn die Dateigröße einer Aufzeichnung 4 GB erreicht.

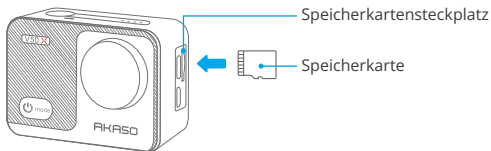
Formatieren der Speicherkarte

1. Schalten Sie die Kamera ein.
2. Tippen Sie auf das Einstellungs-Symbol in der unteren rechten Ecke, um zum Kameraeinstellungen-Bildschirm zu gelangen.
3. Tippen Sie auf das Einstellungssymbol auf dem Bildschirm und scrollen Sie dann nach unten, um die Option "Karte formatieren" zu finden und darauf zu tippen.
4. Wählen Sie die Option "Bestätigen", um den Formatierungsprozess abzuschließen.



Einsetzen der Speicherkarte

Um die Speicherkarte zu installieren, drücken Sie zunächst die Batterieabdeckung, um den Steckplatz für die Speicherkarte freizulegen. Legen Sie die Speicherkarte gemäß der gezeigten Ausrichtung ein und drücken Sie sie nach unten, bis Sie einen Ton hören, der anzeigt, dass sie eingesetzt ist. Um die Karte zu entfernen, drücken Sie erneut nach unten, die Speicherkarte wird herauspoppen und einen anderen Ton erzeugen.



Hinweis:

1. Stellen Sie sicher, dass die Kamera vor der Installation oder dem Entfernen ausgeschaltet ist.
2. Führen Sie die Karte mit der richtigen Ausrichtung in den Kartenschlitz ein.
3. Vermeiden Sie die Verwendung der Karte in Bereichen mit starkem Strom oder magnetischen Feldern.
4. Vermeiden Sie den Kontakt der Karte mit Metallgegenständen und verwenden Sie keine metallischen Werkzeuge, die sie zusammendrücken, verbiegen oder herunterfallen lassen könnten.
5. Lagern Sie die Karte an trockenen Orten, fern von korrosiven Substanzen.
6. Stellen Sie immer sicher, dass keine Fremdkörper in den Kartenschlitz eingeführt werden.

Das Aufladen der Kamera

Wir empfehlen, die Kamera vor der ersten Verwendung vollständig aufzuladen.

Um die Kamera aufzuladen, setzen Sie den Akku in den Akkuschaft der Kamera ein und schließen Sie die Kamera mit dem USB-Kabel an einen USB-Adapter oder einen Computer an.



Sobald der Akku vollständig aufgeladen ist, trennen Sie das Kabel und stellen Sie sicher, dass die Batterieabdeckung fest verschlossen ist. Sie können den Akku auch separat aufladen. Setzen Sie dazu den Akku in das Ladegerät ein und verbinden Sie das Ladegerät mit einer USB-Steckdose mithilfe des USB-Kabels.

Hinweis: Das Aufladen Ihres Geräts über einen USB-Anschluss am Computer kann länger dauern als bei Verwendung eines Netzteils, da die Ausgangsleistung von USB-Anschlüssen normalerweise niedriger ist. Es dauert ungefähr drei Stunden, den Akku vollständig aufzuladen. Bitte haben Sie Geduld. Sobald der Akku vollständig aufgeladen ist, kann er etwa 120 Minuten 4K-Videoaufnahmen ermöglichen. Es ist jedoch wichtig, den Akku nicht überzuladen, daher sollten Sie das Gerät aus der Stromquelle ziehen, sobald es vollständig aufgeladen ist.

Bedienung der Tasten & Anzeigen

Taste/Tastenanzeige	Betriebszustand/Status
Auslöser-Taste	Drücken Sie, um die Option zu bestätigen oder die Aufnahme zu starten/zu beenden.
	Lange drücken, um das Einstellungs Menü aufzurufen.
Ein/Aus-Taste	Kurz drücken, um das Modusauswahlmenü aufzurufen.
	Lang drücken, um die Kamera ein- oder auszuschalten.
Auf-Taste	Kurz drücken, um WLAN ein- oder auszuschalten.
	Lange drücken, um den Bildschirm bis zu 4-fach zu vergrößern.
Ab-Taste	Kurz drücken, um das Wiedergabemenü aufzurufen.
	Lange drücken, um den Bildschirm bis zu 4-fach zu verkleinern.
Statusanzeige	Bleibt beim Einschalten blau und erlischt beim Ausschalten. Außerdem blinkt sie bei der Aufnahme von Fotos oder Videos.
Ladeindikator	Sie bleiben während des Ladevorgangs rot und erlöschen, wenn sie vollständig geladen sind.
WLAN-Anzeige	Blinkt rot, wenn das Wifi eingeschaltet ist, bleibt an, wenn eine Verbindung besteht, erlischt, wenn das Wifi ausgeschaltet ist.



Anleitung zur Bedienung

Ein- und Ausschalten

Um die Kamera einzuschalten, drücken und halten Sie den Ein-/Aus-Schalter 3 Sekunden lang. Sie hören einen Piepton und die Statusleuchte leuchtet auf. Sobald Informationen auf dem Display erscheinen, wissen Sie, dass Ihre Kamera eingeschaltet ist.

Um die Kamera auszuschalten, drücken und halten Sie den Ein-/Aus-Schalter 3 Sekunden lang. Sie hören einen Piepton und die Statusleuchte erlischt.

Wifi ein- und ausschalten

Um Wifi einzuschalten, schalten Sie zuerst Ihre Kamera ein und drücken dann die Aufwärtstaste oder tippen Sie auf das Wifi-Symbol im Modusmenü. Die Kamera wechselt in den Wifi-Modus und zeigt Wifi-Informationen innerhalb von Sekunden an.

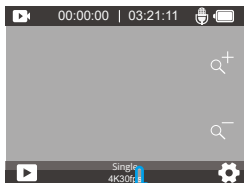
Um Wifi auszuschalten, drücken Sie einfach erneut die Aufwärtstaste oder tippen Sie auf das "X"-Symbol auf dem Wifi-Bildschirm.

Wechseln der Aufnahmemodi

Um die Aufnahmemodi zu wechseln, tippen Sie zunächst auf das Modussymbol am unteren Rand des Bildschirms oder drücken Sie den Ein-/Aus-Schalter, um das Modusmenü zu betreten. Tippen Sie dann auf die Option "Video" oder "Foto", um das Video- oder Fotomodusmenü aufzurufen. Dort können Sie den gewünschten Video- oder Fotomodus auswählen. Im Modusmenü können Sie auch die Aufwärts- oder Abwärtstaste gefolgt von der Auslösetaste drücken, um den gewünschten Modus auszuwählen.

Tipp: Zum Verlassen des Menüs drücken Sie auf das Symbol "X" in der oberen rechten Ecke oder drücken Sie die Aufwärtstaste.





Zoomen

Auf dem Vorschaubildschirm halten Sie die Aufwärts- oder Abwärtstaste gedrückt oder tippen Sie auf das "+" oder "-" Symbol, um den Zoompegel anzupassen. Die V50 X Action-Kamera unterstützt bis zu 4-fachen Zoom.

Betritt den Einstellungsbildschirm

Auf dem Vorschaubildschirm drücke und halte die Auslösetaste oder tippe auf das Einstellungssymbol in der unteren rechten Ecke, um den Einstellungsbildschirm zu betreten. Anschließend kannst du die Foto- oder Video- sowie die Systemeinstellungen konfigurieren.

Verwendung der Auslösetaste

Im Foto- oder Videomodus drücke die Auslösetaste, um Fotos aufzunehmen oder die Videoaufnahme zu starten. Um die Aufnahme im Videomodus zu stoppen, drücke die Auslösetaste erneut.

Betreten des Wiedergabebildschirms

Auf dem Vorschaubildschirm drücke die Abwärtstaste oder tippe auf das Wiedergabesymbol in der unteren linken Ecke, um den Wiedergabebildschirm zu betreten. Hier hast du Zugriff auf das Video oder das Foto zur Wiedergabe oder zum Löschen von Dateien. Um den Wiedergabebildschirm zu verlassen, tippe einfach auf das "X"-Symbol in der oberen rechten Ecke.

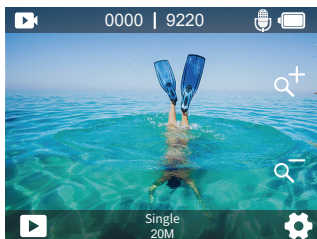
Kameramodus

Die Kamera verfügt über 10 Aufnahmemodi: Single, Serienbild, Zeitrafferfoto, Timing, Langzeitbelichtung, Normal, Loop Aufnahme, Zeitraffervideo, Zeitlupe und schnelle.

Fotomodi

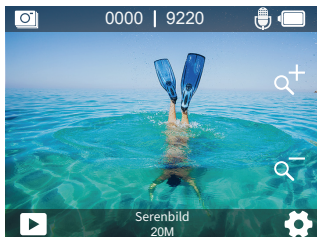
Singlemodus

In diesem Modus drücken Sie den Auslöser, um ein Foto aufzunehmen. Die Arbeitsanzeige leuchtet auf und blinkt.



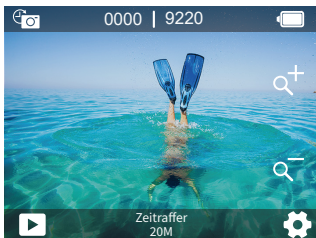
Serienbildmodus

In diesem Modus nimmt die Kamera kontinuierlich Fotos mit der eingestellten Aufnahmegeschwindigkeit auf, wenn Sie den Auslöser drücken. Dieser Modus eignet sich ideal zum Aufnehmen von schnell bewegten Szenen.



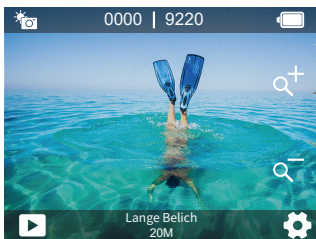
Zeitraffer-Fotomodus

In diesem Modus nimmt die Kamera in festgelegten Intervallen eine Serie von Fotos auf, wenn Sie den Auslöser drücken. Dieser Modus eignet sich für das Fotografieren in sich verändernden Szenen.



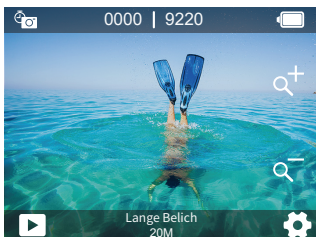
Langzeitbelichtungsmodus

In diesem Modus nimmt die Kamera Fotos auf, bis die Belichtungszeit abgelaufen ist, wenn Sie den Auslöser drücken. Dieser Modus eignet sich für den Einsatz in dunklen, hellen und wasserreichen Szenarien.



Timingmodus

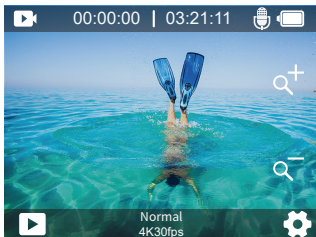
In diesem Modus nimmt die Kamera Fotos im festgelegten Intervall auf und es gibt eine Verzögerung zwischen dem Drücken des Auslösers und dem tatsächlichen Auslösen. Dies wird am häufigsten verwendet, um Selbstporträts aufzunehmen.



Videomodi

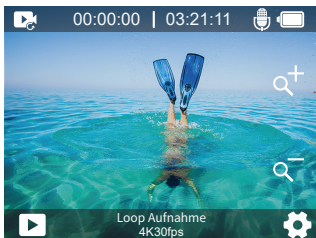
Normalmodus

Die Kamera befindet sich standardmäßig im Videomodus, wenn sie eingeschaltet wird. In diesem Modus nimmt die Kamera Videos mit der festgelegten Auflösung und Bildrate auf, wenn Sie den Auslöser drücken. Sie können die Zoomstufe anpassen, indem Sie die Taste "Hoch" oder "Runter" gedrückt halten oder das "+" / "-" Symbol drücken. Die Kamera unterstützt einen Zoom von bis zu 4-fach.



Loop-Aufnahmemodus

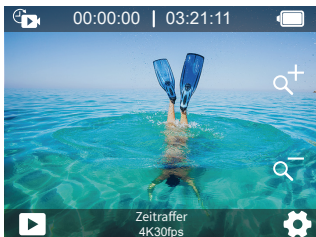
In diesem Modus nimmt die Kamera Videos mit einer bestimmten Länge auf. Wenn die Speicherkarte voll ist, werden alte Dateien durch neue überschrieben.



Zeitraffervideomodus

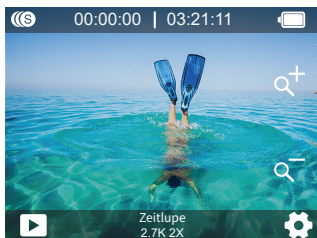
In diesem Modus nimmt die Kamera eine Sequenz von Videoaufnahmen in festgelegten Intervallen auf, um lange Ereignisse zu verkürzen.

Hinweis: Zeitraffervideos werden ohne Ton aufgezeichnet.



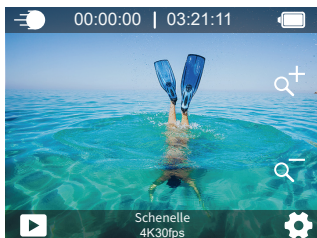
Zeitlupenmodus

In diesem Modus nimmt die Kamera Videos mit der eingestellten Auflösung und Zeitlupengeschwindigkeit auf. Das Videomaterial wird jedoch mit einer Wiedergabegeschwindigkeit von 30 Bildern pro Sekunde (fps) gespeichert. Dadurch erscheint das Video bei der Wiedergabe verlangsamt und erzeugt einen visuell fesselnden Effekt.



Schnelles Video

In diesem Modus nimmt die Kamera stabile und flüssige Videos auf, die schneller als Echtzeit abgespielt werden, was ideal für schnell bewegte Szenen ist.



Wifi-Modus

Die Wifi-Funktion der Kamera ermöglicht die Verbindung zur AKASO GO App, um Vorschauen anzusehen oder Dateien zu übertragen. Wenn sich die Kamera im Wifi-Modus befindet, verbinden Sie sie mit der AKASO GO App. Um den Wifi-Modus zu verlassen, tippen Sie auf das "X"-Symbol auf dem Wifi-Bildschirm.

Hinweis: Die Kamera kann im Wifi-Modus nicht bedient werden.



Weitere Einzelheiten zur Verbindung mit der App finden Sie im Abschnitt [Verbindung mit der AKASO GO App](#), der auf Seite 25 beginnt. >>



Anpassen Ihres V50 X

Foto-Einstellungen

1. Auflösung

20MP / 12M / 8M / 5M / 3M (Standard: 20 MP)

Diese Kamera ist in der Lage, Fotos mit 20MP aufzunehmen. Eine höhere Auflösung bietet eine größere Klarheit und Detailgenauigkeit aufgrund der erhöhten Anzahl von Pixeln. Allerdings führt eine höhere Auflösung auch zu größeren Dateigrößen.

2. Auggabeformat

JPEG/JPEG+DNG (Standard: JPEG)

Diese Einstellung ermöglicht es Ihnen, das gewünschte Bildformat auszuwählen.

3. Zeitschalter

1 Zweite/ 3 Sekunden/5 Sekunden/10 Sekunden/30 Sekunden(Standard: 3 Sekunden)

Mit dieser Option können Sie die Dauer des Countdowns angeben, bevor die Kamera ein Foto aufnimmt. Die Kamera startet den Timer, sobald Sie den Auslöser drücken, und nimmt automatisch ein Foto auf, sobald der Countdown abgelaufen ist.

Hinweis: Der Zeitschalter funktioniert nur im Timingmodus.

4. Zeitraffer Intervall

3 Sekunden / 5 Sekunden / 10 Sekunden / 30 Sekunden / 1 Minute(Standard: 3 Sekunden)

Das Foto wird entsprechend dem eingestellten Zeitintervall mehrmals hintereinander aufgenommen, was sich zum Aufnehmen wechselnder Szenen eignet.

Hinweis: Zeitraffer Intervall funktioniert nur im Zeitrafferfotomodus.

5. Serie

3 Serien/5 Serien/10 Serien (Standard: 3 Serien)

Diese Option legt die Anzahl der Fotos fest, die im Serienbildmodus aufgenommen werden sollen. Dies ist ideal, um schnelle Aktivitäten festzuhalten.

Hinweis: Serie funktioniert nur im.



6. Lange Belichtungszeit

1 Zweite/2 Sekunden/5 Sekunden/8 Sekunden/30 Sekunden/60 Sekunden
(Standard: 1 Zweite)

In diesem Modus nimmt die Kamera solange Fotos auf, bis die Belichtungszeit abgelaufen ist, nachdem Sie den Auslöser gedrückt haben. Dieser Modus eignet sich für den Einsatz in dunklen, hellen und wasserbasierenden Szenarien.

Hinweis: Die Lange Belichtungszeit funktioniert nur im Langzeitbelichtungsmodus.

7. Belichtung

-2 / -1,7 / -1,3 / -1,0 / -0,7 / -0,3 / 0 / 0,3 / 0,7 / 1,0 / 1,3 / 1,7 / 2 (Standard: 0)

Je höher der eingestellte Belichtungswert, desto heller wird die Aufnahme. Standardmäßig verwendet deine Kamera das gesamte Bild, um das richtige Belichtungsniveau zu bestimmen. Mit der Belichtungseinstellung kannst du jedoch einen Bereich auswählen, den die Kamera bei der Bestimmung der Belichtung priorisieren soll. Diese Einstellung ist besonders nützlich bei Aufnahmen, bei denen eine wichtige Region ansonsten über- oder unterbelichtet wäre.

8. ISO

Auto / 100 / 200 / 400 / 600 / 800 / 1600 / 3200 (Standard: Auto)

Sie können die Empfindlichkeit einstellen, je größer die Zahl, desto stärker die Empfindlichkeit. Die Empfindlichkeit (ISO) bestimmt, wie empfindlich die Kamera auf Licht reagiert, und balanciert Helligkeit und das daraus resultierende Bildrauschen aus. Bildrauschen bezieht sich auf die Körnigkeit eines Bildes. In Umgebungen mit wenig Licht können höhere ISO-Werte die Helligkeit des Bildes verbessern, aber auch das Bild verrauschter machen. Niedrigere ISO-Werte bewirken das Gegenteil.

9. Messung

Zentrum / Durchschnitt/ Stelle (Standard: Durchschnitt)

Mit dieser Option können Sie den gewünschten Belichtungsmessungsmodus für verschiedene Szenen auswählen.

10. Bildqualität

Hoch/Mittel/Niedrig (Standard: Hoch)

Diese Funktion bestimmt den Detailgrad Ihrer Fotos.

Video-Einstellungen

1. Video Auflösung

4K 30fps / 2,7K 30fps / 2,7K 60fps / 1080P 60fps / 1080P 30fps / 720P 120fps / 720P 60fps / 720P 30fps (Standard: 4K30fps)

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

Hinweis: Bei hohen Auflösungen oder hohen Bildraten erwärmt sich die Kamera und verbraucht in milden Umgebungen mehr Strom.

2. Bild Stabilisierung

An/Aus (Standard: Aus)

Die elektronische Bild Stabilisierung (EIS) 2.0 korrigiert effektiv die Objektivverzerung. Bildstabilisierung reduziert geschickte Objektivverwacklungen und liefert eine reibungslose und makellose Videoqualität. Dies ist ideal für das Aufnehmen von Szenen, die Aktivitäten wie Reiten, Skaten und die Verwendung in der Hand beinhalten.

Hinweis: Die Bildstabilisierung funktioniert nicht gleichzeitig mit der Verzerrungskalibrierung. Daher wird sie deaktiviert, wenn die Verzerrungskalibrierung aktiviert ist und umgekehrt.

3. Loopaufnahme

1 Minute / 3 Minuten / 5 Minuten (Standard: 1 Minute)

Diese Option ermöglicht es Ihnen, die Länge der in Loop Record-Modus aufgenommenen Videos einzustellen. Wenn Sie beispielsweise die Loop-Aufnahmezeit auf "3Min" einstellen, speichert die Kamera alle 3 Minuten Videos. Wenn der Speicher voll ist, werden neue Videodateien die alten überschreiben, um eine kontinuierliche Aufzeichnung zu gewährleisten.

Hinweis: Die Loop-Aufnahmezeit funktioniert nur im Loop-Aufnahmefunktion.

4. Zeitraffer-Intervall

1 Zweite / 3 Sekunden / 5 Sekunden / 10 Sekunden / 30 Sekunden / 1 Minute (Standard: 1 Zweite)

Diese Option ermöglicht es Ihnen, die Frequenz festzulegen, mit der die Videoframes erfasst und zusammengestellt werden. Die Kamera nimmt eine Serie von Videos



im festgelegten Intervall auf, was ideal ist, um Fotos in dynamischen oder sich ändernden Szenen wie Wolken, Sternen, Sonnenuntergängen und mehr aufzunehmen.

Hinweis: Das Zeitraffer Intervall funktioniert nur im Zeitraffervideomodus.

5. Zeitlupe

2,7K 2X / 1080P 2X / 720P 4X / 720P 2X (Standard: 2,7K 2X)

Sie können vor der Aufnahme von Zeitlupenvideos die Auflösung und den Zoompegel auswählen. Wenn die Zeitlupenfunktion aktiviert ist, kann die Kamera Videos mit einer höheren Bildrate aufnehmen und sie dann mit einer niedrigeren Geschwindigkeit wiedergeben, normalerweise mit 30 Bildern pro Sekunde, was zu einem flüssigeren und dramatischeren Effekt führt.

Hinweis: Die Zeitlupenfunktion und die Bildstabilisierung können nicht gleichzeitig aktiviert sein. Diese Option funktioniert nur im Modus "Zeitlupen-Video".

6. Schnelle Aktion

2 Mal / 4 Mal / 6 Mal / 10 Mal / 15 Mal (Standard: 2 Mal)

Diese Option ermöglicht es Ihnen, die Geschwindigkeit festzulegen, mit der das Video beschleunigt wird.

Hinweis: Der Schnelle Aktion funktioniert nur im Schnellesmodus.

7. Mikrofon

Eingebaut / Extern (Standard: Eingebaut)

Wahlweise eingebautes oder externes Mikrofon.

8. Audio Aufnahme

An/Aus (Standard: An)

Sie können wählen, ob Sie ein Video mit oder ohne Audio aufnehmen möchten. Wenn die Audioaufnahme deaktiviert ist, nimmt die Kamera das Video ohne Audio auf.

9. Belichtung

-2/-1,7/-1,3/-1,0/-0,7/-0,3/0/0,3/0,7/1,0/1,3/1,7/2 (Standard: 0)

Je höher der eingestellte Belichtungswert, desto heller wird die Aufnahme.

Standardmäßig verwendet deine Kamera das gesamte Bild, um das richtige Belichtungsniveau zu bestimmen. Mit der Belichtungseinstellung kannst du jedoch einen Bereich auswählen, den die Kamera bei der Bestimmung der Belichtung

priorisieren soll. Diese Einstellung ist besonders nützlich bei Aufnahmen, bei denen eine wichtige Region ansonsten über- oder unterbelichtet wäre.

10. Messung

Zentrum / Durchchnitt / Stelle (Standard: Durchchnitt)

Mit dieser Option können Sie den gewünschten Belichtungsmessungsmodus für verschiedene Szenen auswählen.

System-Einstellungen

1. Töne

Auslöserton: Ein/Aus

Startton: An/Aus

Piepton: An/Aus

Lautstärke: Sie können ein- oder die Auslöser-, Start- und Piepton ausschalten, um die Lautstärke der Kamera anzupassen.

2. Verzerrungskorrektur

Ein/Aus (Standard: Aus)

Mit dieser Einstellung kann der Fischaugeneffekt, der bei Weitwinkelaufnahmen auftreten kann, korrigiert werden. Dadurch entstehen verzerrungsfreie Bilder.

Hinweis: Die Verzerrungskorrektur funktioniert nicht zusammen mit der Bildstabilisierung. Wenn die Bildstabilisierung aktiviert ist, wird die Verzerrungskorrektur deaktiviert und umgekehrt.

3. Winkel

Extra Breit / Breit / Medium (Standard: Extra Breit)

Winkel bezieht sich darauf, wie viel von der Szene (gemessen in Grad) durch das Kamerobjektiv erfasst werden kann. Sie können ein gewünschtes Sichtfeld wählen.

4. Weißabgleich

Auto / Kunstlicht / Neonlicht / Sonnenlicht / Bewölkt

Weißabgleich erfasst die Objekte in Fotos mit einer genauen Farbdarstellung unter verschiedenen Lichtbedingungen, indem er den Weißabgleich anpasst. Dadurch eignet er sich sowohl für die Verwendung in warmen als auch in kühlen Umgebungen.



Hinweis: Um den Weißabgleich einzustellen, denken Sie daran, die Farbe auf "Natürlich" zu setzen.

5. Effekt

Narmale / SW / Natürlich (Standard: Narmale)

Sie können beliebig eine davon auswählen, um den gewünschten Effekt zu erzielen.

Hinweis: Um die Farbe einzustellen, vergessen Sie nicht, den Weißabgleich auf "Auto" zu setzen.

6. Schärfe

Hoch / Mittel / Niedrig (Standard: Mittel)

Diese Einstellung passt die Schärfe der Elemente deiner Szene an, um feine Details einzufangen und dadurch die Gesamtqualität des Bildes oder Videos zu verbessern.

7. Tauchmodus

An/Aus (Standard: Aus)

In diesem Modus nimmt die Kamera automatisch Videos auf und speichert die Videodatei, sobald du sie mit dem Zigarettenanzünder verbindest und den Motor deines Autos startest.

8. WDR

An/Aus (Standard: Aus)

Breiter Dynamikbereich behält ein höheres Maß an Detail in den dunklen und hellen Bereichen eines Bildes bei. Das Ergebnis ist, dass ein Foto in beiden Extremen richtig belichtet ist. WDR eignet sich ideal für den Einsatz in Situationen mit hohem Kontrast.

9. Inversion Modus

An/Aus (Standard: Aus)

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

Hinweis: Die Benutzeroberfläche wird umgedreht angezeigt, wenn "Inversion Modus" aktiviert ist.

10. Fahrmodus

An/Aus (Standard: Aus)

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

11. Auto Aus

Aus / 1 min / 3 min / 5 min / 10 min (Standard: 3 min)

Mit dieser Einstellung kann die Zeit für das automatische Herunterfahren gewählt werden. Um Strom zu sparen, schaltet sich die Kamera automatisch aus, wenn sie längere Zeit nicht verwendet wird.

12. Bildschirm Schoner

Aus / 30 Sekunden / 1 min / 3 min (Standard: 30 Sekunden)

Der Bildschirm wird nach einer Inaktivitätszeit ausgeschaltet, um die Batterielaufzeit zu schonen. Um den Bildschirm wieder einzuschalten, drücken Sie eine beliebige Taste auf der Kamera.

13. Sprache

English / Français / Español / Deutsch / Italiano / 日本語 / Português / 한국인 / 简体中文 / 繁体中文 (Standard: English)

14. Datum Uhrzeit

Standard: MM/TT/JJ

Sie können das Datum und die Uhrzeit der Kamera einstellen.

15. Datumstempel

Aus/Datum & Uhrzeit/Datum (Standard: Datum & Uhrzeit)

Wenn der Datumsstempel aktiviert ist, wird dem Video oder Foto ein Wasserzeichen mit Datum und Uhrzeit hinzugefügt. Sie können es auch auf Off setzen.

16. Netz Frequenz

50Hz / 60Hz (Standard: 60 Hz)

Netzfrequenz wird auch als Leitungs- oder Netzspannungsfrequenz bezeichnet. Es ist die Frequenz des Wechselstroms (AC), der in den meisten elektrischen Stromnetzen weltweit verwendet wird. Wenn Sie im nordöstlichen Bereich leben,

stellen Sie bitte die Netzfrequenz auf 60 Hz ein, was bedeutet, dass sich die Stromrichtung 60 Mal pro Sekunde ändert. Wenn Sie außerhalb dieses Bereichs leben, stellen Sie sie auf 50 Hz ein.

17. Formatierung

Nein/Ja

Um Ihre Speicherkarte in gutem Zustand zu halten, formatieren Sie sie bitte regelmäßig neu. Durch die Neformatierung werden alle Inhalte gelöscht, stellen Sie also sicher, dass Sie zuerst Ihre Fotos und Videos herunterladen.

18. Zurück Setzen

Nein/Ja

Diese Option setzt alle Kameraeinstellungen auf ihre Standardwerte zurück.

19.Über

Modell: V50 X

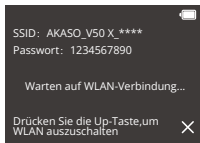
Versionsnummer: SN-AX-**-**-**

Sie können die Modell- und Versionsinformationen dieser Kamera überprüfen.

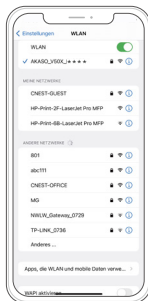
Verbindung mit der AKASO GO-App

Um Ihre Kamera mit der AKASO GO-App zu verbinden, laden Sie bitte zuerst diese App aus dem App Store oder Google Play auf Ihr Smartphone herunter. Wenn Ihre Kamera mit der AKASO GO-App verbunden ist, können Sie sie über Ihr Telefon steuern, um Aufnahmen zu machen oder die Einstellungen zu ändern. Sie können auch Videos in Echtzeit anzeigen, wiedergeben, herunterladen, bearbeiten und über diese App teilen. Bitte befolgen Sie die folgenden Anweisungen, um Ihre Kamera mit der AKASO GO-App zu verbinden.

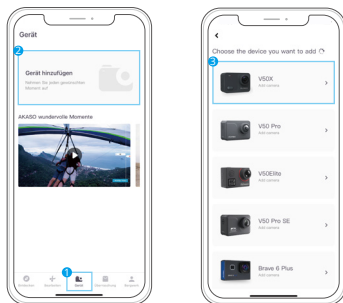
1. Schalten Sie die Kamera ein und drücken Sie dann die Aufwärtstaste oder tippen Sie auf das Wifi-Symbol im Modusmenü, um das WLAN zu aktivieren. Der Wifi-Name und das Passwort werden innerhalb von 3 Sekunden auf dem Kameradisplay angezeigt.



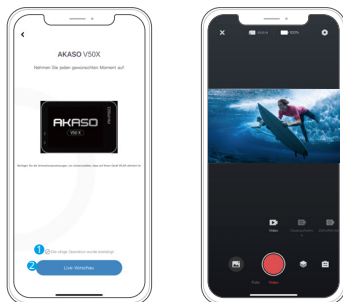
2. Schalten Sie das Wifi Ihres Telefons ein, um die Wifi-Einstellungen aufzurufen, suchen Sie die Wifi-SSID in der Liste und tippen Sie darauf, geben Sie dann das Passwort 1234567890 für die Verbindung ein.



3. Öffnen Sie die AKASO GO App, tippen Sie auf "Gerät" → "Gerät hinzufügen", wählen Sie "V50X".



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



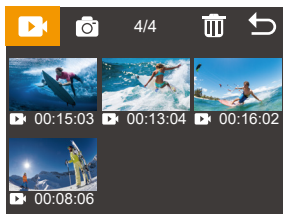
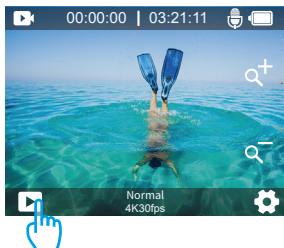
Wiedergabe Ihrer Inhalte

Inhalte auf einen Computer übertragen

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

Wiedergabe oder Löschen von Dateien auf V50 X

Auf dem Vorscreen drücken Sie die Taste "Unten" oder tippen Sie auf das Wiedergabesymbol in der linken unteren Ecke, um den Wiedergabebildschirm zu betreten.



Dateiwiedergabe: Klicken Sie auf das Video oder Bild, das Sie wiedergeben möchten.

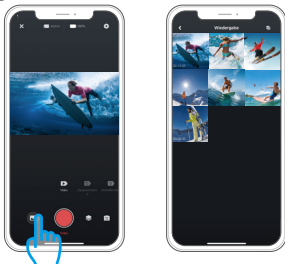
Dateilöschung: Klicken Sie auf das Löschsymbolsymbol , wählen Sie die zu löschende Datei aus und klicken Sie erneut auf das Löschsymbolsymbol.

Beenden: Taste zum Auswählen oder Klicken auf das Zurück-Symbol .



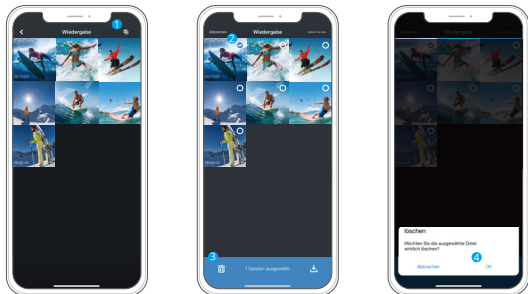
Wiedergabe oder Löschen von Dateien auf AKASO GO-App

1. Öffnen Sie die AKASO GO App und verbinden Sie dann die Kamera mit der App.
2. Tippen Sie auf das Album-Symbol in der unteren linken Ecke, um die Videos und Fotos anzuzeigen.



3. Wählen Sie das Video oder Foto aus, das Sie wiedergeben oder löschen möchten, tippen Sie darauf, um es im Vollbildmodus abzuspielen. Wenn Sie diese Datei löschen möchten, tippen Sie einfach auf das Symbol in der oberen rechten Ecke und anschließend auf "Löschen" gefolgt von "Bestätigen". Die ausgewählte Datei wird gelöscht.

Tipp: Auf diesem Bildschirm können Sie auch auswählen, die ausgewählte Datei herunterzuladen.



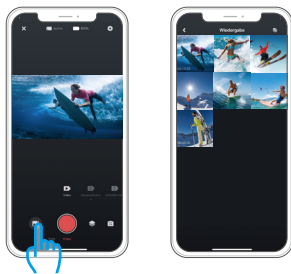
Übertragen Ihrer Inhalte

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 Computer mithilfe des USB-Kabels. Wählen Sie bei Aufforderung die Option "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 dann mit dem USB-Anschluss Ihres Computers. Nach erfolgreicher Übertragung können Sie die Dateien über den Datei-Explorer auf Ihren Computer übertragen oder ausgewählte Dateien löschen.

Herunterladen Ihrer Inhalte auf das Smartphone

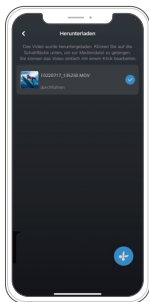
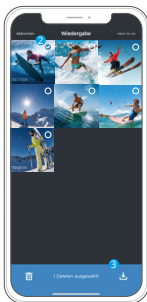
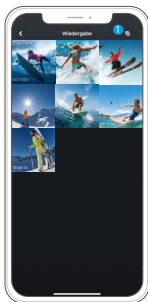
1. Öffnen Sie die AKASO GO App. Verbinden Sie die Kamera mit der App.
2. Tippen Sie auf das Album-Symbol in der unteren linken Ecke, um die Videos und Fotos anzuzeigen.



3. Tippen Sie auf das Auswahlssymbol 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.

Tipp: Auf diesem Bildschirm können Sie auch auswählen, die ausgewählte Datei zu löschen.





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 oder iPad laden können, geben Sie Einstellungen → Datenschutz → Fotos ein, suchen Sie "AKASO GO" und wählen Sie "Alle Fotos".
3. Das iPhone erlaubt es Ihnen nicht, 4K- oder 2,7K-Videos über die App herunterzuladen. Bitte übertragen Sie 4K- oder 2,7K-Videos zum Zweck der Datenübertragung auf Ihren Computer.

Fernbedienung

Wenn die Kamera eingeschaltet wird, wird sie automatisch innerhalb einer bestimmten Entfernung mit der Fernbedienung verbunden. Sie können die Kamera mithilfe der Fernbedienung steuern, um Fotos aufzunehmen oder Videos aufzuzeichnen.



Fotoknopf

Video-Taste

Nur spritzwassergeschützt,
nicht wasserdicht



Video

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

Um die Aufnahme zu starten, drücken Sie einfach den grauen Videobutton. Die Kamera gibt einen Signalton ab und die Betriebsanzeige blinkt. Um die Aufnahme zu beenden, drücken Sie einfach erneut den grauen Videobutton. Die Kamera gibt einen Signalton ab und die Betriebsanzeige 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, der das Abschließen des Fotos anzeigt.

Serienaufnahme

Um Serienfotos aufzunehmen, überprüfen Sie zuerst, ob sich die Kamera im Serienfoto-Modus befindet, und drücken Sie dann den Fotobutton. Die Kamera gibt einen Verschlussklang ab, der das Abschließen des Fotos anzeigt.

Zeitraffer

Um Zeitrafferfotos oder -videos aufzunehmen, überprüfen Sie zuerst, ob sich die Kamera im Zeitraffermodus befindet, und drücken Sie dann den Fotobutton oder den Videobutton. Die Kamera gibt einen Verschlussklang ab, der das Abschließen des Fotos anzeigt.

CR2032 Batteriewechsel für Fernbedienung

1. Entfernen Sie die 4 Schrauben an der hinteren Abdeckung der Fernbedienung mit einem 1,8-mm-Kreuzschlitzschraubendreher.



2. Entfernen Sie weitere 4 Schrauben auf der Leiterplatte.



3. Heben Sie die Leiterplatte an und ziehen Sie den Akku heraus, wie in der Abbildung gezeigt.

Hinweis: Drehen Sie die Leiterplatte NICHT, um ein Umkehren der Kamera- und Videotastenfunktionen zu vermeiden.



4. Setzen Sie die neue Batterie ein und halten Sie den Pluspol nach oben.

5. Installieren Sie alle 4 Schrauben wieder auf der Leiterplatte.



6. Setzen Sie alle 4 Schrauben wieder in die Abdeckung ein.

Wartung Ihrer Kamera

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

1. Für eine optimale Audioleistung schütteln Sie die Kamera oder blasen Sie auf das Mikrofon, um Schmutz von den Mikrofonlöchern zu entfernen.
2. Um die Linse zu reinigen, wischen Sie sie mit einem weichen, fusselfreien Tuch ab. Führen Sie keine Fremdkörper um das Objektiv ein.
3. Berühren Sie das Objektiv nicht mit den Fingern.
4. Halten Sie die Kamera von Stürzen und Stößen fern, die die Teile im Inneren beschädigen können.
5. Halten Sie die Kamera von hohen Temperaturen und starkem Sonnenschein fern, um Beschädigungen zu vermeiden.

Batterie-leben Maximieren

Wenn der Akku während der Aufnahme 0% erreicht, speichert die Kamera die Datei und schaltet sie aus. Befolgen Sie nach Möglichkeit die folgenden Richtlinien, um die Batterielebensdauer zu maximieren:

- Deaktivieren Sie die drahtlosen Verbindungen
- Nehmen Sie Videos mit niedrigeren Bildraten und Auflösungen auf
- Verwenden Sie die Bildschirmschonereinstellung.

Lagerung und Handhabung von Batterien

Die Kamera enthält empfindliche Komponenten, einschließlich des Akkus. Setzen Sie Ihre Kamera keinen sehr kalten oder heißen Temperaturen aus. Niedrige oder hohe Temperaturen können die Akkulaufzeit vorübergehend verkürzen oder dazu führen, dass die Kamera vorübergehend nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert. Vermeiden Sie dramatische Änderungen der Temperatur oder Luftfeuchtigkeit, wenn Sie die Kamera verwenden, da sich an oder in der Kamera Kondenswasser bilden kann.



- Trocknen Sie die Kamera oder den Akku nicht mit einer externen Wärmequelle wie einer Mikrowelle oder einem Haartrockner. Schäden an der Kamera oder am Akku durch Kontakt mit Flüssigkeit im Inneren der Kamera fallen nicht unter die Garantie.
- Bewahren Sie Ihre Batterie nicht mit Metallgegenständen wie Münzen, Schlüsseln oder Halsketten auf. Wenn die Batterieklemmen mit Metallgegenständen in Kontakt kommen, kann dies einen Brand verursachen.
- Nehmen Sie keine unbefugten Änderungen an der Kamera vor. Dies kann die Sicherheit, die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und die Leistung beeinträchtigen und zum Erlöschen der Garantie führen.

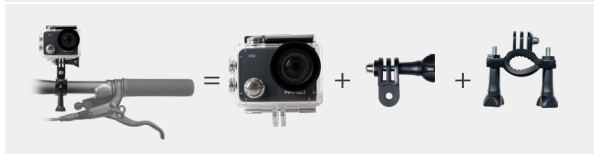
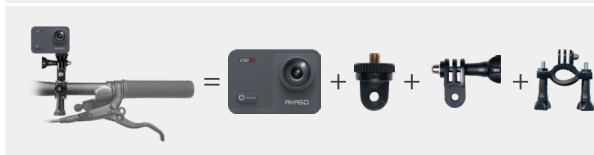
ADVERTENCIA: Lassen Sie die Kamera oder den Akku nicht fallen, zerlegen, öffnen, quetschen, verbiegen, verformen, durchstechen, zerkleinern, mikrowellen, verbrennen oder lackieren Sie sie nicht. Führen Sie keine Fremdkörper in die Batterieöffnung der Kamera ein. Verwenden Sie die Kamera oder den Akku nicht, wenn er beschädigt wurde, z. B. wenn er durch Wasser gerissen, durchstoßen oder beschädigt wurde. Das Zerlegen oder Durchstechen der Batterie kann zu einer Explosion oder einem Brand führen.

Montage Ihrer Kamera

Befestigen Sie Ihre Kamera an Helmen, Ausrüstung und Geräten.







Kontakt

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

Alle Produkte haben eine einjährige Garantie, und wir haben ein professionelles Kundendienstteam, das Sie unterstützt. Bei Fragen oder Unklarheiten zu unseren Produkten oder Garantien wenden Sie sich bitte per E-Mail an uns. Wir werden versuchen, Ihnen innerhalb von 24 Stunden zu antworten und unser Bestes tun, um Ihnen bei der Lösung des Problems zu helfen, bis Sie zufrieden sind.



AKASO

V50 X

CÁMARA DE ACCIÓN



MANUAL DE USUARIO

V2.3



Tabla de Contenidos

Especificaciones de la Cámara	01	>>
Notas importantes	02	>>
Qué hay en la caja	03	>>
Su V50 X	04	>>
Cómo empezar	06	>>
Uso de las tarjetas de memoria	06	>>
Cargar la cámara	07	>>
Operación de Botones e Indicadores	08	>>
Instrucciones de Operación	09	>>
Resumen de los modos	11	>>
Modos de foto	11	>>
Modos de video	13	>>
Modo de Wifi	16	>>
Configuración de la Cámara V50 X	17	>>
Configuración de Foto	17	>>
Configuración de Vídeo	19	>>
Configuración del Sistema	21	>>
Conectar a la Aplicación AKASO GO	25	>>
Reproducir Su Contenido	27	>>
Transferencia de tu contenido	29	>>
Control Remoto	30	>>
Mantener Su Camara	33	>>
Maximizar Duración Batería	33	>>
Almacenamiento y Funcionamiento Batería	33	>>
Montaje De Su Camara	34	>>
Contáctenos	36	>>

Especificaciones de la Cámara

Modelo	V50 X
LCD	Pantalla táctil de 2.0 pulgadas
Formato de Vídeo/foto	MOV/JPG
Interfaz	USB, Micro HDMI
Micrófono externo	Se admite pero se vende por separado. Nota: Asegúrese de adquirir micrófonos externos compatibles con esta cámara.
Giroscopio	Giroscopio de seis ejes
Batería	4.2V 1350mAh
Duración de la batería	Unos 120 minutos de grabación en 4K. Nota: La duración real de la batería Nota: La duración real de la batería puede variar en función del entorno y el uso.
Control remoto	Admite



Notas importantes

¡Felicitaciones por tu nueva cámara de acción AKASO V50 X!

Debes estar emocionado/a por usar tu nueva cámara, pero te recomendamos que dediques algo de tiempo a familiarizarte con este manual primero para sacar el máximo provecho de las funciones de la cámara.

1. Esta cámara es un producto delicado. Por favor, protégela de caídas o golpes que puedan dañarla seriamente.
2. Por favor, mantén esta cámara alejada de máquinas o objetos con campos magnéticos fuertes o una alta potencia, como motores o imanes.
3. Asegúrate de que la cámara funcione a la temperatura adecuada. No la expongas a áreas de temperaturas extremadamente altas o bajas durante un período prolongado de tiempo, ya que esto acortaría su vida útil.
4. Asegúrate de fijar correctamente la cámara de acción en la carcasa impermeable antes de sumergirla, para evitar filtraciones de agua que puedan causar un mal funcionamiento.
5. No cargues la batería durante un período prolongado de tiempo. Mantenla fuera del alcance de niños y mascotas para evitar cualquier incidente.
6. Si no vas a usar la cámara durante un período prolongado de tiempo, retira la batería.
7. Almacena esta cámara lejos de metales afilados y compartimentos húmedos.

Consejo útil: Si su cámara no funciona correctamente o cuando usted tiene problemas de calidad de la foto o del vídeo, consulte la sección de solución de problemas o preguntas frecuentes. También puede enviar un correo electrónico a nuestra dirección de correo electrónico oficial: cs@akasotech.com para comunicarse con nuestro personal de soporte.



Qué hay en la caja



AKASO V50 X
x 1



Carcasa
Impermeable x 1



Cargador
x 1



Batería
x 2



Cable USB
x 1



Control Remoto
x 1



La muñequera de
Control Remoto x 1



Puerta Trasera
Protectora x 1



Clip 1
x 1



Clip 2
x 1



Hebilla de Montaje
x 1



Montaje J-Gancho
x 1



Montaje A
x 1



Montaje C
x 1



Montaje D
x 1



Montaje F
x 1



Montaje E
x 1



Montaje H
x 1



Soporte Para
Casco x 2



Llave Inglesa
x 1



Correas Sujetadoras
x 4



Ataduras
x 5



Paño Para Lente
x 1



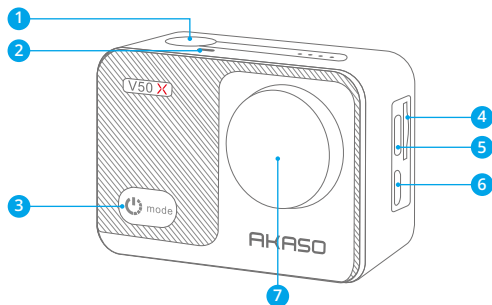
Cinta Adhesiva
Doble Cara x 2



Guía de Inicio
Rápido x 1

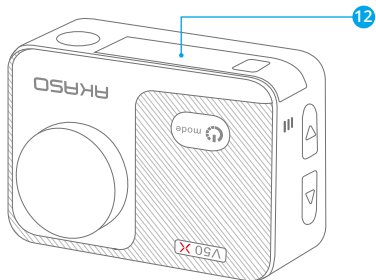
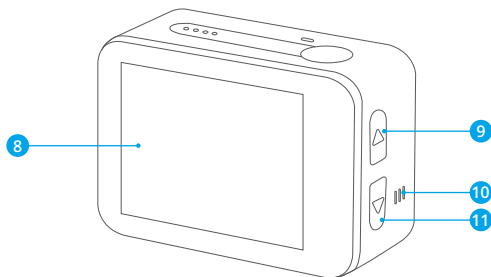


Su V50 X



- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1 Botón de Obturador/de Selección | 5 Puerto USB / Puerto Mic externo |
| 2 Indicadora | 6 Puerto Micro HDMI |
| 3 Botón de Encendido/de Modo | 7 Lentes |
| 4 Ranura Para Tarjeta de Memoria | |





8 Pantallas

9 Botón Arriba

10 Altavoz

11 Botón Abajo

12 Tapa de Batería

Nota: La cámara no graba el sonido cuando está en la carcasa impermeable.

Cómo empezar

Bienvenido a tu cámara de acción AKASO V50 X. Para capturar vídeos y fotos, necesitará una tarjeta de memoria (se vende por separado).

Uso de las tarjetas de memoria

Utilice una tarjeta de memoria que cumpla con los siguientes requisitos:

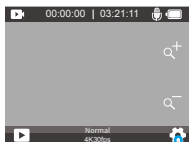
- U3
- Capacidad máxima de hasta 256 GB

Atención:

1. Por favor, formatea la tarjeta de memoria en esta cámara antes de usarla para una mejor compatibilidad.
2. Las tarjetas de memoria con capacidad superior a la máxima especificada pueden causar problemas como falta de reconocimiento o incluso mal funcionamiento de la cámara, como falta de respuesta o fallos de firmware.
3. Para mantener en buen estado tu tarjeta de memoria, reformátala regularmente para un rendimiento óptimo. Recuerda que al reformatear se borran todos los datos, así que transfiere tus fotos y videos antes de reformatearla. Con FAT32, la tarjeta dejará de grabar y creará un nuevo archivo si el tamaño del archivo de grabación alcanza 4GB.

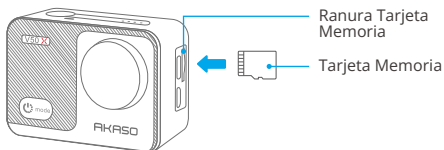
Formateando la tarjeta de memoria

1. Enciende la cámara.
2. Toca el icono de Configuración en la esquina inferior derecha para ingresar a la pantalla de configuración de la cámara.
3. Toca el icono de Configuración en la pantalla, luego desplázate hacia abajo para encontrar la opción "Formato de tarjeta" y tócala.
4. Selecciona la opción "Confirmar" para completar el proceso de formateo.



Instalando la tarjeta de memoria

Para instalar la tarjeta de memoria, primero presiona la tapa de la batería para revelar la ranura de la tarjeta de memoria, inserta la tarjeta de memoria en la orientación indicada y luego presiónala hacia abajo hasta que escuches un sonido que indique que está insertada. Para quitar la tarjeta, presiónala nuevamente hacia abajo y la tarjeta de memoria se soltará y hará otro sonido.



Notas:

1. Asegúrate de apagar la cámara antes de instalarla o desmontarla.
2. Inserta la tarjeta en la ranura correspondiente con la orientación correcta.
3. Evita usar la tarjeta en áreas con corrientes fuertes o campos magnéticos.
4. Evita que la tarjeta entre en contacto con objetos metálicos y no utilices herramientas metálicas que puedan apretarla, doblarla o caerse.
5. Almacena la tarjeta en lugares secos, alejada de sustancias corrosivas.
6. Siempre asegúrate de no introducir objetos extraños en la ranura de la tarjeta.

Cargar la cámara

Te recomendamos cargar completamente la cámara antes de usarla por primera vez. Para cargar la cámara, inserta la batería en la ranura de la batería de la cámara, conecta la cámara a un adaptador USB o a una computadora mediante el cable USB. Una vez que esté completamente cargada, desconecta el cable y asegúrate de cerrar correctamente la tapa de la batería. También puedes cargar la batería por separado. Para ello, insértala en el cargador de batería y luego conecta el cargador a un enchufe USB utilizando el cable USB.



Nota: Cargar el dispositivo utilizando un puerto USB de una computadora puede tardar más tiempo que utilizando un adaptador de corriente, ya que la salida de los puertos USB suele ser más baja. Tomará aproximadamente tres horas cargar por completo la batería, así que por favor ten paciencia. Una vez que la batería esté completamente cargada, puede durar aproximadamente 120 minutos de grabación de video en 4K. Sin embargo, es importante no sobrecargar la batería, así que por favor desconecta el dispositivo de la fuente de alimentación una vez que esté completamente cargada.

Operación de Botones e Indicadores

Botón / indicador del botón	Operación / estado
Obturador	Presiona para confirmar la opción o iniciar/ detener la grabación de video.
	Mantenga presionado para ingresar al menú de configuración.
Botón de encendido	Presione brevemente para ingresar al menú de selección del modo de cámara.
	Mantenga presionado para encender o apagar la cámara.
Botón arriba	Presione brevemente para activar o desactivar Wifi.
	Mantenga presionado para ampliar la página y la ampliación máxima es 4X.
Botón abajo	Presione brevemente para ingresar al menú de reproducción.
	Mantenga presionado para reducir la página y la reducción máxima es 4X.
Indicador de estado	Permanece azul al encenderse y se apaga al apagarse. También parpadeará al capturar fotos o videos.
Indicador de carga	El indicador de carga permanecerá rojo mientras se está cargando y se apagará cuando esté completamente cargado.
Indicador de Wifi	Parpadea en rojo cuando el Wifi está encendido, se mantiene encendido cuando está conectado y se apaga cuando el Wifi está desactivado.



Instrucciones de Operación

Encendido y apagado

Para encender la cámara, mantén presionado el botón de Encendido durante 3 segundos. Escucharás un pitido y verás que se enciende el indicador de estado. Una vez que aparezca información en la pantalla, sabrás que tu cámara está encendida.

Para apagar la cámara, mantén presionado el botón de Encendido durante 3 segundos. Escucharás un pitido y el indicador de estado se apagará.

Activar o desactivar el Wifi

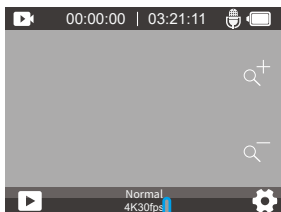
Para activar el Wifi, primero enciende tu cámara, luego presiona el botón Arriba o toca el icono de Wifi en el menú de modos. La cámara ingresará al modo Wifi y mostrará información del Wifi en segundos. Para desactivar el Wifi, simplemente presiona nuevamente el botón Arriba o toca el icono "X" en la pantalla de Wifi.

Cambio de modos de captura

Para cambiar los modos de captura, primero toca el icono de modo en la parte inferior de la pantalla o presiona el botón de Encendido para ingresar al menú de modos. Luego, toca la opción "Video" o "Foto" para acceder al menú de modo de video o foto. Podrás seleccionar el modo de video o foto deseado entre las opciones disponibles.

En el menú de modos, también puedes presionar el botón Arriba o Abajo seguido del botón de Disparo para seleccionar el modo que desees.

Consejo: Para salir del menú de modo, toca el icono "X" en la esquina superior derecha o presiona el botón de subir.



Acercar o alejar

En la pantalla de vista previa, mantén presionado el botón de subir o bajar, o toca el ícono "+" o "-" para ajustar el nivel de zoom. La cámara de acción V50 X admite hasta 4X de zoom.

Acceder a la pantalla de configuración

En la pantalla de vista previa, mantén presionado el botón de Disparo o toca el ícono de Configuración en la esquina inferior derecha para acceder a la pantalla de configuración. Luego, podrás configurar la foto, el video y los ajustes del sistema.

Uso del botón de disparo

En el modo Foto o Video, presiona el botón de Disparo para capturar fotos o comenzar la grabación de video. Para detener la grabación en el modo de Video, presiona nuevamente el botón de Disparo.

Acceder a la pantalla de reproducción

En la pantalla de vista previa, presiona el botón Abajo o toca el ícono de Reproducción en la esquina inferior izquierda para ingresar a la pantalla de reproducción. Podrás acceder a los videos o fotos para reproducirlos o eliminar archivos. Para salir de la pantalla de reproducción, simplemente toca el ícono "X" en la esquina superior derecha.

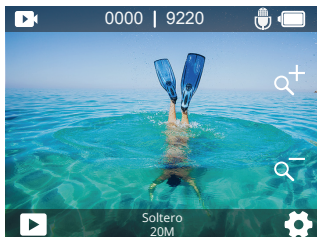
Resumen de los modos

Esta cámara tiene 10 modos: Soltero, Ráfaga, Foto TimeLapse, Tiempo, Larga Exposición, Vídeo, Registro de bucle, Vídeo TimeLapse, Lenta y Rápido.

Modos de foto

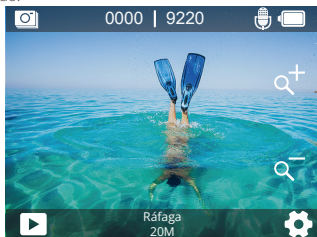
Modo de Soltero

En este modo, presiona el botón de disparo para tomar una foto. El indicador luminoso de trabajo parpadeará.



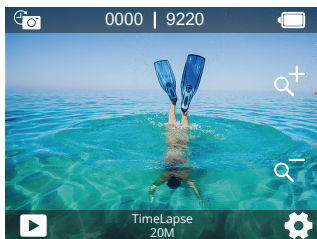
Modo de Foto en Ráfaga

En este modo, al presionar el botón de disparo, la cámara capturaré continuamente fotos a la velocidad de disparo establecida. Este modo es ideal para capturar escenas en movimiento rápido.



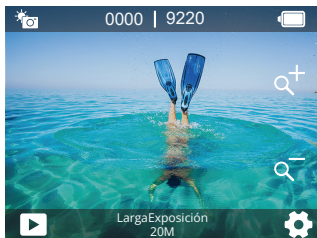
Modo de Foto Timelapse

En este modo, al presionar el botón de disparo, la cámara tomará una serie de fotos con el intervalo establecido. Este modo es adecuado para tomar fotos en escenas cambiantes.



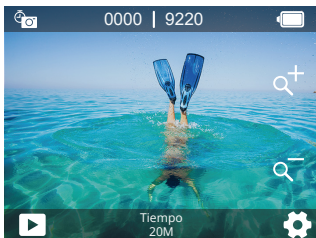
Modo de Larga Exposición

En este modo, al presionar el botón de disparo, la cámara seguirá tomando fotos hasta que finalice el tiempo de exposición. Este modo es adecuado para usar en escenas oscuras, claras y acuáticas.



Modo de Tiempo

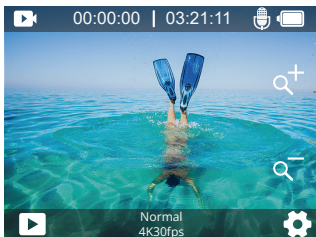
En este modo, la cámara toma fotos con el intervalo establecido, lo que proporciona un retraso entre presionar el disparador y el disparo real. Se utiliza comúnmente para que los fotógrafos se tomen una foto a sí mismos.



Modos de video

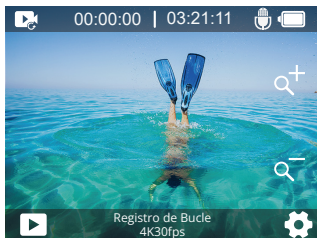
Vídeo

La cámara está en modo de video de forma predeterminada cuando se enciende. En este modo, al presionar el botón de disparo, la cámara grabará video con la resolución y velocidad de cuadros establecidas. Puedes mantener presionado el botón Arriba o Abajo, o presionar el ícono "+" / "-" para ajustar el nivel de zoom. La cámara admite un zoom de hasta 4X.



Modo de Registro de Bucle

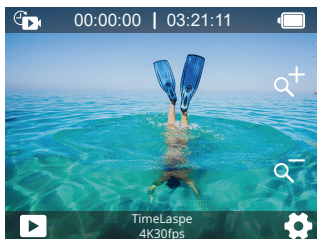
En este modo, al presionar el botón de disparo, la cámara grabará videos de duración específica. Cuando la tarjeta de memoria esté llena, los archivos antiguos se sobrescribirán con los nuevos.



Modo de Vídeo TimeLapse

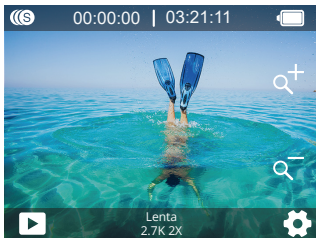
En este modo, al presionar el botón de disparo, la cámara capturará una secuencia de fotogramas de video a intervalos establecidos para condensar eventos largos en videos más cortos.

Nota: Los videos de Lapsos de Tiempo se capturan sin audio.



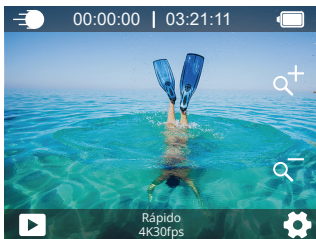
Modo de Lenta

En este modo, al presionar el botón de disparo, la cámara grabará videos a la resolución y velocidad de cámara lenta establecidas. Sin embargo, las imágenes de video se guardarán a una velocidad de reproducción de 30 cuadros por segundo (fps). Como resultado, cuando se reproduzca el video, parecerá estar ralentizado, creando un efecto visual cautivador.



Modo de Rápido

En este modo, al presionar el botón de disparo, la cámara capturará videos rápidos, suaves y estables que parecerán moverse más rápido que en tiempo real, lo que lo hace ideal para escenas de movimiento rápido.



Modo de Wifi

La función Wifi de la cámara permite conectarla a la aplicación AKASO GO para previsualizar o transferir archivos. Cuando la cámara está en modo Wifi, conecta tu cámara a la aplicación AKASO GO. Para salir del modo Wifi, toca el ícono "X" en la pantalla de Wifi.

Nota: La cámara no se puede operar cuando está en modo Wifi.



Para más detalles sobre la conexión de la aplicación, consulte la sección [Conexión a la aplicación AKASO GO](#) a partir de la página 25. >>



Configuración de la Cámara V50 X

Configuración de Foto

1. Resolución

20MP/12M/8M/5M/3M (Configuración predeterminada: 20MP)

Esta cámara es capaz de capturar fotos de 20MP, donde una mayor resolución ofrece mayor claridad y detalle debido al aumento en el número de píxeles. Sin embargo, una foto con mayor resolución también resultará en un tamaño de archivo más grande.

2. Formato de Salida

JPEG/JPEG+DNG (Configuración predeterminada: JPEG)

Esta configuración te permite elegir el formato de imagen que deseas.

3. Temporizador de Retard

1s/ 3s / 5s / 10s / 30s (Configuración predeterminada: 3s)

Esta opción te permite especificar la duración de la cuenta regresiva antes de que la cámara tome una foto. La cámara iniciará el temporizador al presionar el botón del obturador y tomará automáticamente una foto una vez que la cuenta regresiva concluya.

Nota: El Temporizador de Retard sólo funciona en el modo de autodesparo.

4. Timelapse Intervalo

3 Segundos / 5 Segundos / 10 Segundos / 30 Segundos / 1 Minuto (Configuración predeterminada: 3 Segundos)

Esta opción te permite especificar la frecuencia a la cual se capturan y compilan las fotos en el modo de Lapso de tiempo. La cámara tomará una serie de fotos con el intervalo establecido.

Nota: La Timelapse Intervalo sólo funciona en el modo de TimeLapse photo.

5. Disparo Continuo

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

Esta opción establece el número de fotos que se tomarán en modo Ráfaga. Es perfecto para capturar actividades en movimiento rápido.



Nota: Scatto Continuo funziona solo in modalità Scoppio.

6. Larga Exposición

1 Segundo / 2 Segundos / 5 Segundos / 8 Segundos / 30 Segundos / 60 Segundos
(Configuración predeterminada: 1 Segundo)

En este modo, cuando presionas el botón del obturador, la cámara seguirá tomando fotos hasta que finalice el tiempo de exposición. Este modo es adecuado para usar en escenas oscuras, luminosas o acuáticas.

7. Valor De exposición

-2/-1,7/-1,3/-1,0/-0,7/-0,3/0/0,3/0,7/1,0/1,3/1,7/2 (Configuración predeterminada: 0)

Se usa para configurar el valor de exposición. Cuanto mayor sea el valor, mayor será la cantidad de luz que llega al sensor. La cámara determina de forma predeterminada la exposición adecuada en función de la imagen. Sin embargo, cuando la cámara determina el valor de exposición, usted puede usar esta opción para seleccionar el área que la cámara enfoque primero. Esta opción es particularmente útil cuando se toman Fotos en áreas importantes que pueden estar sobreexpuestas o subexpuestas.

8. ISO

Automático / 100 / 200 / 400 / 600 / 800 / 1600 / 3200 (Configuración predeterminada: Automático)

Es opción se usa para configurar la sensibilidad ISO. Cuanto mayor sea el valor, mayor será la sensibilidad ISO. La sensibilidad ISO determina la sensibilidad a la luz de la cámara, y permite equilibrar el brillo y el ruido de la imagen resultante. El ruido de la imagen se refiere a la granularidad de la imagen. En entornos con poca luz, un valor mayor de ISO puede mejorar el brillo de la imagen, pero también hace que la imagen tenga ruido. Un valor menor de ISO genera un efecto adverso.

9. Medida

Centrar /Multi/Lugar (Configuración predeterminada: Multi)

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

10. Foto Calidad

Alta / Media / Baja (Configuración predeterminada: Alta)

Esta opción se usa para seleccionar el nivel de detalle de la foto capturada.

Configuración de Vídeo

1. Tamando Del Video

4K 30fps/2,7k 30fps/2,7k 60fps/2k 30fps/1080p 60fps/1080p 30fps/720p 120fps/720p 60fps/720p 30fps (Configuración predeterminada: 4K30fps)

Esta cámara puede grabar videos hasta 4K30fps, donde una mayor resolución ofrece mayor claridad y detalle debido al aumento en el número de píxeles. Sin embargo, un video con mayor resolución también resultará en un tamaño de archivo más grande.

Nota: Cuando se utiliza en un entorno normal, la cámara se calentará y consumirá más energía a alta resolución o alta velocidad de fotogramas.

2. Anti Vibración

Cerrado/Abierto (Configuración predeterminada: Cerrado)

La estabilización de imagen reduce hábilmente el movimiento del objetivo, ofreciendo una calidad de video suave e impecable. Esto es ideal para capturar escenas que involucran actividades como montar, patinar y uso portátil.

Nota: La estabilización de imagen no funciona junto con la Calibración de distorsión. Por lo tanto, se desactivará cuando la Estabilización de imagen esté activada, y viceversa.

3. Tiempo de Grabación en Bucle

1 Minuto / 3 Minutos / 5 Minutos (Configuración predeterminada: 1 Minuto)

Esta opción te permite establecer la duración de los videos capturados en modo de Grabación en bucle. Por ejemplo, si configuras el tiempo de grabación en bucle en "3 Min", la cámara guardará videos cada 3 minutos. Cuando la memoria esté llena, los nuevos archivos de video sobrescribirán los antiguos para garantizar una grabación continua.

Nota: El Tiempo de Grabación en Bucle sólo funciona en el modo de Registro de Bucle.

4. Timelapse Intervalo

1 Segundo / 3 Segundos / 5 Segundos / 10 Segundos / 30 Segundos / 1 Minuto (Configuración predeterminada: 1 Segundos)

Esta opción te permite especificar la frecuencia a la cual se capturan y compilans las imágenes de video. La cámara capturará una serie de videos con el intervalo



establecido, lo cual es ideal para tomar fotos en entornos dinámicos o cambiantes, como nubes, estrellas, atardeceres, etc.

Nota: El Timelapse Intervalo sólo funciona en el modo de Vídeo de TimeLapse.

5. Cámara Lenta

2,7K 2X/1080P 2X/720P 4X /720P 2X(Configuración predeterminada: 2,7K 2X)

Puedes elegir la resolución y el nivel de zoom antes de grabar videos a cámara lenta. Cuando se habilita la cámara lenta, la cámara puede grabar videos a una velocidad de cuadros más alta y luego reproducirlos a una velocidad reducida, generalmente 30 cuadros por segundo, lo que produce un efecto más suave y dramático.

Nota: No puedes activar el opción de cámara lenta y la estabilización de imagen al mismo tiempo. Esta opción solo funciona en el modo de Video a cámara lenta.

6. Acción Rápida

2 Veces/4 Veces/6 Veces/10 Veces/15 Veces(Configuración predeterminada: 2 Veces)

Esta opción permite establecer la velocidad a la que se acelera el vídeo.

Nota: Acción Rápida sólo funciona en el modo Rápida.

7. Micrófono

Incorporado / Externo (Configuración predeterminada: Incorporado)

Tienes la opción de seleccionar un micrófono integrado o uno externo.

8. Grabando

Corrado/Abeierto (Configuración predeterminada: Abeierto)

Puede elegir grabar un vídeo con o sin audio. Con la grabación de audio desactivada, la cámara grabará videos sin audio.

9. Valor de Exposición

-2/-1,7/-1,3/-1,0/-0,7/-0,3/0/0,3/0,7/1,0/1,3/1,7/2 (Configuración predeterminada: 0)

Se usa para configurar el valor de exposición. Cuanto mayor sea el valor, mayor será la cantidad de luz que llega al sensor. La cámara determina de forma predeterminada la exposición adecuada en función de la imagen. Sin embargo, cuando la cámara determina el valor de exposición, usted puede usar esta opción para seleccionar el área que la cámara enfoque primero. Esta opción es particularmente útil cuando se toman Fotos en áreas importantes que pueden estar sobreexpuestas o subexpuestas.

10. Medida

Centrar/ Multi/ Lugar Configuración predeterminada: Multi)

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

Configuración del Sistema

1. Configuración Sonido

Obturador: Cerrado/Abierto

Arranque: Cerrado/Abierto

Tono Clave: Cerrado/Abierto

El usuario puede ajustar el volumen de sonido de la cámara, activar o desactivar los sonidos del obturador, del encendido o del botón.

2. Corrección Distorsión

Abierto/Cerrado (Configuración predeterminada: Cerrado)

Esta configuración corrige el efecto de ojo de pez que puede ocurrir en las tomas de gran angular, resultando en imágenes libres de distorsiones.

Nota: La Calibración de Distorsión no funciona junto con la Estabilización de Imagen. Por lo tanto, se desactivará cuando la Estabilización de Imagen esté activada y viceversa.

3. Ángulo

Súper ancho/Amplio/Medio/Estrecho (Configuración predeterminada: Súper ancho)

Esta opción se usa para seleccionar el campo de visión. Esta función no se puede usar con la función de zoom digital al mismo tiempo.

4. Balance De Blancos

Automáticamente/Incandescente/Fluorescente/luzDelSolr /Nublado

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 entornos cálidos como fríos.os. Esta función tiene el mejor efecto cuando la cámara se usa con luz cálida y fría.

Nota: Para configurar el balance de blancos, recuerda configurar el color en "Natural".



5. Color

Natural/Blanco y Negro/Sepia (Configuración predeterminada: Natural)

Puede elegir cualquiera de ellos para obtener el efecto deseado.

Nota: Para ajustar el Color, recuerde ajustar el Balance de blancos en "Auto".

6. Nitidez

Alta/Media/Baja (Configuración predeterminada: Media)

Este ajuste regula la nitidez de los elementos de tu escena para capturar pequeños detalles, mejorando así la calidad global de la imagen o el video.

7. Modo De Buceo

Abierto/Cerrado (Configuración predeterminada: Cerrado)

El Modo de Buceo puede compensar la falta de luz roja en escenas submarinas. El Modo de Buceo está diseñado para ser utilizado en aguas tropicales y azules, optimizado para su uso entre 10 y 80 pies de profundidad.

8. WDR

Cerrado/Abierto (Configuración predeterminada: Cerrado)

El rango dinámico amplio (WDR) retiene un mayor nivel de detalle tanto en áreas oscuras como brillantes de una imagen, especialmente en escenas de alto contraste. El resultado es que una foto se expone correctamente en los dos extremos. El WDR es ideal para usar en escenas de alto contraste.

9. Modo Al Revés

Cerrado/Abierto (Configuración predeterminada: Cerrado)

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 opción.

10. Modo de Conducción

Cerrado/Abierto (Configuración predeterminada: Cerrado)

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

11. Apagado Automático

Cerrado/1 Minuto /3 Minutos /5 Minutos /10 Minutos (Configuración predeterminada: 3 Minutos)

Esta opción se usa para seleccionar el tiempo de apagado automático. Si no se utiliza durante un tiempo determinado, la cámara se apagará automáticamente para ahorrar energía.

12. Protección de Pantalla

Cerrado/ 30 Segundos/ 1 Minuto / 3 Minutos (Configuración predeterminada: 30 Segundos)

Esta opción se usa para seleccionar el tiempo de salvapantallas. Si la cámara no se utiliza durante un tiempo determinado, la pantalla se apagará automáticamente para ahorrar energía. Presiona cualquier botón de la cámara para encender la pantalla.

13. Idioma

English/Français/ Español/ Deutsch /Italiano/ 日本語 /Português/한국인/ 简体中文 / 繁体中文 (Idioma predeterminado: English)

14. Fecha y Hora

Configuración predeterminada: MM/DD/AA.

Puedes configurar manualmente la fecha y la hora de tu cámara.

Consejo: La fecha y la hora de la cámara se sincronizarán con las del teléfono una vez que esté conectada a la aplicación AKASO GO.

15. Sello De Fecha

Cerrado/La fecha/ Fecha y hora/ (Configuración predeterminada: Fecha y hora)

Si el usuario selecciona la opción de fecha y hora, se agrega una marca de agua de fecha y hora a las fotos y vídeos capturados por la cámara.

16. Frecuencia óptica

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

La frecuencia de energía 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 eléctricos alrededor del mundo. Si vives en el área noreste, por favor establece la frecuencia de energía en 60 Hz, lo que significa que la corriente cambia de dirección 60 veces por segundo. Si vives fuera de esta área, ajústala a 50 Hz.

17. Formateo

No / Sí

Para mantener la tarjeta de memoria en buenas condiciones, formatee la tarjeta de memoria periódicamente. El formateo repetido eliminará todo el contenido de la tarjeta de memoria, por eso, exporte dicho contenido antes del formateo.

18. Sistemas Restablecer

No/Sí

Esta opción se usa para restaurar los ajustes de la cámara a los valores predeterminados.

19. Acerca de

Marca: AKASO

Modelo: V50 X

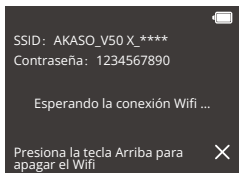
Versión: SN-AX-**-**-**

Puede ver la información del modelo y la versión de esta cámara.

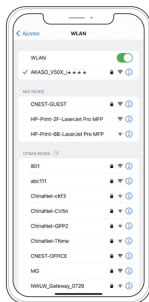
Conectar a la Aplicación AKASO GO

Para conectar tu cámara a la aplicación AKASO GO, por favor descarga primero esta aplicación desde la App Store o Google Play en tu smartphone. Cuando tu cámara esté conectada a la aplicación AKASO GO, podrás controlarla para capturar imágenes o cambiar su configuración utilizando tu teléfono. También podrás previsualizar en tiempo real, reproducir, descargar, editar y compartir videos a través de esta aplicación. Por favor, sigue las instrucciones a continuación para conectar tu cámara a la aplicación AKASO GO.

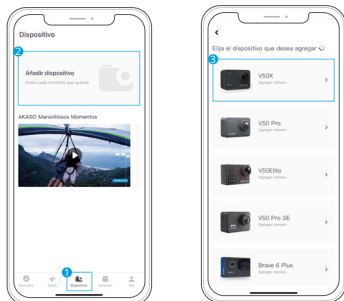
1. Enciende la cámara, luego presiona el botón "Arriba" o toca el ícono de Wifi en el menú de modos para activar el Wifi. El nombre de la red Wifi y la contraseña se mostrarán en la pantalla de la cámara en 3 segundos.



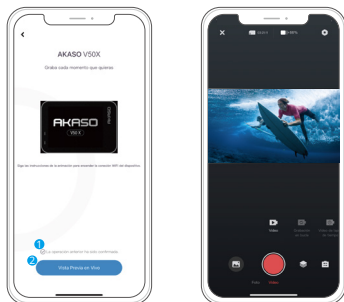
2. Activa el Wifi de tu teléfono para ingresar a la página de configuración de Wifi, busca el nombre de red (SSID) Wifi en la lista y tócalo, luego ingresa la contraseña 1234567890 para conectarte.



3. Abra la aplicación AKASO GO, toque "Dispositivo" → "Añadir dispositivo", elija "V50X".



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



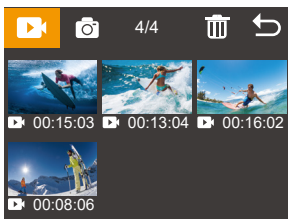
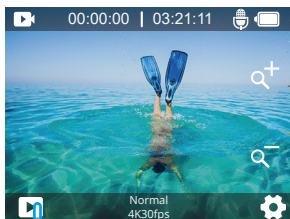
Reproducir Su Contenido

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

Nota: Para reproducir sus videos y fotos en una computadora, primero debe transferir estos archivos a una computadora. La transferencia también libera espacio en su tarjeta de memoria para contenido nuevo.

Reproducir y Eliminar Archivos en V50 X

En la pantalla de previsualización, presiona el botón "Abajo" o toca el ícono de Reproducción en la esquina inferior izquierda para ingresar a la pantalla de reproducción.



Para reproducir archivos: Pulse el icono Vídeo o Foto para acceder al conjunto de vídeos o fotos. Seleccione el vídeo o la foto que desea reproducir y se reproducirá.

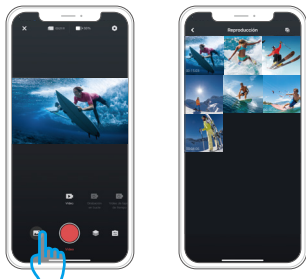
Eliminación de archivos: haga clic en el icono de eliminar , seleccione el archivo que desee eliminar y vuelva a hacer clic en el icono de eliminar.

Salir: presione el botón para seleccionar o haga clic en el icono de retorno .

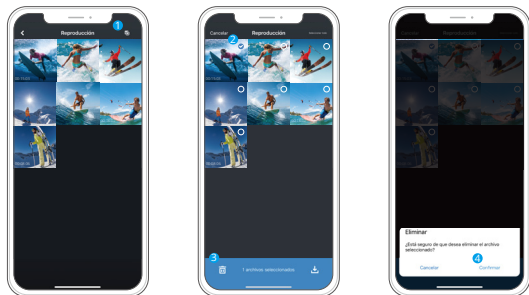


Reproducir y Eliminar Archivos en la Aplicación AKAOSO GO

1. Abra la aplicación AKASO GO, luego conecte a la cámara.
2. Toca en el icono de Álbum en la esquina inferior izquierda para ver los videos y fotos.



3. Elige el video o foto que deseas reproducir o eliminar, tócalo en pantalla completa y se reproducirá. Si deseas eliminar este archivo, simplemente toca el ícono en la esquina superior derecha, luego selecciona la opción "Eliminar" seguida de la opción "Confirmar". El archivo seleccionado será eliminado.



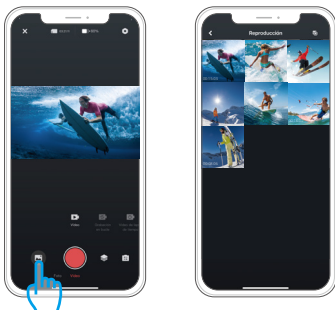
Transferencia de tu contenido

Transferencia de tu contenido a una computadora

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

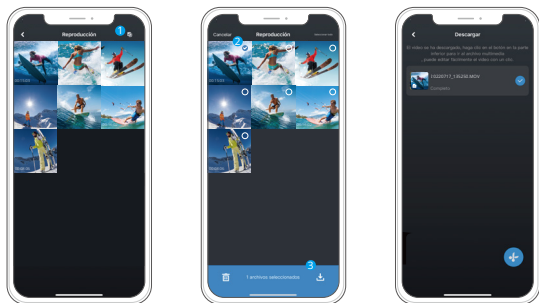
Descarga de contenidos en un smartphone

1. Abra la aplicación AKASO GO. Conecte la cámara con la aplicación.
2. Toca en el icono de Álbum en la esquina inferior izquierda para ver los videos y fotos.



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.



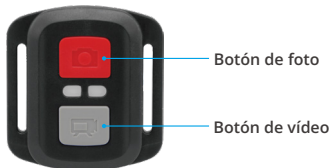


Nota:

1. Por favor, no modifiques la configuración de Wifi ni te desconectes de la aplicación durante el proceso de descarga.
2. Si no puedes descargar videos o fotos a tu iPhone mediante la aplicación, por favor entra en la página de Configuración de tu teléfono → Privacidad → Fotos, busca "AKASO GO" y selecciona "Todas las Fotos".
3. El iPhone no permite descargar videos en calidad 4K o 2.7K mediante la aplicación. Por favor, transfiere estos videos a tu computadora.

Control Remoto

Al encender la cámara, se conectará automáticamente al mando a distancia dentro de una distancia determinada. Puedes controlar la cámara para hacer fotos o grabar videos con el mando a distancia.



Solo 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 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.

Photo

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

Fotos ráfaga

Para capturar ráfagas de fotos, primero verifica que la cámara esté en modo de Ráfaga de Fotos, luego presiona el botón de Foto. La cámara emitirá un sonido de obturador indicando la finalización de la toma.

Lapso de tiempo

Para capturar fotos o videos en intervalos de tiempo, primero verifica que la cámara esté en modo de Lapso de Tiempo, luego presiona el botón de Foto o Video. La cámara emitirá un sonido de obturador indicando la finalización de la toma.

Reemplazo de Batería CR2032 para Control Remoto V50 X

Quite los 4 tornillos de la cubierta posterior del control remoto con un destornillador Phillips de 1.8 mm.



2. Retire otros 4 tornillos en la placa PCB.



3. Levante la placa PCB y extraiga la batería, como se muestra en la imagen.

Nota: NO gire la placa PCB para evitar invertir las funciones de la cámara y los botones de video.



4. Instale la nueva batería, manteniendo el polo "+" hacia arriba.

5. Instale los 4 tornillos nuevamente en la placa PCB.



6. Instale los 4 tornillos nuevamente en la cubierta.

Mantener Su Camara

Por favor siga estas pautas para obtener el mejor rendimiento de su cámara:

1. Para obtener el mejor rendimiento de audio, agite la cámara o sople el micrófono para eliminar la suciedad de los orificios del micrófono.
2. Para limpiar la lente, límpiela con un paño suave que no suelte pelusa. No inserte objetos extraños alrededor de la lente.
3. No toque la lente con los dedos.
4. Mantenga la cámara alejada de caídas y golpes que puedan dañar las piezas internas.
5. Mantenga la cámara alejada de las altas temperaturas y la luz solar intensa para evitar daños.

Maximizar Duración Batería

Si la batería alcanza el 0% durante la grabación, la cámara guardará el archivo y se apagará. Para maximizar la vida útil de la batería, siga estas pautas cuando sea posible:

- Apague las conexiones inalámbricas.
- Capture video a velocidades de cuadro y resoluciones más bajas.
- Utilice la configuración de Salvapantallas.

Almacenamiento y Funcionamiento Batería

La cámara contiene componentes sensibles, incluida la batería. Evite exponer su cámara a temperaturas muy frías o calientes. Las condiciones de temperatura alta o baja pueden acortar temporalmente la vida útil de la batería o hacer que la cámara deje de funcionar correctamente temporalmente. Evite cambios drásticos de temperatura o humedad cuando utilice la cámara, ya que puede formarse condensación en la cámara o dentro de ella.

- No seque la cámara o la batería con una fuente de calor externa, como un horno microondas o un secador de pelo. El daño a la cámara o la batería causado por el contacto con el líquido dentro de la cámara no está cubierto por la garantía.



- No guarde la batería con objetos metálicos, como monedas, llaves o collares. Si los terminales de la batería entran en contacto con objetos metálicos, puede provocar un incendio.
- No realice modificaciones no autorizadas en la cámara. Hacerlo puede comprometer la seguridad, el cumplimiento normativo, el rendimiento y puede anular la garantía.

ADVERTENCIA: No deje caer, desmonte, abra, aplaste, doble, deforme, perforo, triture, ponga en el microondas, incinere o pinte la cámara o la batería. No inserte objetos extraños en la abertura de la batería de la cámara. No utilice la cámara o la batería si se ha dañado, por ejemplo, si está agrietada, perforada o dañada por el agua. Desarmar o perforar la batería puede provocar una explosión o un incendio.

Montaje De Su Camara

Conecte su cámara a los cascos y equipos.







Contáctenos

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

El plazo de garantía de todos los productos será de un año. Nuestro equipo de servicio les presta a los clientes un servicio profesional. Si tiene alguna pregunta o duda sobre nuestros productos o la garantía, póngase en contacto con nosotros por correo electrónico en cualquier momento. Haremos todo lo posible para responderle dentro de las 24 horas y ayudarle a resolver el problema hasta que usted esté satisfecho.



AKASO

V50 X

CAMÉRA D'ACTION



MANUEL D'UTILISATION

V2.3



Sommaire

Spécifications Caméra -----	01	>>
Notes Importantes -----	02	>>
Qu'y a-t-il dans la Boîte -----	03	>>
Votre V50 X -----	04	>>
Pour Commencer -----	06	>>
Utilisation des cartes mémoire -----	06	>>
Chargement de l'appareil photo -----	07	>>
Instructons D'utilisation des Boutons -----	08	>>
Instructions d'utilisation -----	09	>>
Aperçu des modes -----	11	>>
Modes photo -----	11	>>
Mode Vidéo -----	13	>>
Mode Wifi -----	16	>>
Personnalisation de Votre V50 X -----	17	>>
Paramètres des Photo -----	17	>>
Paramètres Vidéo -----	19	>>
Paramètres du Système -----	21	>>
Connexion à l'application AKASO GO -----	25	>>
Lecture de votre contenu -----	27	>>
Télécharger Votre Contenu -----	29	>>
Télécommande -----	30	>>
Entretien de L'appareil Photo -----	33	>>
Maximiser La Durée Batterie -----	33	>>
Stockage Fonctionnement Batterie -----	33	>>
Montage Votre Caméra -----	34	>>
Nous contacter -----	37	>>

Spécifications Caméra

Modèle	V50 X
LCD	Écran tactile de 2.0 pouces
Formats vidéo/photo	MOV/JPG
Interface	USB, Micro HDMI
Micro Externe	Pris en charge mais vendu séparément. Remarque: veuillez à acheter des microphones externes compatibles avec cet appareil photo.
Gyroscope	Gyroscope à 6 axes
Batterie	4.2V 1350mAh
Autonomie	Environ 120 minutes d'enregistrement en 4K. Remarque : l'autonomie réelle de la batterie peut varier en fonction de l'environnement et de l'utilisation.
Télécommande	Oui



Notes Importantes

Félicitations pour l'achat de votre nouvelle caméra d'action AKASO V50 X ! Vous devez être impatient(e) d'utiliser votre nouvelle caméra, mais veuillez prendre le temps de vous familiariser avec ce manuel afin de profiter au maximum des fonctionnalités de votre appareil.

1. Cette caméra est un produit précis. Veuillez la protéger contre les chutes ou les chocs afin d'éviter tout dommage important.
2. Veuillez éloigner cette caméra des machines ou des objets riches en champs magnétiques puissants ou en électricité, tels que les moteurs ou les aimants.
3. Assurez-vous que la caméra fonctionne à sa température de fonctionnement recommandée. Ne l'exposez pas à des températures élevées ou basses pendant une longue période, cela pourrait réduire sa durée de vie.
4. Assurez-vous de fixer solidement la caméra d'action dans son boîtier étanche avant de plonger, afin d'éviter toute fuite d'eau susceptible de provoquer un dysfonctionnement.
5. Ne laissez pas la batterie en charge pendant une longue période. Gardez-la hors de portée des enfants et des animaux pour éviter tout incident.
6. Retirez la batterie de la caméra si vous ne comptez pas l'utiliser pendant une longue période.
7. Rangez cette caméra loin de tout objet métallique tranchant et des endroits humides.

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



Qu'y a-t-il dans la Boite



AKASO V50 X
x 1



Boîtier étanche
x 1



Chargeur
x 1



Batterie
x 2



Câble USB
x 1



Télécommande
x 1



Sangle de
télécommande x 1



Protection de la
porte arrière x 1



Clip 1
x 1



Clip 2
x 1



Supporto a
Sgancio x 1



Monture en
Crochet J x 1



Monture A
x 1



Monture C
x 1



Monture D
x 1



Monture F
x 1



Monture E
x 1



Monture H
x 1



Supports pour
casques x 2



Clé
x 1



Pansements
x 4



Attaches
x 5



Tissu pour lentilles
x 1



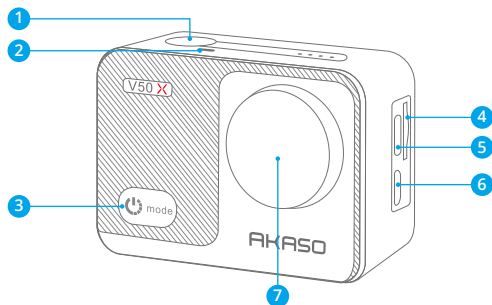
Ruban adhésif
double face x 2



Guide de démarrage
rapide x 1



Votre V50 X



1 Bouton de Obturateur / Sélection

2 Indicateur

3 Bouton d'Alimentation/Mode

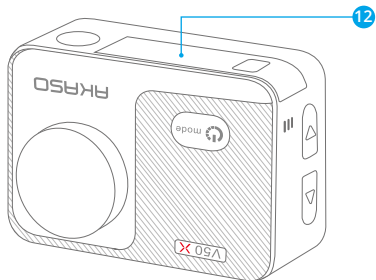
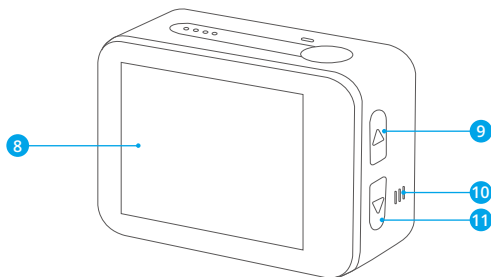
4 Fente carte Mémoire

5 Port USB / Port Mic externe

6 Port Micro HDMI

7 Lentille





8 Écran

9 Bouton Haut

10 Diffuseur de Son

11 Bouton Bas

12 Porte de Batterie

Remarque: La caméra sport n'enregistre pas de son lorsqu'elle se trouve dans le boîtier étanche.

Pour Commencer

Pour capturer des vidéos et des photos, vous aurez besoin d'une carte mémoire (vendue séparément).

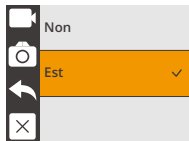
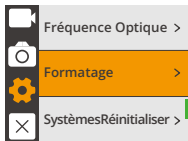
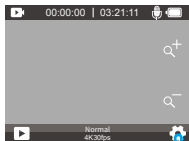
Utilisation des cartes mémoire

Veuillez utiliser une carte mémoire qui répond aux exigences suivantes :

- U3
- Mémoire maximale 256 Go

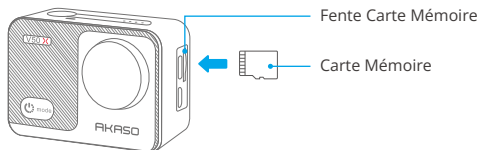
Remarque:

1. Veuillez formater la carte mémoire dans cet appareil photo 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, reformatez régulièrement votre carte mémoire pour des performances optimales. N'oubliez pas que le reformatage efface toutes les données, veuillez donc transférer vos photos et vidéos avant de reformater. Avec le format FAT32, la carte cessera d'enregistrer et créera un nouveau fichier lorsque la taille d'un enregistrement atteindra 4 Go.
1. Allumez l'appareil photo.
2. Appuyez sur l'icône Paramètres dans le coin inférieur droit pour accéder à l'écran des paramètres de l'appareil photo.
3. Faites défiler vers le bas pour localiser l'option "Formater la carte" et appuyez dessus.
4. Sélectionnez l'option "Confirmer" pour terminer le processus de formatage.



Installation de la carte mémoire

Pour installer la carte mémoire, appuyez d'abord sur le cache de la batterie pour révéler le slot de la carte mémoire, insérez ensuite la carte mémoire dans l'orientation indiquée, puis appuyez dessus jusqu'à ce que vous entendiez un son indiquant qu'elle est insérée. Pour retirer la carte, appuyez à nouveau dessus, la carte mémoire sortira alors et émettra un autre son.



Notes:

1. Veuillez à mettre l'appareil photo hors tension avant de l'installer ou de le retirer.
2. Insérez la carte dans son logement en veillant à l'orienter correctement.
3. Évitez d'utiliser la carte dans des endroits où il y a des courants forts ou des champs magnétiques.
4. Ne laissez pas la carte entrer en contact avec des objets métalliques et n'utilisez pas d'outils en métal qui pourraient l'écraser, la plier ou la faire tomber.
5. Conservez la carte dans des endroits secs, à l'abri des substances corrosives.
6. Veuillez toujours à ce qu'aucun objet étranger ne soit inséré dans le logement de la carte.

Chargement de l'appareil photo

Nous vous recommandons de charger complètement l'appareil photo avant de l'utiliser pour la première fois. Pour charger l'appareil photo, insérez la batterie dans l'emplacement prévu à cet effet, connectez l'appareil photo à un adaptateur USB ou à un ordinateur à l'aide du câble USB. Une fois complètement chargé, déconnectez le câble et assurez-vous que le cache de la batterie est correctement fermé. Vous pouvez également charger la batterie séparément. Pour cela, insérez-la dans le chargeur de batterie, puis connectez le chargeur à une prise USB à l'aide du câble USB.



Remarque: Le chargement de votre appareil à l'aide d'un port USB d'ordinateur peut prendre plus de temps que l'utilisation d'un adaptateur secteur, car la sortie des ports USB est généralement plus faible. Il faudra environ trois heures pour charger complètement la batterie, alors veuillez patienter. Une fois la batterie complètement chargée, elle peut durer environ 120 minutes d'enregistrement vidéo 4K. Néanmoins, il est important de ne pas surcharger la batterie, donc veuillez débrancher l'appareil de la source d'alimentation une fois qu'il est complètement chargé.

Instrucitons D'utilisation des Boutons

Bouton/Voyant	Fonctionnement/État
Obturbateur	Appuyez pour confirmer l'option ou démarrer/arrêter l'enregistrement vidéo.
	Appuyez longuement sur ce bouton pour entrer dans le menu des paramètres.
Alimentation	Appuyez sur ce bouton brièvement pour accéder au menu de sélection du mode.
	Appuyez longuement sur ce bouton pour allumer/éteindre l'appareil.
Haut	Appuyez brièvement sur ce bouton pour activer ou désactiver le Wifi.
	Appuyez longuement sur ce bouton pour effectuer un zoom avant, jusqu'à 4X .
Bas	Appuyez brièvement sur ce bouton pour entrer dans le menu de lecture.
	Appuyez longuement sur ce bouton pour effectuer un zoom arrière, jusqu'à 4X.
Indicateur d'état	Rester bleu lors de la mise sous tension et s'éteindre lors de la mise hors tension. Il clignotera également lors de la capture de photos ou de vidéos.
Indicateur de charge	Rester rouge pendant la charge et s'éteindre lorsque complètement chargé.
Indicateur Wifi	Clignoter en rouge lorsque le Wifi est activé, rester allumé lorsqu'il est connecté, s'éteindre lorsque le Wifi est désactivé.



Instructions d'utilisation

Allumer ou éteindre l'appareil

Pour allumer la caméra, appuyez sur le bouton d'alimentation pendant 3 secondes. Vous entendrez un bip et verrez la lumière d'état s'allumer. Une fois que des informations apparaissent à l'écran, vous saurez que votre caméra est allumée.

Pour éteindre la caméra, appuyez sur le bouton d'alimentation pendant 3 secondes. Vous entendrez un bip et la lumière d'état s'éteindra.

Activer ou désactiver le Wifi

Pour activer le Wifi, allumez d'abord votre caméra, puis appuyez sur le bouton Haut ou tapez sur l'icône Wifi dans le menu des modes. La caméra passera en mode Wifi et affichera les informations du Wifi en quelques secondes.

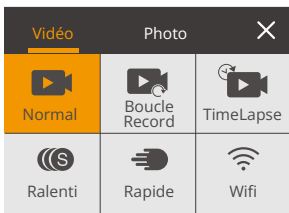
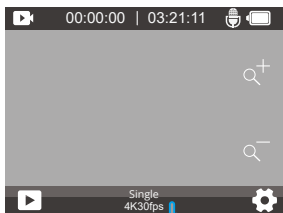
Pour désactiver le Wifi, appuyez simplement à nouveau sur le bouton Haut ou tapez sur l'icône "X" à l'écran Wifi.

Changer de mode de prise de vue

Pour changer de mode de prise de vue, touchez d'abord l'icône du mode en bas de l'écran ou appuyez sur le bouton d'alimentation pour accéder au menu des modes. Ensuite, sélectionnez l'option "Vidéo" ou "Photo" pour accéder au menu du mode vidéo ou photo. Vous pourrez choisir le mode vidéo ou photo souhaité parmi les options disponibles.

Dans le menu des modes, vous pouvez également appuyer sur le bouton Haut ou Bas suivi du bouton de déclenchement pour sélectionner le mode souhaité.

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



Zoom avant ou arrière

Sur l'écran de prévisualisation, maintenez enfoncé le bouton Haut ou Bas, ou appuyez sur l'icône "+" ou "-" pour ajuster le niveau de zoom. La caméra d'action V50 X prend en charge jusqu'à 4X de zoom.

Accès à l'écran des paramètres

Sur l'écran de prévisualisation, maintenez le bouton de déclenchement enfoncé ou tapez sur l'icône des paramètres dans le coin inférieur droit pour accéder à l'écran des paramètres. Ensuite, vous pouvez librement configurer les paramètres de photo, vidéo et système.

Utilisation du bouton de l'obturateur

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

Accès à l'écran de lecture

Sur l'écran de prévisualisation, appuyez sur le bouton Bas ou tapez sur l'icône de lecture dans le coin inférieur gauche pour accéder à l'écran de lecture. Vous pourrez accéder aux vidéos ou aux photos pour les lire ou les supprimer.

Pour quitter l'écran de lecture, il suffit de taper sur l'icône "X" dans le coin supérieur droit.

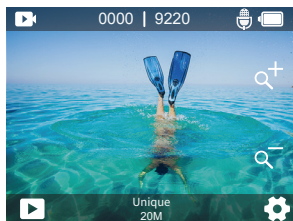
Aperçu des modes

L'appareil photo dispose de 10 modes de prise de vue: Photo Unique, Continue, Photo TimeLapse, Temps, Longue Exposition, Vidéo Normale, Boucle Record, Vidéo TimeLapse, Ralenti et Rapide.

Modes photo

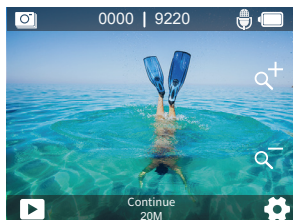
Mode Photo Unique

Dans ce mode, appuyez sur le bouton de l'obturateur pour prendre une photo. Le témoin lumineux de fonctionnement clignotera.



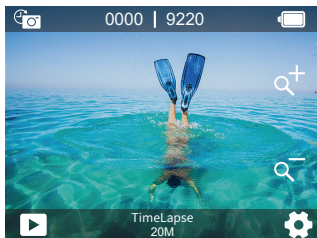
Mode Continue

Dans ce mode, lorsque vous appuyez sur le bouton de l'obturateur, l'appareil photo capture en continu des photos à la cadence définie. Ce mode est idéal pour capturer des scènes en mouvement rapide.



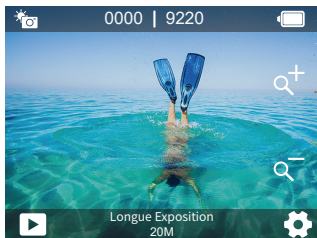
Mode Photo TimeLapse

Dans ce mode, lorsque vous appuyez sur le bouton de l'obturateur, l'appareil photo prendra une série de photos à l'intervalle défini. Ce mode convient pour prendre des photos dans des environnements changeants.



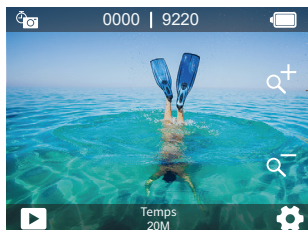
Mode Longue Exposition

Dans ce mode, lorsque vous appuyez sur le bouton de l'obturateur, l'appareil photo continuera à prendre des photos jusqu'à la fin du temps d'exposition. Ce mode convient pour une utilisation dans des environnements sombres, lumineux et aquatiques.



Mode Temps

Dans ce mode, l'appareil photo prend des photos à l'intervalle défini, créant un délai entre l'appui sur le déclencheur et la prise effective de la photo. Il est généralement utilisé pour permettre aux photographes de prendre une photo d'eux-mêmes.

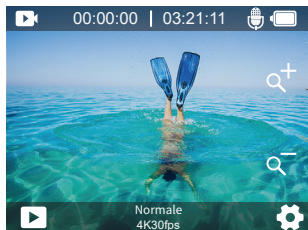


Mode Vidéo

En mode vidéo, appuyez sur le bouton d'obturation pour commencer ou arrêter l'enregistrement de vidéos. La lumière témoin clignote pendant l'enregistrement.

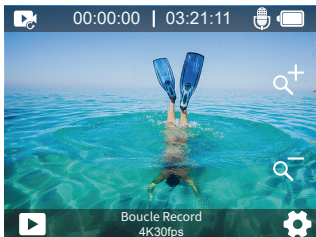
Mode Vidéo Normale

L'appareil photo est par défaut en mode Vidéo lorsqu'il est allumé. Dans ce mode, lorsque vous appuyez sur le bouton de l'obturateur, l'appareil enregistre une vidéo à la résolution et à la fréquence d'images définies. Vous pouvez appuyer et maintenir le bouton Haut ou Bas, ou appuyez sur les icônes "+" / "-" pour ajuster le niveau de zoom. L'appareil photo prend en charge un zoom jusqu'à 4X.



Mode Boucle Record

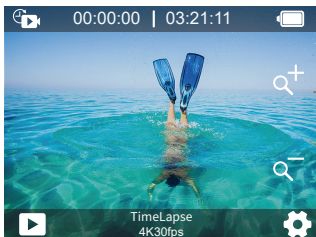
Dans ce mode, lorsque vous appuyez sur le bouton de l'obturateur, l'appareil enregistre des vidéos d'une durée spécifique. Lorsque la carte mémoire est pleine, les anciens fichiers seront écrasés par les nouveaux.



Mode Vidéo TimeLapse

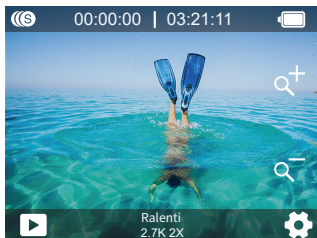
Dans ce mode, lorsque vous appuyez sur le bouton de l'obturateur, l'appareil capture une séquence d'images vidéo à l'intervalle défini afin de condenser de longs événements en vidéos plus courtes.

Remarque: Les vidéos accélérées sont capturées sans audio.



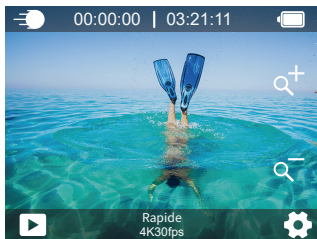
Mode Ralenti

Dans ce mode, lorsque vous appuyez sur le bouton de l'obturateur, l'appareil enregistre des vidéos à la résolution et à la vitesse du ralenti définies. Cependant, les images vidéo seront sauvegardées à une vitesse de lecture de 30 images par seconde (ips). Ainsi, lors de la lecture de la vidéo, elle semblera être ralentie, créant un effet visuellement captivant.



Mode Rapide

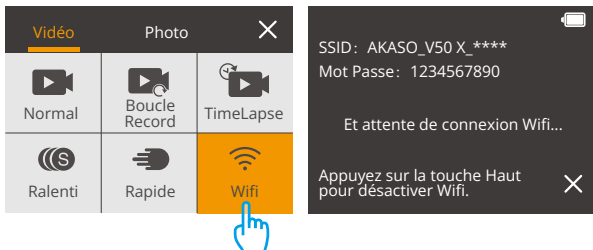
Dans ce mode, lorsque vous appuyez sur le bouton de l'obturateur, l'appareil capture des vidéos rapides et fluides qui semblent se déplacer plus rapidement que la réalité, ce qui le rend idéal pour les scènes en mouvement rapide.



Mode Wifi

Le Wifi de l'appareil photo fonctionne pour connecter l'appareil photo à l'application AKASO GO afin de prévisualiser ou transférer des fichiers. Lorsque l'appareil photo est en mode Wifi, connectez votre appareil photo à l'application AKASO GO. Pour quitter le mode Wifi, appuyez sur l'icône "X" sur l'écran du Wifi.

Remarque: L'appareil photo ne peut pas être utilisé lorsqu'il est en mode Wifi.



Pour plus de détails concernant la connexion à l'application, veuillez vous reporter à la section [Connexion à l'application AKASO GO](#) qui commence à la page 25. >>



Personnalisation de Votre V50 X

Paramètres des Photo

1. Taille Del'image

20MP/12M/8M/5M/3M (Par défaut: 20MP)

Cette caméra est capable de capturer des photos de 20 MP, une résolution plus élevée offrant une plus grande clarté et des détails en raison du nombre accru de pixels. Cependant, une photo à résolution plus élevée résulte également en des tailles de fichier plus importantes.

2. Format de Sortie

JPEG/JPEG+DNG (Par défaut: JPEG)

Ce réglage vous permet de choisir le format d'image souhaité.

3. Temporisateur

1 s/3 s/5 s/10 s/30 s

Cette option vous permet de spécifier la durée du compte à rebours avant que l'appareil photo ne prenne une photo. L'appareil photo démarre le compte à rebours dès que vous appuyez sur le bouton de déclenchement et prend automatiquement une photo une fois le compte à rebours terminé.

Remarque: Temporisateur ne fonctionne qu'en mode Temps.

4. Timelapse Intervalle

3 Secondes/5 Secondes/10 Secondes/30 Secondes/1Mnute (Par défaut: 3 Secondes)

Cette option vous permet de spécifier la fréquence à laquelle les photos sont capturées et compilées dans le mode Photo en accéléré. L'appareil photo prendra une série de photos à l'intervalle défini.

Remarque: La fonction TimeLapse intervalle ne fonctionne qu'en mode TimeLapse.

5. Photo Continu

3 Coups/ 5 Coups/ 10 Coups (Par défaut: 3 Coups)

Cette option définit le nombre de photos à prendre en mode Rafale. C'est parfait pour capturer des activités à mouvement rapide.

Remarque: Le mode Photo Continu fonctionne uniquement en mode Continu.



6. Longue Exposition

1 Seconde/2 Secondes/5 Secondes/8 Secondes/30 Secondes/60 Secondes (Par défaut: 1 Seconde)

Dans ce mode, lorsque vous appuyez sur le bouton de déclenchement, l'appareil photo continue de prendre des photos jusqu'à la fin du temps d'exposition. Ce mode convient pour les prises de vue dans des environnements sombres, lumineux et aquatiques.

Remarque: Longue Exposition fonctionne uniquement dans le mode Longue Exposition.

7. Valeur D'exposition

-2/-1,7/-1,3/-1,0/-0,7/-0,3/0/0,3/0,7/1,0/1,3/1,7/2 (Par défaut: 0)

Plus la valeur d'exposition est élevée, plus la photo est lumineuse.

Par défaut, votre appareil photo détermine l'exposition appropriée en fonction de l'image. Toutefois, alors que l'appareil photo détermine la valeur d'exposition, vous pouvez également utiliser ce paramètre pour sélectionner les zones sur lesquelles vous souhaitez que l'appareil photo effectue la mise au point en priorité. Ce paramètre est particulièrement utile lorsque vous prenez des photos de zones importantes pouvant être surexposées ou sous-exposées.

8. ISO

Automatique/100/200/400/600/800/1600/3200 (Par défaut : automatique)

La sensibilité peut être réglée, plus le nombre est grand, plus la sensibilité est forte.

La sensibilité ISO détermine la sensibilité de l'appareil photo à la lumière et permet d'obtenir un bon équilibre entre la luminosité et le bruit de l'image qui en résulte. Le bruit d'image est le degré de grain d'une image. Dans des conditions de faible éclairage, des valeurs ISO plus élevées augmentent la luminosité de l'image, mais la rendent également plus bruyante. À l'inverse, des valeurs ISO plus basses réduisent la luminosité de l'image, mais rendent également l'image moins bruyante.

9. Mesure

Centre/Multi/Place (Par défaut: Multi)

Cette option vous permet de régler le mode de mesure pour différentes scènes. Vous pouvez choisir le mode de mesure souhaité en fonction de la scène.

10. Qualité Photo

Haut/Moyen/Bas (Par défaut: Haut)

Sélection du niveau de détail de vos images.

Paramètres Vidéo

1. Taille De La Vidéo

4K 30fps/2.7K 30fps/2.7K 60fps/1080P 60fps/1080P 30fps/720P 120fps/720P 60fps/720P 30fps (Par défaut : 4K30fps)

La résolution de la vidéo peut être sélectionnée pour déterminer le niveau de détail capturé.

Remarque: à des résolutions élevées ou à des fréquences d'images élevées, l'appareil photo chauffera et consommera plus d'énergie dans des environnements doux.

2. Anti Vibration

Fermé/Ouvrir (Par défaut: Fermé)

La stabilisation d'image réduit habilement les tremblements de l'objectif, offrant ainsi une qualité vidéo fluide et irréprochable. Cela est idéal pour capturer des scènes impliquant des activités telles que le vélo, le patinage et une utilisation à main levée.

Remarque: La stabilisation de l'image ne fonctionne pas avec l'étalonnage de la distorsion. Elle sera donc désactivée lorsque l'étalonnage de la distorsion est activé, et vice versa.

3. Longueur Du Vidéo

1 Minute / 3 Minutes / 5 Minutes (Par défaut : 1 Minute)

Cette option vous permet de définir la durée des vidéos capturées en mode Enregistrement en boucle. Par exemple, si vous réglez la durée d'enregistrement en boucle sur "3 min", la caméra sauvegardera des vidéos toutes les 3 minutes. Lorsque la mémoire est pleine, les nouveaux fichiers vidéo écraseront les anciens pour assurer un enregistrement continu.

Remarque: La Longueur Du Vidéo ne fonctionne qu'en mode Boucle Record.

4. Intervalle De Temps

1 Seconde/3 Secondes/5 Secondes/10 Secondes/30 Secondes/1 Minute (Par



défaut: 1 Seconde)

Cette option vous permet de spécifier la fréquence à laquelle les images vidéo sont capturées et compilées. La caméra va enregistrer une série de vidéos à l'intervalle défini, ce qui est idéal pour prendre des photos dans des scènes dynamiques ou changeantes, telles que des nuages, des étoiles, des couchers de soleil, etc.

Remarque: Intervalle De Temps fonctionne uniquement en mode TimeLapse.

5. Ralenti

2.7K 2X/1080P 2X/720P 4X/720P 2 X (Par défaut : 2.7K 2X)

Vous pouvez choisir la résolution et le niveau de zoom avant d'enregistrer des vidéos au ralenti. Lorsque le mode Ralenti est activé, la caméra peut enregistrer des vidéos à une cadence d'images plus élevée, puis les lire à une vitesse réduite, généralement 30 images par seconde, ce qui donne un effet plus fluide et plus dramatique.

Remarque: Vous ne pouvez pas activer simultanément le Ralenti et la stabilisation de l'image. Cette option fonctionne uniquement en mode Ralenti vidéo.

6. Action Rapide

Enregistrement rapide : 2 Fois/4 Fois/6 Fois/10 Fois/15 Fois (Par défaut : 2 Fois)

Cette option vous permet de définir la vitesse à laquelle la vidéo est accélérée.

Remarque: Le Action Rapide ne fonctionne qu'en mode Rapide.

7. Microphone

Intégré/Externe (Par défaut : Intégré)

Vous avez la possibilité de sélectionner soit un microphone intégré, soit un microphone externe.

8. Enregistrement

Fermé/Ouvrir (Par défaut: Ouvrir)

Vous pouvez choisir d'enregistrer une vidéo avec ou sans son. Lorsque l'enregistrement audio est désactivé, le son n'est pas enregistré lorsque l'appareil enregistre une vidéo.

9. Valeur d'Exposition

-2/-1.7/-1.3/-1.0/-0.7/-0.3/0/0.3/0.7/1.0/1.3/1.7/2 (Par défaut : 0)

Plus la valeur d'exposition est élevée, plus la photo est lumineuse.

Par défaut, votre appareil photo détermine l'exposition appropriée en fonction de l'image. Toutefois, alors que l'appareil photo détermine la valeur d'exposition, vous pouvez également utiliser ce paramètre pour sélectionner les zones sur lesquelles vous souhaitez que l'appareil photo effectue la mise au point en priorité. Ce paramètre est particulièrement utile lorsque vous prenez des photos de zones importantes pouvant être surexposées ou sous-exposées.

10. Mesure

Centre/Multi/Place (Par défaut: Multi)

Cette option vous permet de régler le mode de mesure pour différentes scènes. Vous pouvez choisir le mode de mesure souhaité en fonction de la scène.

Paramètres du Système

1. Paramètres Sonores

Shutter: Fermé/Ouvrir

Démarrage: Fermé/Ouvrir

Tonalite: Fermé/Ouvrir

Volume: Vous pouvez régler le volume de l'appareil et activer ou désactiver les sons de l'obturateur, de la mise sous tension et des boutons.

2. Correction Distorsion

Fermé/Ouvrir (Par défaut : Fermé)

Ce paramètre corrige l'effet de type "œil de poisson" qui peut apparaître dans les prises de vue grand angle, ce qui permet d'obtenir des images sans distorsion.

Remarque: La correction de la distorsion ne fonctionne pas en même temps que la stabilisation de l'image. Elle sera donc désactivée lorsque la stabilisation de l'image est activée, et vice versa.

3. Perspective

Super Large/Large/Moyen/Étroite (Par défaut : Super large)

Ce paramètre vous permet de sélectionner le champ de vision, cette fonction ne peut pas être utilisée en même temps que la fonction de zoom numérique.



4. Balance Des Blancs

Automatique/Incandescent/Fluorescent/Lumière du Soleil/Nuageux

La balance des blancs permet de capturer les objets en photo avec une représentation précise des couleurs dans différentes conditions d'éclairage en ajustant la balance des blancs, ce qui la rend adaptée à une utilisation dans des environnements chauds et froids.

Remarque: Pour régler la balance des blancs, n'oubliez pas de régler la couleur sur "Naturel".

5. Couleur

Naturel / Noir & Blanc / Sépia (Par défaut : Naturel)

Vous pouvez choisir l'une d'entre elles pour obtenir l'effet souhaité.

Remarque: Pour régler la couleur, n'oubliez pas de régler la balance des blancs sur "Automatique".

6. Acuité

Haut/ Moyen/Bas (Par défaut : Moyen)

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

7. Mode de Plongée

Fermé/Ouvrir (Par défaut : Fermé)

Le mode plongée activé permet de compenser l'absence de lumière rouge lors des prises de vue sous l'eau. Le mode plongée est adapté aux prises de vue en eaux tropicales et profondes. Ce mode est particulièrement efficace pour les prises de vue partir de 10-80 pieds sous l'eau.

8. WDR

Fermé/Ouvrir (Par défaut : Ouvrir)

Large plage dynamique (WDR) conserve un niveau de détail plus élevé à la fois dans les zones sombres et lumineuses d'une image, surtout dans les scènes à fort contraste. Le résultat est qu'une photo est correctement exposée dans les deux extrêmes. Le WDR est idéal pour une utilisation dans des scènes à fort contraste.

9. Mode D'inversion

Fermé/Ouvrir (Par défaut : Fermé)

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

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

10. Mode de Conduite

Fermé/Ouvrir (Par défaut : Fermé)

En mode conduite, l'appareil photo pour le sport peut être utilisé comme un enregistreur de conduite. Une fois ce mode activé, l'appareil enregistre automatiquement.

11. Arrêt Automatique

Fermé/ 1 Minute / 3 Minutes / 5 Minutes / 10 Minutes (Par défaut : 3 Minutes)

Ce paramètre vous permet de sélectionner l'heure à laquelle l'appareil photo s'éteint automatiquement. Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant un certain temps, il s'éteint automatiquement pour économiser l'énergie.

12. Protection D'écran

Fermé/ 30 Secondes / 1 Minute / 3 Minutes (Par défaut : 30 Secondes)

Ce paramètre vous permet de sélectionner la durée d'écran de veille automatique. Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant un certain temps, l'écran s'éteint automatiquement pour économiser l'énergie. Appuyez sur l'un des boutons de l'appareil photo pour allumer l'écran.

13. Langue

English / Français / Deutsch/ Espanol / Italiano / 日本語 / Portugues/ 한국인 / 简体中文 / 繁体中文 (Langue par défaut : English)

14. Date Et Heure

Par défaut : MM/JJ/AA

Vous pouvez régler la date et l'heure de l'appareil photo.

15. Timbre Dateur

Fermé /La date/ Date Et Heure (Par défaut : Date et heure)

Si vous sélectionnez l'option date et heure, les photos et vidéos prises par l'appareil photo seront marquées d'un filigrane indiquant la date et l'heure.

16. Fréquence Optique

50Hz/60Hz (Valeur par défaut : 60Hz)

La fréquence du courant électrique, également appelée fréquence du réseau ou fréquence secteur, est la fréquence du courant alternatif (CA) utilisé dans la plupart des systèmes d'alimentation électrique du monde entier. Si vous vivez dans la région nord-est, veuillez régler la fréquence du courant sur 60 Hz, ce qui signifie que le courant change de direction 60 fois par seconde. Si vous vivez en dehors de cette région, réglez-le sur 50 Hz.

17. Formatage

Non/Est

Pour conserver votre carte mémoire en bon état, formatez-la régulièrement. Le formatage répété de la carte mémoire supprimera toutes vos données. Veuillez donc exporter les fichiers avant le formatage.

18. Systèmes Réinitialiser

Non/Est

Cette option restaure tous les paramètres de l'appareil à leurs valeurs par défaut.

19. À propos de

Marque: AKASO

Modèle: V50 X

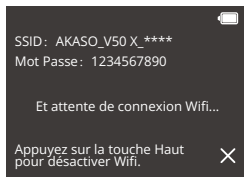
Numéro de version : SN-AX-**-**-**

Vous pouvez consulter les informations relatives au modèle et à la version de cet appareil.

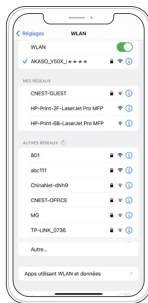
Connexion à l'application AKASO GO

Pour connecter votre caméra à l'application AKASO GO, veuillez d'abord télécharger cette application depuis l'App Store ou Google Play sur votre smartphone. Lorsque votre caméra est connectée à l'application AKASO GO, vous pouvez la contrôler pour capturer des images ou modifier ses paramètres à l'aide de votre téléphone. Vous pouvez également prévisualiser en direct, lire, télécharger, modifier et partager des vidéos via cette application. Veuillez suivre les instructions ci-dessous pour connecter votre caméra à l'application AKASO GO.

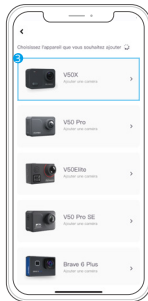
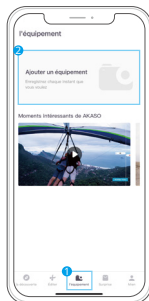
1. Allumez la caméra, puis appuyez sur le bouton Haut ou touchez l'icône Wifi dans le menu des modes pour activer le Wifi. Le nom d'utilisateur et le mot de passe Wifi s'afficheront sur l'écran de la caméra dans les 3 secondes.



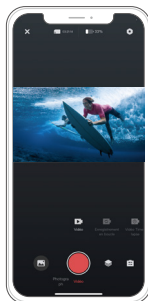
2. Allumez le Wifi de votre téléphone pour entrer dans la page des paramètres Wifi, trouvez le SSID Wifi dans la liste et appuyez dessus, puis entrez le mot de passe 1234567890 pour la connexion.



3. Ouvrez l'application AKASO GO, appuyez sur "Dispositif" → "Ajouter un dispositif", choisissez "V50X".



4. Tick «L'opération ci-dessus a été confirmée», et cliquez sur «Aperçu en direct», votre caméra se connectera à l'application AKASO GO.

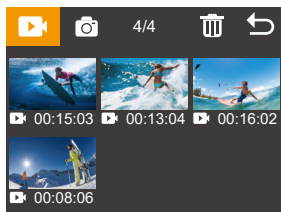
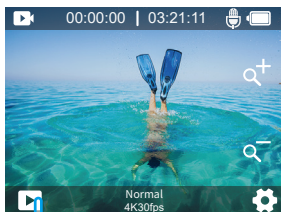


Lecture de votre contenu

Vous pouvez lire vos contenus 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.

Lecture ou Suppression de Fichiers sur le V50 X

Sur l'écran de prévisualisation, appuyez sur le bouton Bas ou touchez l'icône de lecture dans le coin inférieur gauche pour accéder à l'écran de lecture.



Lecture de fichiers: cliquez sur la vidéo ou l'image à lire.

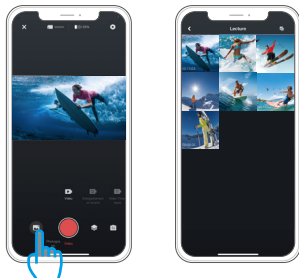
Suppression de fichiers: cliquez sur l'icône de suppression , sélectionnez le fichier à supprimer et cliquez à nouveau sur l'icône de suppression

Quitter: Appuyez sur le bouton pour sélectionner ou cliquez sur l'icône de retour. 



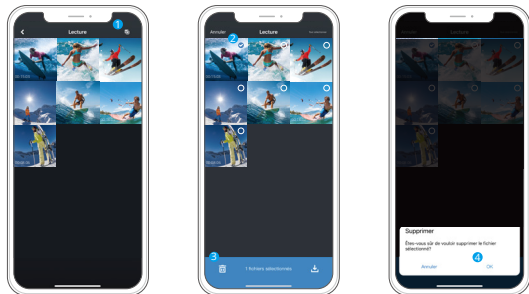
Lecture ou Suppression de Fichiers sur le l'application AKASO GO

1. Ouvrez l'application AKASO GO et connectez l'appareil photo.
2. Appuyez sur l'icône Album dans le coin inférieur gauche pour voir les vidéos et les photos.



3. Choisissez la vidéo ou la photo que vous souhaitez lire ou supprimer, appuyez dessus en plein écran et elle sera lue. Si vous souhaitez supprimer ce fichier, appuyez simplement sur l'icône dans le coin supérieur droit, puis appuyez sur l'option "Supprimer", suivi de l'option "Confirmer". Le fichier sélectionné sera supprimé.

Conseil: Sur cet écran, vous pouvez également choisir de télécharger le fichier sélectionné.



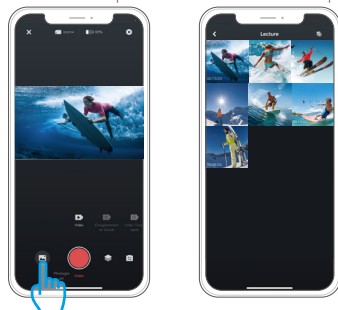
Télécharger Votre Contenu

Transfert de 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 à l'aide d'un câble USB, connectez votre appareil photo à 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. Une fois la transmission réussie, vous pouvez transférer les fichiers vers votre ordinateur ou supprimer des fichiers sélectionnés à l'aide de l'Explorateur de fichiers.

Télécharger Votre Contenu dans un Smartphone

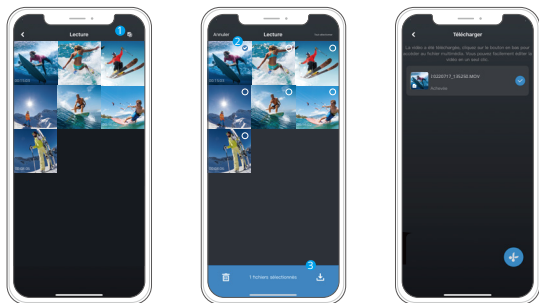
1. Ouvrez l'application AKASO GO. Connectez la caméra à l'application.
2. Appuyez sur l'icône de lecture pour voir toutes les vidéos et photos.



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.

Conseil: Sur cet écran, vous pouvez également choisir de supprimer le fichier sélectionné.



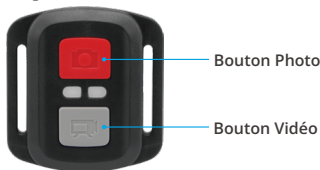


Remarque:

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».
3. L'iPhone ne vous permet pas de télécharger des vidéos 4K ou 2,7K via l'application. Veuillez transférer les vidéos 4K ou 2,7K vers votre ordinateur pour la transmission des données.

Télécommande

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



Résistant aux éclaboussures seulement, pas à l'eau



Vidéo

Pour enregistrer une vidéo, assurez-vous d'abord que l'appareil photo est en mode Vidéo.

Pour commencer l'enregistrement, appuyez simplement sur le bouton vidéo gris. L'appareil photo émettra un bip et le témoin lumineux de fonctionnement clignotera. Pour arrêter l'enregistrement, appuyez simplement à nouveau sur le bouton vidéo gris. L'appareil photo émettra un bip et le témoin lumineux de fonctionnement s'éteindra.

Photo

Pour prendre une photo, assurez-vous d'abord que l'appareil photo est en mode Photo, puis appuyez sur le bouton Photo. L'appareil photo émettra un son de déclenchement pour indiquer la prise de vue.

Photo rafale

Pour prendre des photos en rafale, vérifiez d'abord que l'appareil photo est en mode Photo en rafale, puis appuyez sur le bouton Photo. L'appareil photo émettra un son de déclenchement pour indiquer la prise de vue.

Time Lapse

Pour capturer des photos ou des vidéos en accéléré, vérifiez d'abord que l'appareil photo est en mode Accéléré, puis appuyez sur le bouton Photo ou Vidéo. L'appareil photo émettra un son de déclenchement pour indiquer la prise de vue.

Remplacement de la Pile CR2032 Pour la Télécommande V50 X

1. Retirez les 4 vis du capot arrière de la télécommande à l'aide d'un tournevis cruciforme de 1,8 mm.



2. Retirez 4 autres vis sur la carte PCB.



3. Soulevez la carte PCB et faites glisser la batterie, comme indiqué sur l'image.

Remarque: NE faites PAS tourner la carte PCB pour éviter d'inverser les fonctions de la caméra et des boutons vidéo.



4. Installez la nouvelle pile, en gardant le pôle «+» vers le haut.

5. Reposez les 4 vis sur la carte PCB.



6. Remettez les 4 vis dans le couvercle.

Entretien de L'appareil Photo

Veuillez suivre ces consignes pour obtenir les meilleures performances de votre caméra:

1. Pour de meilleures performances audio, secouez la caméra ou soufflez sur le micro pour éliminer les débris des trous du microphone.
2. Pour nettoyer l'objectif, essuyez-le avec un chiffon doux non pelucheux. N'insérez pas d'objets étrangers autour de l'objectif.
3. Ne touchez pas l'objectif avec les doigts.
4. Gardez l'appareil photo à l'écart des chutes et des chocs, qui peuvent endommager les pièces à l'intérieur.
5. Gardez l'appareil photo à l'écart des températures élevées et des rayons du soleil pour éviter d'être endommagé.

Maximiser La Durée Batterie

Si la batterie atteint 0% pendant l'enregistrement, l'appareil photo sauvegarde le fichier et s'éteint.

Pour maximiser la durée de vie de la batterie, suivez ces instructions lorsque cela est possible:

- Désactivez les connexions Wireless.
- Capturez des vidéos à des fréquences d'images et des résolutions inférieures.
- Utilisez le paramètre d'économiseur d'écran.

Stockage Fonctionnement Batterie

L'appareil photo contient des composants sensibles, y compris la batterie. Évitez d'exposer votre appareil photo à des températures très froides ou très chaudes. Des conditions de température basse ou élevée peuvent raccourcir temporairement la durée de vie de la batterie ou empêcher temporairement l'appareil photo de fonctionner correctement. Évitez les changements dramatiques de température ou d'humidité lors de l'utilisation de l'appareil photo, car de la condensation peut se former sur ou à l'intérieur de l'appareil photo.

- Ne séchez pas l'appareil photo ou la batterie avec une source de chaleur externe telle qu'un four à micro-ondes ou un sèche-cheveux. Les dommages à l'appareil



photo ou à la batterie causés par un contact avec un liquide à l'intérieur de l'appareil photo ne sont pas couverts par la garantie.

- Ne stockez pas votre batterie avec des objets métalliques, tels que des pièces de monnaie, des clés ou des colliers. Si les bornes de la batterie entrent en contact avec des objets métalliques, cela peut provoquer un incendie.
- N'apportez aucune modification non autorisée à l'appareil photo. Cela pourrait compromettre la sécurité, la conformité réglementaire, les performances et annuler la garantie.

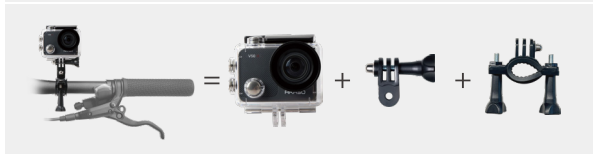
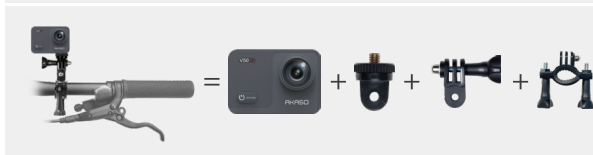
AVERTISSEMENT: Ne laissez pas tomber, ne pas démonter, ouvrir, écraser, plier, déformer, perforer, déchiqueter, micro-ondes, incinérer ou peindre la caméra sport ou la batterie. N'insérez pas d'objets étrangers dans l'ouverture de la batterie de la caméra sport. N'utilisez ni la caméra sport ni la batterie si elle a été endommagée, par exemple si elle est fissurée, perforée ou endommagée par l'eau. Le démontage ou la perforation de la batterie peut provoquer une explosion ou un incendie.

Montage Votre Caméra

Vous pouvez fixer votre caméra sur les casques, les guidons et les équipements, comme suit:







Nous contacter

✉ cs@akasotech.com  www.akasotech.com

Tous les produits sont garantis un an et bénéficient de l'assistance de notre équipe de service clientèle professionnelle. Si vous avez des questions concernant nos produits ou la garantie, n' hésitez pas à nous contacter par e-mail. Nous nous efforcerons de vous répondre dans les 24 heures et ferons de notre mieux pour vous aider à résoudre le problème jusqu'à ce que vous soyez satisfait.



AKASO

V50 X

FOTOCAMERA D'AZIONE



MANUALE UTENTE

V2.3



Contenuto

Specifiche della Fotocamera	01	>>
Note Importanti	02	>>
Cosa C'è Nella Scatola	03	>>
Il vostro V50 X	04	>>
Iniziare	06	>>
Utilizzo delle schede di memoria	06	>>
Caricamento della fotocamera	07	>>
Istruzioni per l'uso dei Pulsanti	08	>>
Istruzioni operative	09	>>
Modalità Fotocamera	11	>>
Modalità Foto	11	>>
Modalità Video	13	>>
Modalità Wifi	16	>>
Impostazioni della Fotocamera V50 X	17	>>
Impostazioni Foto	17	>>
Impostazioni Video	19	>>
Impostazione del Sistema	21	>>
Collegarsi all'app AKASO GO	25	>>
Riproduzione dei Contenuti	27	>>
Trasferimento dei tuoi contenuti	29	>>
Telecomando	30	>>
Manutenzione della Fotocamera	33	>>
Manutenzione della Batteria	33	>>
Stoccaggio e Gestione della Batteria	33	>>
Montaggio della Telecamera	34	>>
Contattateci	37	>>

Specifiche della Fotocamera

Modello	V50 X
LCD	Schermo tattile da 2.0 pollici
Formati video/foto	MOV/JPG
Porta	Porta USB / Porta micro HDMI
Microfono esterno	Supporto (richiesto specifico per AKASO)
Giroscopio	Giroscopio a 6 assi
Batteria	4.2V 1350mAh
Durata	Circa 120 minuti di tempo di registrazione in 4K. Nota: La durata effettiva della batteria può variare in base all'ambiente e all'uso.
Telecomando	Supporto



Note Importanti

Congratulazioni per la tua nuova Action Camera AKASO V50 X!

Devi essere entusiasta di utilizzare la tua nuova fotocamera, ma ti preghiamo di dedicare del tempo a familiarizzare con questo manuale in modo da sfruttare al massimo le funzionalità della tua fotocamera.

1. Questa fotocamera è un prodotto preciso. Ti preghiamo di proteggerla dalle cadute o dai urti che potrebbero danneggiarla gravemente.
2. Ti preghiamo di tenere questa fotocamera lontana da macchinari o oggetti ricchi di campi magnetici forti o alimentati, come motori o magneti.
3. Assicurati che la fotocamera funzioni alla sua temperatura di esercizio. Non lasciarla esposta a temperature elevate o basse per lunghi periodi di tempo per evitare una riduzione della sua durata operativa.
4. Assicurati di fissare saldamente la fotocamera d'azione alla custodia impermeabile prima di immergerti, per evitare infiltrazioni d'acqua che potrebbero causare malfunzionamenti.
5. Per favore, non caricare la batteria per lunghi periodi di tempo. Tienila lontano da bambini e animali domestici per evitare incidenti.
6. Rimuovi la batteria dalla fotocamera se non la utilizzi per lunghi periodi di tempo.
7. Conserva questa fotocamera lontano da metalli appuntiti e compartimenti umidi.

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



Cosa C'è Nella Scatola



AKASO V50 X
x 1



Custodia
Impermeabile x 1



Caricabatterie
x 1



Batterie
x 2



USB Cavo
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
x 1



J-Gancio Mount
x 1



A Mount
x 1



C Mount
x 1



D Mount
x 1



F Mount
x 1



E Mount
x 1



H Mount
x 1



Casco Mounts
x 2



Chiave Inglese
x 1



Bende
x 4



Pastoie
x 5



Panno per Lenti
x 1



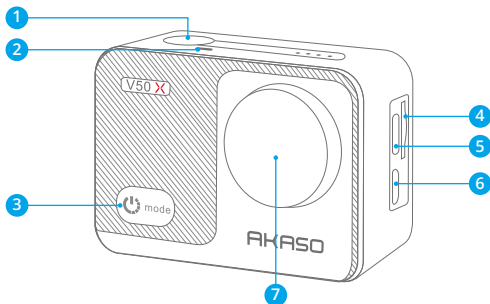
Nastro Adesivo
Biadesivo x 2



Guida Rapida
x 1

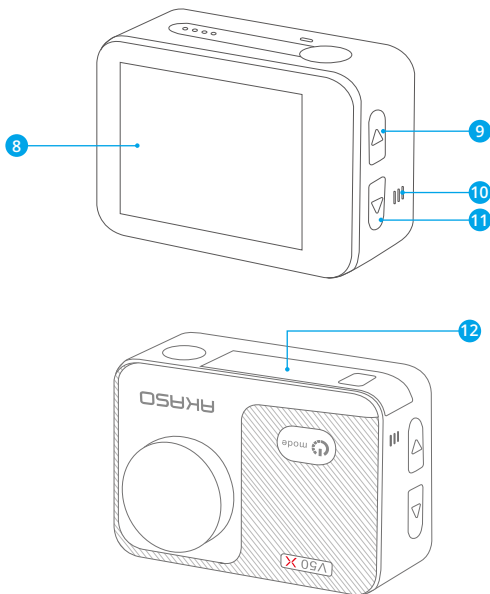


Il vostro V50 X



- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| ① Otturatore / Pulsante di Selezione | ⑤ Porta USB / Porta Mic Esterno |
| ② Indicatore | ⑥ Porta Micro HDMI |
| ③ Potenza / Pulsante Modalità | ⑦ Lente |
| ④ Slot Scheda di Memoria | |





8 Schermo

9 Pulsante Su

10 Altoparlante

11 Pulsante Giù

12 Sportello della Batteria

Nota: La fotocamera non registra il suono quando è nella custodia impermeabile.

Iniziare

Benvenuto nella tua Action Camera AKASO V50 X. Per catturare video e foto, avrai bisogno di una scheda di memoria (venduta separatamente).

Utilizzo delle schede di memoria

Utilizzare una scheda di memoria che soddisfi i seguenti requisiti:

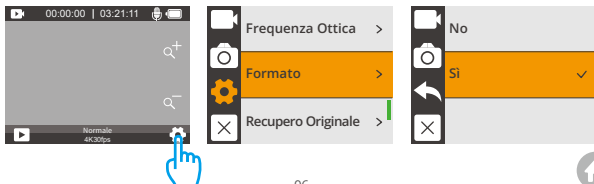
- U3
- Capacità di memoria fino a 256 GB

Attenzione:

1. Si prega di formattare la scheda di memoria in questa fotocamera prima di utilizzarla per garantire una migliore compatibilità.
2. Le schede di memoria con capacità superiore alla capacità massima specificata possono causare problemi come mancata riconoscimento o malfunzionamenti della fotocamera, come mancanza di risposta o guasti del firmware.
3. Per mantenere la tua scheda di memoria in buone condizioni, formatta regolarmente la scheda di memoria per prestazioni ottimali. Ricorda che la formattazione cancella tutti i dati, quindi trasferisci le tue foto e video prima della formattazione. Con FAT32, la scheda interromperà la registrazione e creerà un nuovo file quando la dimensione di registrazione raggiunge i 4GB.

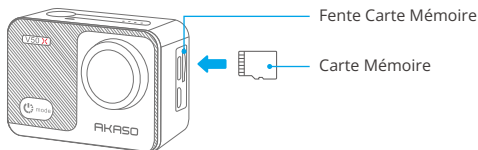
Formattare la scheda di memoria

1. Accendi la fotocamera.
2. Tocca l'icona Impostazioni nell'angolo in basso a destra per accedere allo schermo delle impostazioni della fotocamera.
3. Tocca l'icona Impostazioni sullo schermo, quindi scorri verso il basso per trovare l'opzione "Formatta scheda" e tocca su di essa.
4. Seleziona l'opzione "Conferma" per completare il processo di formattazione.



Installazione della scheda di memoria

Per installare la scheda di memoria, premi prima il coperchio della batteria per rivelare lo slot della scheda di memoria, inserisci quindi la scheda di memoria nell'orientamento mostrato, poi premi verso il basso fino a quando non senti un suono che indica che è inserita. Per rimuovere la scheda, premi nuovamente verso il basso, la scheda di memoria si svilupperà e emetterà un altro suono.



Note:

1. Assicurati di spegnere la fotocamera prima dell'installazione o della rimozione.
2. Inserisci la scheda nella fessura apposita, rispettando l'orientamento corretto.
3. Evita di utilizzare la scheda in zone con forti correnti o campi magnetici.
4. Evita che la scheda entri in contatto con oggetti metallici e evita di utilizzare strumenti metallici che potrebbero schiacciarla, piegarla o farla cadere.
5. Conserva la scheda in luoghi asciutti, lontano da sostanze corrosive.
6. Assicurati sempre che non vengano inseriti oggetti estranei nella fessura per la scheda.

Caricamento della fotocamera

Ti consigliamo di caricare completamente la fotocamera prima di usarla per la prima volta. Per caricare la fotocamera, inserisci la batteria nello slot della batteria della fotocamera, collega la fotocamera a un adattatore USB o a un computer utilizzando il cavo USB. Una volta completamente carica, scollega il cavo e assicurati che il coperchio della batteria sia ben chiuso. Puoi anche caricare la batteria separatamente. Per farlo, inseriscila nel caricabatterie, quindi collega il caricabatterie a una presa USB utilizzando il cavo USB.



Nota: Caricare il dispositivo tramite una porta USB del computer potrebbe richiedere più tempo rispetto all'utilizzo di un adattatore di alimentazione, poiché l'uscita delle porte USB è di solito inferiore. Ci vorranno circa tre ore per caricare completamente la batteria, quindi sii paziente. Una volta che la batteria è completamente carica, può durare circa 120 minuti di registrazione video in 4K. Tuttavia, è importante non sovraccaricare la batteria, quindi scollega il dispositivo dalla fonte di alimentazione una volta che è completamente carico.

Istruzioni per l'uso dei Pulsanti

Indicatore dei pulsanti/pulsanti	Stato di funzionamento/stato
Pulsante dell'otturatore	Premi per confermare l'opzione o avviare/interrompere la registrazione video.
	Premere a lungo per accedere al menu delle impostazioni
Pulsante di alimentazione	Premere brevemente per accedere al menu di selezione della modalità fotocamera
	Premere a lungo per accendere/spegnere
Pulsante di salita	Premere brevemente per attivare o disattivare il Wifi
	Premere a lungo per ingrandire lo schermo fino a 4x
Pulsante inferiore	Premere brevemente per passare al menu di riproduzione
	Premere a lungo per ridurre lo zoom, fino a 4X
Indicatore di stato	Rimane blu durante l'accensione e si spegne durante lo spegnimento. Lampeggerà anche durante la cattura di foto o video.
Indicatore di carica	Rimane rosso durante la ricarica e si spegne quando è completamente carico.
Indicatore Wifi	Lampeggia in rosso quando il Wifi è acceso, rimane acceso quando è connesso e si spegne quando il Wifi è spento.



Istruzioni operative

Accensione e spegnimento

Per accendere la fotocamera, premi e tieni premuto il pulsante di accensione per 3 secondi. Sentirai un segnale acustico e vedrai la luce di stato accendersi. Una volta che le informazioni appaiono sullo schermo, saprai che la tua fotocamera è accesa.

Per spegnere la fotocamera, premi e tieni premuto il pulsante di accensione per 3 secondi. Sentirai un segnale acustico e la luce di stato si spegnerà.

Attivazione o disattivazione del Wifi

Per attivare il Wifi, prima accendi la fotocamera, quindi premi il pulsante Su o tocca l'icona Wifi nel menu delle modalità. La fotocamera entrerà in modalità Wifi e mostrerà le informazioni Wifi in pochi secondi.

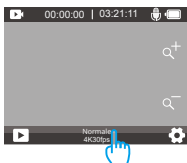
Per disattivare il Wifi, basta premere nuovamente il pulsante Su o toccare l'icona "X" sulla schermata Wifi.

Cambio delle modalità di scatto

Per passare alle modalità di scatto, tocca l'icona della modalità nella parte inferiore dello schermo, o premi il pulsante di accensione per accedere al menu delle modalità. Quindi, tocca l'opzione "Video" o "Foto" per accedere al menu della modalità video o foto. Potrai selezionare la modalità video o foto desiderata tra le opzioni disponibili.

Nel menu delle modalità, puoi anche premere il pulsante Su o Giù seguito dal pulsante di scatto per selezionare la modalità desiderata.

Suggerimento: per uscire dal menu delle modalità, tocca l'icona "X" nell'angolo in alto a destra o premi il pulsante di accensione.



Ingrandimento o riduzione

Nella schermata di anteprima, premi e tieni premuto il pulsante Giù o tocca l'icona "+" o "-" per regolare il livello di zoom. La fotocamera V50 X supporta fino a 4X.

Entrando nella schermata delle impostazioni

Sulla schermata di anteprima, premi e tieni premuto il pulsante di scatto, o tocca l'icona delle impostazioni nell'angolo in basso a destra per accedere alla schermata delle impostazioni. A questo punto, sei libero di configurare le impostazioni della foto o del video e del sistema.

Utilizzando il 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.

Entrando nella schermata di riproduzione

Sulla 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 al video o alla foto impostata per la riproduzione o eliminazione dei file. Per uscire dalla schermata di riproduzione, basta toccare l'icona "X" nell'angolo in alto a destra.

Modalità Fotocamera

La fotocamera dispone di un totale di 10 modalità di scatto: Singolo, Scoppio, Foto Timelapse, Tempo, Lunga Esposiz, Normale, Loop Record, Video Timelapse, Rallentatore e Veloce.

Modalità Foto

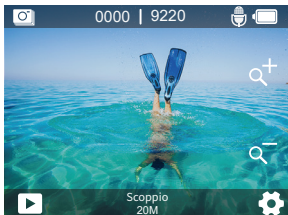
Modalità Singolo

In questa modalità, premi il pulsante di scatto per scattare una foto. La luce indicatrice di lavoro lampeggerà.



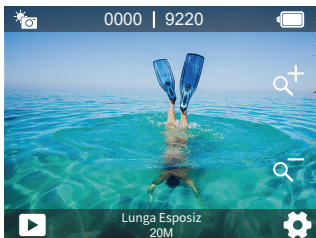
Modalità Scoppio

In questa modalità, quando premi il pulsante di scatto, la fotocamera catturerà continuamente foto alla velocità di scatto impostata. Questa modalità è ideale per catturare scene in rapido movimento.



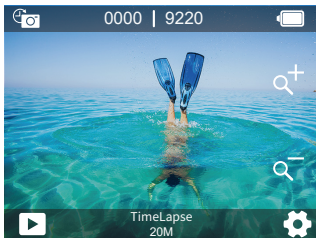
Modalità Lunga Esposiz

In questa modalità, quando premi il pulsante di scatto, la fotocamera continuerà a scattare foto fino al termine del tempo di esposizione. Questa modalità è adatta per l'utilizzo in scene buie, luminose e acquatiche.



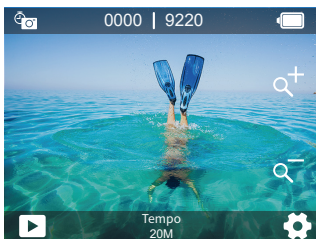
Modalità Foto Timelapse

In questa modalità, quando premi il pulsante di scatto, la fotocamera scatta una serie di foto ad intervalli prestabiliti. Questa modalità è adatta per scattare foto in scene mutevoli.



Modalità Tempo

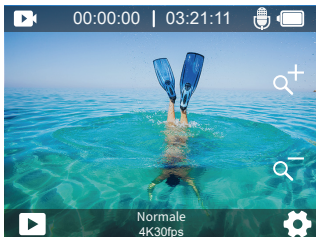
In questa modalità, la fotocamera scatta foto ad intervalli prestabiliti, creando un ritardo tra la pressione del pulsante di scatto e lo scatto effettivo. Viene comunemente utilizzata per permettere ai fotografi di scattare una foto di sé stessi.



Modalità Video

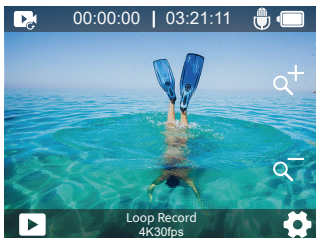
Modalità Normale

La fotocamera è in modalità video di default quando viene accesa. In questa modalità, quando premi il pulsante di scatto, la fotocamera registra video alla risoluzione e frequenza di frame impostate. Puoi premere e tenere premuto il pulsante Su o Giù, o premere l'icona "+" / "-" per regolare il livello dello zoom. La fotocamera supporta fino a 4X di ingrandimento.



Modalità Loop Record

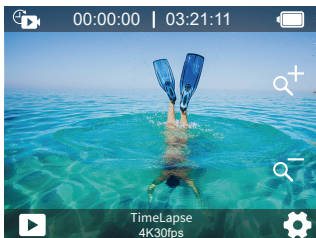
In questa modalità, quando premi il pulsante di scatto, la fotocamera registra video della lunghezza specificata. Quando la scheda di memoria è piena, i vecchi file verranno sovrascritti da quelli nuovi.



Modalità Video Timelapse

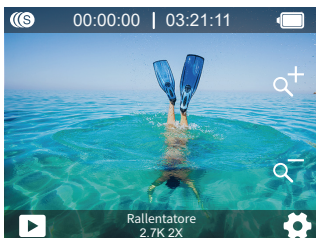
In questa modalità, quando premi il pulsante di scatto, la fotocamera cattura una sequenza di fotogrammi video ad intervalli prestabiliti per condensare eventi lunghi in video più brevi.

Nota: I video Time Lapse vengono registrati senza audio.



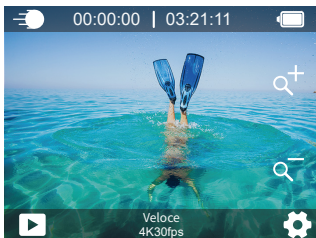
Modalità Rallentatore

In questa modalità, quando premi il pulsante di scatto, la fotocamera registra video alla risoluzione e velocità slow motion impostate. Tuttavia, le riprese video verranno salvate con una velocità di riproduzione di 30 fotogrammi al secondo (fps). Di conseguenza, quando il video viene riprodotto, sembrerà rallentato, creando un effetto visivamente coinvolgente.



Modalità Veloce

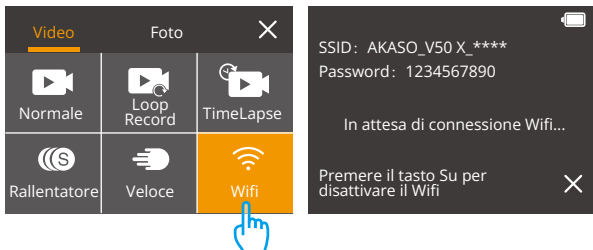
In questa modalità, quando premi il pulsante di scatto, la fotocamera cattura video fluidi e veloci che sembrano muoversi più velocemente rispetto alla realtà, rendendola ideale per scene in rapido movimento.



Modalità Wifi

Il Wifi della fotocamera funziona per connettere la fotocamera all'app AKASO GO per anteprime o trasferimento dei file. Quando la fotocamera è in modalità Wifi, collega la fotocamera all'app AKASO GO. Per uscire dalla modalità Wifi, tocca l'icona "X" nella schermata del Wifi.

Nota: La fotocamera non può essere utilizzata quando è in modalità Wifi.



Per ulteriori dettagli sulla connessione all'applicazione, consultare la sezione [Connessione all'applicazione AKASO GO](#) a partire da pagina 25. >>



Impostazioni della Fotocamera V50 X

Impostazioni Foto

1. Risoluzione

20MP / 12M / 8M / 5M / 3M (Impostazione predefinita: 20MP)

Questa fotocamera è in grado di catturare foto da 20MP, con una maggiore risoluzione che offre una maggiore chiarezza e dettaglio grazie all'aumento del numero di pixel. Tuttavia, le foto ad alta risoluzione comportano anche dimensioni dei file più grandi.

2. Formato di Uscita

JPEG/JPEG+DNG (Impostazione predefinita: JPEG)

Quest'impostazione ti consente di scegliere il formato dell'immagine desiderato.

3. Timer del Ritardo

1 Secondo / 3 Secondi / 5 Secondi / 10 Secondi / 30 Secondi (Impostazione predefinita: 3 Secondi)

Questa opzione ti permette di specificare la durata del conto alla rovescia prima che la fotocamera scatti una foto. La fotocamera avvierà il timer dopo aver premuto il pulsante di scatto e catturerà automaticamente una foto una volta terminato il conto alla rovescia.

Nota: Timer del Ritardo funziona solo in modalità Tempo.

4. Timelapse Intervallao

3 Secondi / 5 Secondi / 10 Secondi / 30 Secondi / 1 Minuto (Impostazione predefinita: 3 Secondi)

Questa opzione ti permette di specificare la frequenza con cui le foto vengono catturate e compilate nella modalità Time Lapse Foto. La fotocamera scatta una serie di foto all'intervallo impostato.

Nota: Timelapse Intervallo funziona solo in modalità TimeLapse.

5. Scatto Continuo

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

Questa opzione imposta il numero di foto da scattare in modalità Raffica. È perfetto per catturare attività in movimento veloce.



Nota: Scatto Continuo funziona solo in modalità Scoppio.

6. Lunga Esposizione

1 Secondo / 2 Secondi / 5 Secondi / 8 Secondi / 30 Secondi / 60 Secondi
(Impostazione predefinita: 1 secondo)

In questa modalità, quando premi il pulsante di scatto, la fotocamera continua a scattare foto finché il tempo di esposizione non si conclude. Questa modalità è adatta per l'uso in scene buie, luminose e acquatiche.

Nota: Lunga Esposizione funziona solo in modalità Lunga Esposiz.

7. Valori di Esposizione

-2/-1,7/-1,3/-1,0/-0,7/-0,3/0/0,3/0,7/1,0/1,3/1,7/2 (Impostazione predefinita: 0)

Impostare il valore di esposizione: più alto è il numero, più luminosa sarà la ripresa.

Per impostazione predefinita, la fotocamera determina l'esposizione appropriata in base all'immagine. Tuttavia, quando la fotocamera determina il valore di esposizione, è anche possibile utilizzare questa impostazione per selezionare l'area in cui si desidera che la fotocamera metta a fuoco la priorità. Questa impostazione è particolarmente utile quando si fotografano aree importanti che potrebbero essere sovraesposte o sottoesposte.

8. ISO

Automatico/100/200/400/600/800/1600/3200 (Impostazione predefinita: Automatico)

La sensibilità può essere impostata; più alto è il numero, più sensibile è la luce.

La sensibilità (ISO) determina la sensibilità della fotocamera alla luce e fornisce un buon equilibrio tra luminosità e rumore dell'immagine. Il rumore d'immagine è il grado di grana di un'immagine. In condizioni di scarsa illuminazione, valori ISO più elevati migliorano la luminosità dell'immagine, ma la rendono anche più rumorosa. L'opposto è vero per i valori ISO più bassi.

9. Misurazione

Centro/Multi/Individuare (Impostazione predefinita: Multi)

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

10. Qualità Foto

Alto / Medio/ Basso (Impostazione predefinita: Alto)

Selezione del livello di dettaglio delle immagini.

Impostazioni Video

1. Dimensione Del Video

4K 30fps/2,7K 30fps/2,7K 60fps/1080P 60fps/1080P 30fps/720P 120fps/720P 60fps/720P 30fps (Impostazione predefinita: 4K30fps)

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

Nota: con risoluzioni o frequenze di fotogrammi elevate, la fotocamera si surriscalda e consuma più energia quando si riprende in condizioni di scarsa luminosità.

2. Anti-Shake

Vicino/Aperto (Impostazione predefinita: Vicino)

La stabilizzazione dell'immagine riduce abilmente le vibrazioni dell'obiettivo, offrendo una qualità video fluida e impeccabile. Questo è ideale per catturare scene che coinvolgono attività come andare in bicicletta, fare skateboard e l'uso a mano libera.

Nota: La Stabilizzazione dell'Immagine non funziona contemporaneamente alla Calibrazione della Distorsione. Quindi sarà disabilitata quando la Calibrazione della Distorsione è abilitata e vice versa.

3. Lungahezze Del Video

1 Minuto / 3 Minuti / 5 Minuti (Impostazione predefinita: 1 Minuto)

Questa opzione ti consente di impostare la durata dei video registrati in modalità Registrazione Ciclica. Ad esempio, se imposti la Durata Registrazione Ciclica su "3Min", la fotocamera salverà video ogni 3 minuti. Quando la memoria è piena, i nuovi file video sovrascriveranno quelli vecchi per assicurare una registrazione continua.

Nota: il Lunghezza Del Video funziona solo in modalità Loop Record.



4. Timelapse Intervallo

1 Secondo / 3 Secondi / 5 Secondi / 10 Secondi / 30 Secondi / 1 minuto (Impostazione predefinita: 1 Secondo)

Questa opzione ti permette di specificare la frequenza con cui vengono catturati e compilati i fotogrammi del video. La fotocamera catturerà una serie di video secondo l'intervallo impostato, rendendola ideale per scattare foto in scene dinamiche o in continuo cambiamento, come nuvole, stelle, tramonti e altro ancora.

Nota: Timelapse Intervallo funziona solo in modalità Video Timelapse.

5. Rallentatore

2,7K 2X/1080P 2X/720P 4X/720P 2X (Impostazione predefinita: 2,7K 2X)

Puoi scegliere la risoluzione e il livello di zoom prima di registrare video in slow motion. Quando la modalità Slow Motion è attiva, la fotocamera può registrare video a una velocità dei fotogrammi più elevata e poi riprodurli a una velocità inferiore, tipicamente 30 fotogrammi al secondo, ottenendo un effetto più fluido e drammatico.

Nota: Non puoi attivare contemporaneamente la modalità Slow Motion e la Stabilizzazione dell'Immagine. Questa opzione funziona solo nella modalità Video in Rallentatore.

6. Azione Veloce

2 Volte / 4 Volte / 6 Volte / 10 Volte / 15 Volte (Impostazione predefinita: 2 Volte)

Questa opzione ti consente di impostare la velocità a cui viene accelerato il video.

Nota: la funzione Azione Veloce funziona solo in modalità Veloce.

7. Microfono

Incassato/Esterno (Impostazione predefinita: Incassato)

Hai la possibilità di selezionare un microfono incorporato o uno esterno.

8. Registrazione

Vicino /Aperto (Impostazione predefinita: Aperto)

È possibile scegliere se il video registrato è dotato o meno di audio. Quando la registrazione è disattivata, la fotocamera non registra l'audio durante la registrazione del video.

9. Valori Di Esposizione

-2/-1,7/-1,3/-1,0/-0,7/-0,3/0/0,3/0,7/1,0/1,3/1,7/2 (Impostazione predefinita: 0)

Impostare il valore di esposizione: più alto è il numero, più luminosa sarà la ripresa.

Per impostazione predefinita, la fotocamera determina l'esposizione appropriata in base all'immagine. Tuttavia, quando la fotocamera determina il valore di esposizione, è anche possibile utilizzare questa impostazione per selezionare l'area in cui si desidera che la fotocamera metta a fuoco la priorità. Questa impostazione è particolarmente utile quando si fotografano aree importanti che potrebbero essere sovraesposte o sottoesposte.

10. Misurazione

Misurazione Media/Centrale/Spot (Impostazione predefinita: Misurazione Media)

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

Impostazione del Sistema

1. Impostazioni Audio

Otturatore: Aperto/Vicino

Suono di Avvio: Aperto/Vicino

Tono Chiave: Aperto/Vicino

Volume: È possibile attivare o disattivare i toni dell'otturatore, dell'avvio e del segnale acustico e regolare il volume della fotocamera.

2. Calib Distorsione

Aperto/Vicino (Impostazione predefinita: Vicino)

Quando si attiva la calibrazione della distorsione, la distorsione dell'immagine viene corretta e l'angolo si riduce.

Nota: In modalità video, la calibrazione della distorsione funziona solo quando è abilitata contemporaneamente la stabilizzazione dell'immagine. e l'angolo di apertura della calibrazione della distorsione in modalità video è leggermente inferiore a quello della modalità foto. video è leggermente inferiore a quello della modalità foto.



3. Angolo

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

Questa impostazione consente di selezionare il campo visivo per le riprese; questa funzione non può essere utilizzata insieme alla funzione di zoom digitale.

4. Bilanciamento Bianco

Automatico/Incandescente/Fluorescente/Luce Del Sole/Giorno Nuvoloso

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 all'uso sia in ambienti caldi che freddi.

Nota: er impostare il Bilanciamento del Bianco, ricorda di impostare il Colore su "Naturale".

5. Colore

Naturale/Bianco e Nero/Seppia (Colore predefinito: Naturale)

Puoi scegliere uno qualsiasi di essi per ottenere un effetto desiderato.

Nota: Per impostare il Colore, ricorda di impostare il Bilanciamento del Bianco su "Auto".

6. Nitidezza

Alto/Medio/Basso (Impostazione predefinita: Medio)

Questa impostazione regola la nitidezza degli elementi della scena per catturare dettagli fini, migliorando così la qualità complessiva dell'immagine o del video.

7. Modalità Subacquea

Aperto/Vicino (Impostazione predefinita: Vicino)

L'attivazione della modalità di immersione compensa la mancanza di luce rossa durante le riprese subacquee. La modalità di immersione è adatta per le riprese in acque tropicali e profonde. Questa modalità è particolarmente efficace nelle riprese da 10 a 80 piedi di profondità.

8. WDR

Aperto/Vicino (Impostazione predefinita: Aperto)

L'ampia gamma dinamica (WDR) conserva un maggior livello di dettaglio sia nelle aree scure che in quelle luminose di un'immagine, specialmente in scene ad alto

contrasto. Il risultato è che una foto viene esposta correttamente nei due estremi. WDR è ideale per l'uso in scene ad alto contrasto.

9. Modalità Capovolta

Aperto/Vicino (Impostazione predefinita: Vicino)

Questa impostazione determina l'orientamento dell'immagine nei video o nelle foto, evitando la registrazione di video con immagini capovolte.

Nota: L'interfaccia utente sarà capovolta quando Capovolta è attivo.

10. Modalità di Guida

Aperto/Vicino (Impostazione predefinita: Vicino)

In modalità di guida, la telecamera funziona come una dash cam. Una volta attivata questa modalità, la telecamera registra automaticamente.

11. Auto Spegnimento

Vicino / 1 Minuti / 3 Minuti / 5 Minuti / 10 Minuti (Impostazione predefinita: 3 Minuti)

Questa impostazione consente di selezionare l'ora dello spegnimento automatico. Quando la fotocamera non viene utilizzata per un certo periodo di tempo, si spegne automaticamente per risparmiare energia.

12. Protezione Dello Sche

Vicino / 30 Secondi / 1 Minuto / 3 Minuti (Impostazione predefinita: 30 Secondi)

Questa impostazione consente di selezionare la durata dello screensaver automatico. Quando la fotocamera non viene utilizzata per un certo periodo di tempo, lo schermo della fotocamera si spegne automaticamente per risparmiare energia. Premere uno qualsiasi dei pulsanti della fotocamera per aprire la schermata.

13. Lingua

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

14. Data e Ora

Impostazione predefinita: MM/GG/AAAA.

È Puoi impostare manualmente la data e l'ora per la tua fotocamera.

Suggerimento: La data e l'ora della fotocamera si sincronizzeranno con quelle del tuo telefono una volta che sarà collegato all'app AKASO GO.

15. Filigrana Temporale

Vicino / La Data / Data e ora (Impostazione predefinita: Data e ora)

Se si seleziona l'opzione data e ora, le immagini e i video ripresi dalla fotocamera avranno la filigrana della data e dell'ora.

16. Frequenza Ottica

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

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

17. Formato scheda

No/Sì

Per garantire che la scheda di memoria sia in buone condizioni di funzionamento, formattare la scheda di memoria regolarmente. La formattazione ripetuta della scheda di memoria cancellerà tutti i contenuti, pertanto si consiglia di esportare il contenuto dei file prima della formattazione.

18. Formato

No/Sì (Impostazione predefinita: No)

Questa opzione ripristina tutte le impostazioni ai valori predefiniti.

19. Recupero Originale

Marca: AKASO

Modello: V50 X

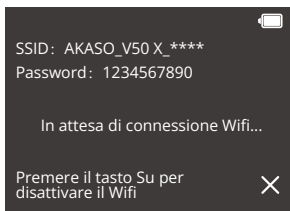
Numero di versione: SN-AX-**-**-**

È possibile visualizzare le informazioni sul modello e sulla versione di questa fotocamera.

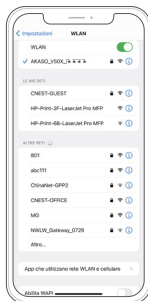
Collegarsi all'app AKASO GO

Per collegare la tua fotocamera all'app AKASO GO, per favore scarica prima questa app dall'App Store o da Google Play sul tuo smartphone. Quando la tua fotocamera è connessa all'app AKASO GO, puoi controllarla per scattare foto o modificare le impostazioni utilizzando il tuo telefono. Puoi anche visualizzare in anteprima in tempo reale, riprodurre, scaricare, modificare e condividere video tramite questa app. Per favore, segui le istruzioni di seguito per collegare la tua fotocamera all'app AKASO GO.

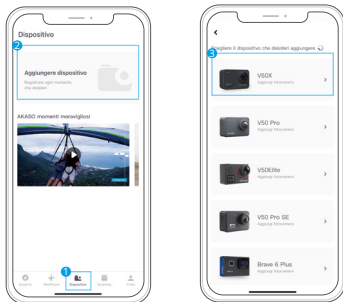
1. Accendi la fotocamera, quindi premi il pulsante Su o tocca l'icona Wifi nel menu modalità per attivare il Wifi. Il nome e la password Wifi verranno mostrati sullo schermo della fotocamera entro 3 secondi.



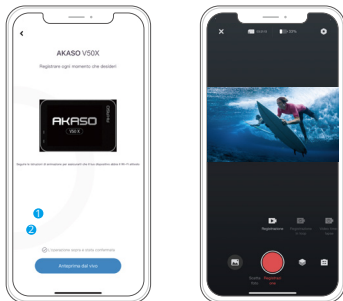
2. Accendi il Wifi del tuo telefono per accedere alla pagina delle impostazioni del Wifi, trova l'SSID del Wifi nell'elenco e toccalo, quindi inserisci la password 1234567890 per connetterti.



3. Aprire l'applicazione AKASO GO, toccare "Dispositivo" → "Aggiungi dispositivo", scegliere "V50X".



4. Spunta "L'operazione sopra è stata confermata" e tocca "Anteprima dal vivo". La tua fotocamera si conatterà all'app AKASO GO.

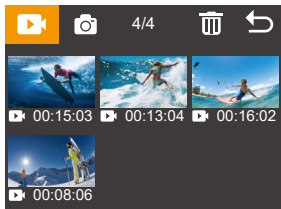
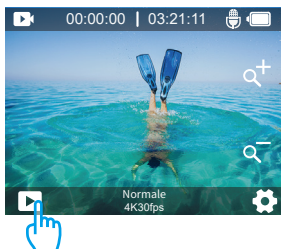


Riproduzione dei Contenuti

Puoi riprodurre i tuoi contenuti sulla fotocamera, sul computer, sulla TV o sullo smartphone. Per riprodurre i tuoi video e foto su un computer, devi prima trasferire questi file. Il trasferimento dei 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.

Riproduzione o Eliminazione di File sul V50 X

Premere brevemente il pulsante giù o fare clic sull'icona di riproduzione per accedere alla schermata di riproduzione.



Riproduzione dei file: Tocca l'icona Video o Foto per accedere all'insieme di video o foto. Seleziona il video o la foto che desideri riprodurre e verrà riprodotto.

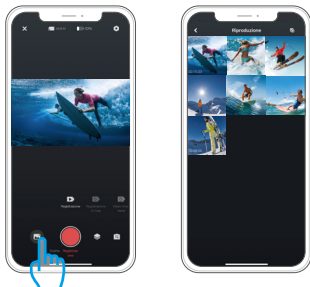
Eliminazione dei file: fare clic sull'icona di eliminazione, selezionare il file da eliminare e fare nuovamente clic sull'icona di eliminazione .

Per uscire: premere il pulsante di selezione o fare clic sull'icona indietro .



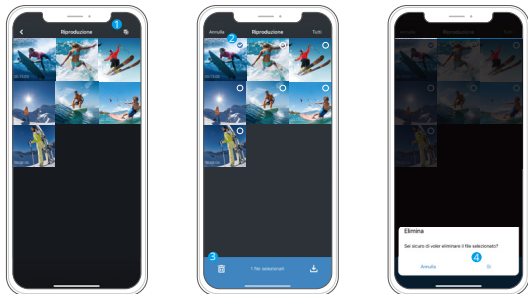
Riproduzione o Eliminazione di File sull'applicazione AKASO GO

1. Apri l'app AKASO GO e collegala alla tua telecamera.
2. Tocca l'icona dell'Album nell'angolo in basso a sinistra per visualizzare tutte le foto e i video catturati dalla telecamera.



3. Scegli il video o la foto che desideri riprodurre o eliminare, toccalo a schermo intero e verrà riprodotto. Se desideri eliminare questo file, tocca semplicemente l'icona nell'angolo in alto a destra, quindi tocca l'opzione "Elimina" seguita dall'opzione "Conferma". Il file selezionato verrà eliminato.

Suggerimento: In questa schermata, puoi anche scegliere di scaricare il file selezionato.



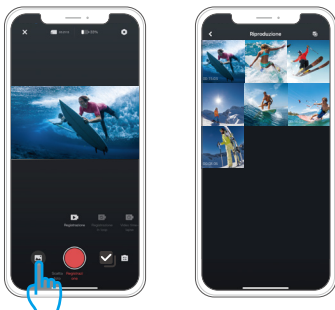
Trasferimento dei tuoi contenuti

Scaricare i Tuoi Contenuti su un Computer

Puoi trasferire i tuoi contenuti su un computer tramite cavo USB o un lettore di schede (venduto separatamente). Per trasferire i file al tuo computer tramite cavo USB, collega la fotocamera al 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 di schede e quindi collega il lettore alla porta USB del computer. Dopo una trasmissione riuscita, puoi trasferire i file sul tuo computer o eliminare i file selezionati utilizzando l'Esplora File.

Scaricare i Tuoi Contenuti su un Smartphone

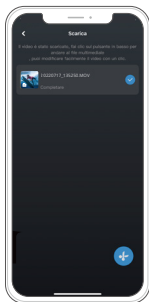
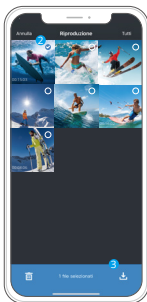
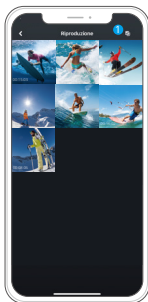
1. Apri l'app AKASO GO e collegala alla tua telecamera.
2. Tocca l'icona dell'Album nell'angolo in basso a sinistra per visualizzare tutte le foto e i video catturati dalla telecamera.



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.

Suggerimento: In questa schermata, puoi anche scegliere di eliminare il file selezionato.





Nota:

1. Si prega di non modificare le impostazioni Wifi o disconnettersi dall'app durante il progresso del download.
2. iPhone non consente di scaricare video 4K o 2.7K tramite l'app. Per favore, trasferisci i video 4K o 2.7K sul tuo computer per la trasmissione dei dati.
3. iPhone non consente di scaricare video 4K o 2.7K tramite l'app. Per favore, trasferisci i video 4K o 2.7K sul tuo computer per la trasmissione dei dati.

Telecomando

Quando la fotocamera viene accesa, si conatterà automaticamente al telecomando entro una determinata distanza. Puoi controllare la fotocamera per scattare foto o registrare video utilizzando il telecomando.



Pulsante Foto

Pulsante Video

A prova di schizzi solo, non è impermeabile



Video

Per registrare un video, assicurati prima 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 lavoro lampeggiante.

Per interrompere la registrazione, premi nuovamente il pulsante grigio del video. La fotocamera emetterà un segnale acustico e la luce indicatrice di lavoro si spegnerà.

Foto

Per scattare una foto, assicurati prima 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.

Foto Burst

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

Time Lapse

Per catturare foto o video in intervalli di tempo, verifica prima che la fotocamera sia in modalità Intervalli di tempo, quindi premi il pulsante Foto o Video. La fotocamera emetterà un suono dell'otturatore che indica il completamento dello scatto.

Sostituzione della batteria CR2032 per telecomando V50 X

1. Rimuovere le 4 viti sul coperchio posteriore del telecomando con un cacciavite con punta Phillips da 1,8 mm.



2. Rimuovere altre 4 viti sulla scheda PCB.



3. Sollevare la scheda PCB e far scorrere la batteria, come mostrato nell'immagine.

Nota: NON ruotare la scheda PCB per evitare di invertire le funzioni della telecamera e dei pulsanti video.



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

5. Installare tutte le 4 viti di nuovo sul bordo del PWB.



6. Installare tutte le 4 viti nel coperchio.

Manutenzione della Fotocamera

Si prega di seguire queste linee guida per ottenere le migliori prestazioni dalla fotocamera:

1. Per le migliori prestazioni audio, scuotere la fotocamera o soffiare sul microfono per rimuovere i detriti dai fori del microfono.
2. Per pulire l'obiettivo, strofinarlo con un panno morbido e privo di lanugine. Non inserire oggetti estranei intorno all'obiettivo.
3. Non toccare l'obiettivo con le dita.
4. Tenere la fotocamera lontana da cadute e urti, che potrebbero danneggiare le parti interne.
5. Tenere la fotocamera lontana da alte temperature e forte luce solare per evitare di essere danneggiata.

Manutenzione della Batteria

Se la batteria raggiunge lo 0% durante la registrazione, la fotocamera salverà il file e si spegnerà. Per massimizzare la durata della batteria, si prega di seguire queste linee guida quando possibile:

- Disattivare la connessione wireless.
- Catturare video con frame rate e risoluzione inferiori.
- Usare l'impostazione Salvaschermo.

Stoccaggio e Gestione della Batteria

La fotocamera contiene componenti sensibili, inclusa la batteria. Evitare di esporre la fotocamera a temperature molto fredde o calde. Condizioni di bassa o alta temperatura possono ridurre temporaneamente la durata della batteria o causare la fotocamera temporaneamente smettere di funzionare correttamente. Evitare cambiamenti drammatici di temperatura o umidità quando si utilizza la fotocamera, poiché potrebbe formarsi della condensa sopra o all'interno della fotocamera.

- Non asciugare la fotocamera o la batteria con una fonte di calore esterna come un forno a microonde o un asciugacapelli. I danni alla fotocamera o alla batteria causati dal contatto con il liquido all'interno della fotocamera non sono coperti dalla garanzia.



- Non conservare la batteria insieme a oggetti metallici, come monete, chiavi o collane. Se i terminali della batteria entrano in contatto con oggetti metallici, potrebbe causare un incendio.
- Si prega di non apportare modifiche non autorizzate alla telecamera. In caso contrario, si potrebbe compromettere la sicurezza, la conformità alle normative, le prestazioni e potrebbe invalidare la garanzia.

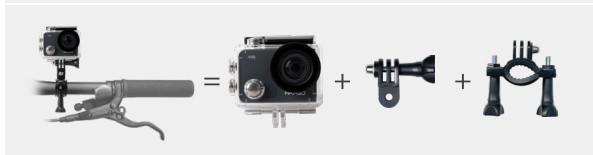
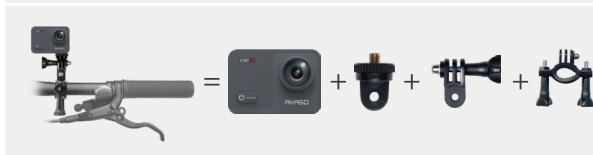
AVVERTIMENTO: Non far cadere, smontare, aprire, schiacciare, piegare, deformare, forare, frantumare, microonde, incenerire o dipingere la fotocamera o la batteria. Non inserire oggetti estranei nell'apertura della batteria sulla fotocamera. Non utilizzare la fotocamera o la batteria se è stata danneggiata, ad esempio se rotta, forata o danneggiata dall'acqua. Lo smontaggio o la perforazione della batteria può causare un'esplosione o un incendio.

Montaggio della Telecamera

Collegare la Sua fotocamera a caschi, equipaggiamento e attrezzatura.







Contattateci

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

Tutti i prodotti sono coperti da una garanzia di un anno e sono supportati da un servizio clienti professionale. Se avete domande o dubbi sui nostri prodotti o sulla garanzia, non esitate a contattarci via e-mail. Ci impegneremo a rispondervi entro 24 ore e faremo del nostro meglio per aiutarvi a risolvere il vostro problema fino a quando non sarete soddisfatti.



AKASO

V50 X

アクションカメラ



取扱説明書

V2.3



目次

カメラの仕様	01	>>
注意事項	02	>>
梱包	03	>>
あなたの V50 X	04	>>
入門	06	>>
メモリーカードの使用	06	>>
カメラの充電方法	07	>>
ボタン操作とインジケータ	08	>>
操作手順	09	>>
カメラモード	11	>>
写真モード	11	>>
録画モード	13	>>
Wifi モード	16	>>
V50 X カメラ設定	17	>>
撮影設定	17	>>
録画設定	19	>>
システム設定	21	>>
AKASO GO アプリとの接続	25	>>
コンテンツの再生	27	>>
コンテンツの転送	29	>>
リモコン	30	>>
カメラを保護する	33	>>
バッテリー寿命の最大化	33	>>
バッテリーの保管と取扱方法	33	>>
カメラの取り付け	34	>>
お問い合わせ	37	>>

カメラの仕様

型番	V50 X
LCD	2.0 寸触屏
動画・写真の形式	MOV/JPG
インターフェース	USB 電源ポート / マイクロ HDMI ポート
外部マイク	別売りですが、サポートは提供されます。 注意：このカメラと互換性のある外部マイクを購入してください。
ジャイロスコープ	6 軸ジャイロスコープ
バッテリー	4.2V 1350mAh
持続使用時間	4K で約 120 分の録画時間です。 注意：実際のバッテリー寿命は環境や使用方法によって異なる場合があります。
遠隔操作	対応可能



注意事項

AKASO V50 X アクションカメラのご購入おめでとうございます！

新しいカメラを使用することが楽しみですが、まずはこのマニュアルに慣れるために少し時間を費やしてください。そうすれば、カメラの機能を最大限に活用できます。

1. このカメラは精密製品です。落下や衝突から守ってください。大きな損傷を防ぐためです。
2. モーターや磁石など、強力な磁場や電力のある機械や物体からは遠ざけてください。
3. カメラを適切な動作温度で使用してください。高温または低温の場所に長時間さらさないようにしてください。寿命が短くなる恐れがあります。
4. 水中撮影する前に、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。水漏れによる故障を防ぐためです。
5. 長時間バッテリーを充電しないでください。事故を防ぐために、子供やペットから離して保管してください。
6. 長い間カメラを使用しない場合は、バッテリーを取り外してください。7. シャープな金属や湿気のある場所からこのカメラを保管してください。

注意：もしカメラが正常に動作しないか、写真やビデオの品質に問題がある場合は、カスタマーサポートに連絡してください。公式のメールアドレス cs@akasotech.com までメールを送信してください。



梱包



AKASO V50 X
x1



防水ケース
x1



充電器
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



取付部品 1
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



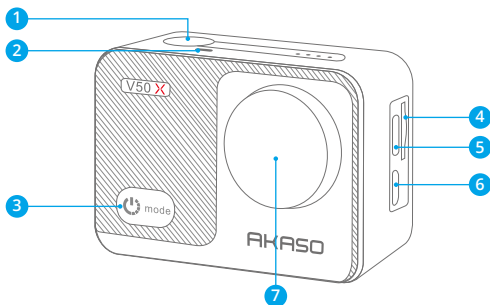
両面粘着テープ
x2



クイックスター
トガイド x1



あなたの V50 X



① シャッター / 選択ボタン

② インジケータ

③ 電源/モードボタン

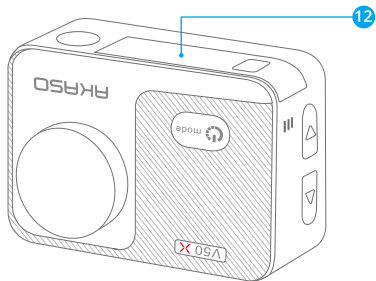
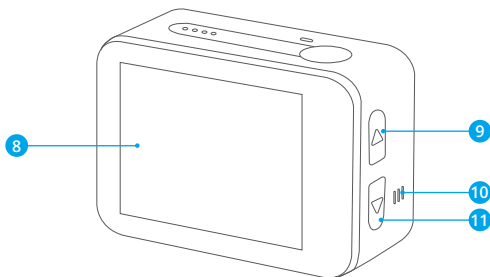
④ メモリカードスロット

⑤ USB / 外部マイクポート

⑥ Micro HDMIポート

⑦ レンズ





⑧ タッチスクリーン

⑨ 上ボタン

⑩ スピーカー

⑪ 下ボタン

⑫ バッテリーカバー

ご注意：防水ケースに入っていると、カメラは音声を録音できません。

入門

AKASO V50 X アクションカメラへようこそ。ビデオや写真を撮影するには、別途メモリーカードが必要です。

メモリーカードの使用

以下の要求にふさわしいメモリーカードをご使用ください

- U3
- 最大容量 256 GB

ご注意：

1. ベストな互換性のために、メモリーカードをこのカメラでフォーマットしてください。
2. 指定された最大容量よりも大きなメモリーカードは、認識されないなどの問題や、カメラの反応がなくなったりファームウェアの故障が発生する可能性があります。
3. メモリーカードを良好な状態に保つために、定期的にフォーマットして最適なパフォーマンスを得てください。ただし、フォーマットするとすべてのデータが消去されるため、フォーマット前に写真やビデオを転送してください。FAT32 では、録画ファイルのサイズが 4GB に達すると録画が停止し、新しいファイルが作成されます。

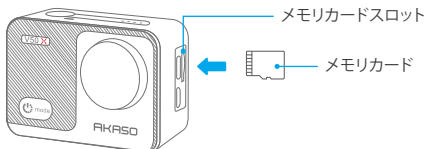
メモリーカードのフォーマット方法

1. カメラを点けてください。
2. 画面右下の設定アイコンをタップしてカメラ設定画面に入ります。
3. 画面上の設定アイコンをタップし、次に下にスクロールして「カードのフォーマット」オプションを探し、それをタップします。
4. 「確認」オプションを選択してフォーマットのプロセスを完了します。



メモリーカードの取り付け方法

メモリーカードを取り付けるには、まずバッテリーカバーを押してメモリーカードスロットを露出させ、指示された向きでメモリーカードを挿入し、挿入されたことを示す音が鳴るまで下方方向に押し込みます。カードを取り外すには、再び下に押し込むと、メモリーカードが飛び出して別の音が鳴ります。



注意事項：

1. 強い電流や磁場の近くでカードを使用しないでください。
2. カードが金属の物体に触れないようにし、押しつぶされたり曲がったり落ちたりしないように金属の道具を使用しないでください。
3. 腐食性のある物質から離れた乾燥した場所にカードを保管してください。
4. カードを正しい向きでカードスロットに挿入してください。
5. カードスロットに異物が挿入されていないことを確認してください。
6. 取り付けや取り外しの前に、必ずカメラの電源を切ってください。

カメラの充電方法

初めて使用する前に、カメラを完全に充電することをおすすめします。

カメラを充電するには、バッテリーをカメラのバッテリースロットに挿入し、USB アダプターまたはコンピューターに USB ケーブルを使って接続します。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閉じられていることを確認してください。

バッテリーを別途充電することもできます。その場合は、バッテリーを充電器に挿入し、USB ケーブルを使って充電器を USB 端子に接続します。



注意：コンピューターの USB ポートを使用してデバイスを充電する場合、出力が通常低い
ため、充電に時間がかかることがあります。バッテリーを完全に充電するのに約 3 時
間かかりますので、お待ちいただくようお願いします。バッテリーが完全に充電されると、
約 120 分の 4K ビデオ記録が可能です。ただし、過充電しないように注意してください。
充電が完了したら、デバイスを電源から抜いてください。

ボタン操作とインジケータ

ボタン・ボタンの指示ランプ	操作状況・状態
シャッターボタン	オプションを確認するために押し、またはビデオの録画を開始 / 停止します
	長く押すと設定メニューに入る
電源ボタン	短く押すと、カメラモードメニューに入る
	長押しで電源オン / オフ
上ボタン	短く押すと Wifi を オン / オフにする
	長く押すとスクリーンを拡大する。最大で 4X までに拡大可能
下ボタン	短く押すと再生メニューに入る
	長く押すとスクリーンを縮小する。最大で 4X までに縮小可能
ステータス指示ランプ	電源を入れるときは青く点灯し、電源を切ると消えます。写真やビデオを撮影する際も点滅します。
充電指示ランプ	充電中はインジケータランプは赤色のままで、満充電になると消灯します。
Wifi 指示ランプ	Wifi インジケータは、Wifi がオンになると赤く点滅し、接続中は点灯したままになります。Wifi がオフになると消えます。



操作手順

電源のオンまたはオフ

カメラをオンにするには、電源ボタンを 3 秒間押し続けます。ピープ音が鳴り、ステータスライトが点灯します。ディスプレイ画面に情報が表示されると、カメラがオンになっていることがわかります。

カメラの電源をオフにするには、電源ボタンを 3 秒間押し続けます。ピープ音が鳴り、ステータスライトが消えます。

Wifi のオンまたはオフ

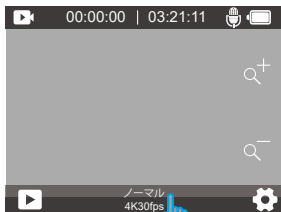
Wifi をオンにするには、まずカメラの電源を入れ、次にアップボタンを押すか、モードメニューで Wifi アイコンをタップします。カメラは Wifi モードに入り、数秒後に Wifi 情報が表示されます。Wifi をオフにするには、単純に再びアップボタンを押すか、Wifi 画面の「X」アイコンをタップします。

撮影モードの切り替え

シューティングモードを切り替えるには、まず画面下部のモードアイコンをタップするか、電源ボタンを押してモードメニューに入ります。次に、「ビデオ」または「写真」のオプションをタップして、ビデオまたは写真モードのメニューにアクセスします。利用可能なオプションから希望のビデオまたは写真モードを選択できます。

モードメニューでは、上下ボタンを押し、その後シャッターボタンを押すことで、希望のモードを選択することもできます。

ヒント：モードメニューを終了するには、右上隅の「X」アイコンをタップするか、上ボタンを押してください。



ズームインまたはズームアウト

プレビュースクリーンで、上または下ボタンを長押しするか、「+」または「-」アイコンをタップしてズームレベルを調整します。V50 X アクションカメラは最大 4 倍のズームに対応しています。

設定画面への入り方

プレビュースクリーン上で、シャッターボタンを長押しするか、右下隅の設定アイコンをタップして設定画面に入ります。そして、写真やビデオ、システムの設定を自由に構成することができます。

シャッターボタンの使用

写真またはビデオモードでは、シャッターボタンを押して写真を撮影したり、ビデオ録画を開始します。ビデオモードでの録画を停止するには、再びシャッターボタンを押します。

再生画面への入り方

プレビュースクリーン上で、下ボタンを押すか、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。そこでビデオや写真の再生または削除を行うことができます。再生画面から抜けるには、単に右上隅の「X」アイコンをタップしてください。

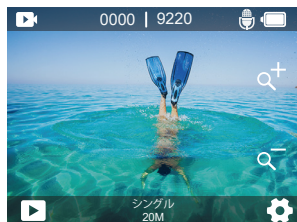
カメラモード

本製品はシングル、連写、タイムラプス撮影、タイミング、長時間露光、ノーマル、ループ記録、タイムラプス録画、スローモーション、速い動きの 10 種類の撮影モードがあります。

写真モード

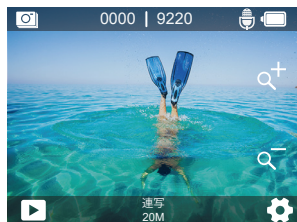
シングルモード

このモードでは、シャッターボタンを押して写真を撮影します。作業インジケータライトが点滅します。



連写モード

このモードでは、シャッターボタンを押すと、カメラは設定された間隔で連続して写真を撮影します。このモードは、速い動きのあるシーンを撮影するのに最適です。



タイムラプス撮影モード

このモードでは、シャッターボタンを押すと、カメラは設定された間隔で一連の写真を撮影します。このモードは、変化するシーンでの写真撮影に適しています。



タイミングモード

このモードでは、カメラは設定された間隔で写真を撮影し、シャッターリリースを押すとシャッターが作動するまでの遅延を与えます。一般的には、自分自身の写真を撮るために使用されます。



長時間露光モード

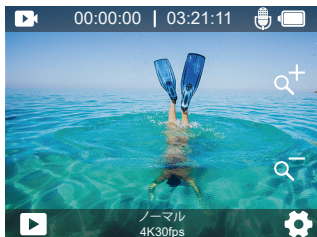
このモードでは、シャッターボタンを押すと、カメラは露出時間が終了するまで写真を撮り続けます。このモードは、暗い場所や明るい場所、水中のシーンで使用するのに適しています。



録画モード

ノーマルモード

カメラは電源を入るとデフォルトでビデオモードになります。このモードでは、シャッターボタンを押すと、カメラは設定された解像度とフレームレートでビデオを記録します。ズームレベルを調整するには、上下ボタンを長押しするか、「+」/「-」アイコンを押します。カメラは最大 4 倍のズームに対応しています。



ループ記録モード

このモードでは、シャッターボタンを押すと、カメラは指定した長さのビデオを記録します。メモリーカードがいっぱいになると、古いファイルは新しいファイルに上書きされます。



タイムラプス録画モード

このモードでは、シャッターボタンを押すと、カメラは設定された間隔でビデオフレームの連続をキャプチャし、長いイベントを短いビデオにまとめます。

注意：タイムラプスビデオは音声なしでキャプチャされます。



スローモーション撮影モード

このモードでは、シャッターボタンを押すと、カメラは設定された解像度とスローモーションの速度でビデオを記録します。ただし、ビデオ映像は 1 秒あたり 30 フレーム (fps) で保存されます。その結果、再生時にはスローダウンされているように見え、視覚的に魅力的な効果が得られます。



速い動きモード

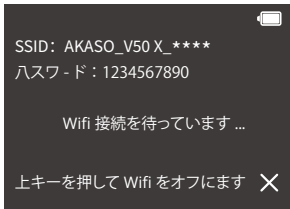
このモードでは、シャッターボタンを押すと、カメラはリアルタイムよりも速く移動しているように見える、安定した滑らかな高速動画を撮影します。これは、速く移動するシーンでの使用に最適です。



Wifi モード

カメラの Wifi 機能は、カメラを AKASO GO アプリに接続してファイルのプレビューや転送を行います。カメラが Wifi モードになっている場合は、カメラを AKASO GO アプリに接続してください。Wifi モードを終了するには、Wifi 画面の「X」アイコンをタップします。

注意：カメラは Wifi モードの間は操作できません。



アプリとの接続の詳細については、P25 から始まる「[AKASO GO アプリとの接続](#)」をご覧ください。>>



V50 X カメラ設定

撮影設定

1. 画像サイズ

20MP / 12M / 8M / 5M / 3M (初期設定：20MP)

このカメラは、20MP の写真を撮影することができます。より高い解像度はピクセル数の増加により、より明瞭さと詳細さを提供します。しかし、高い解像度の写真はファイルサイズも大きくなる結果となります。

2. 出力フォーマット

JPEG/JPEG+DNG (初期設定：JPEG)

この設定では、希望する画像フォーマットを選択できます。

3. セルフタイマー

1 秒 / 3 秒 / 5 秒 / 10 秒 / 30 秒 (初期設定：3 秒)

このオプションでは、カメラが写真を撮る前のカウントダウンの期間を指定することができます。シャッターリリースボタンを押すと、カメラはタイマーを開始し、カウントダウンが終了すると自動的に写真を撮影します。

4. タイムラプス撮影

3 秒 / 5 秒 / 10 秒 / 30 秒 / 1 分 (初期設定：3 秒)

このオプションでは、写真の撮影とタイムラプス写真モードでの編集の頻度を指定することができます。カメラは設定した間隔で一連の写真を撮ります。

ご注意：タイムラプス写真は、タイムラプス写真モードでのみ機能します。

5. 連写

3 枚 / 5 枚 / 10 枚 (初期設定：3 枚)

このオプションは、バーストモードで撮影する写真の枚数を設定します。速い動きのあるアクティビティをキャプチャするのに最適です。

ご注意：バースト写真は、バーストモードでのみ機能します。



6. 長時間露光

-2 / -1.7 / -1.3 / -1.0 / -0.7 / -0.3 / 0 / 0.3 / 0.7 / 1.0 / 1.3 / 1.7 / 2 (初期設定：0)

露出値を設定します。数字が大きければ、撮影光度が高い。

このモードでは、シャッターボタンを押すと、カメラは露出時間が終了するまで写真を撮り続けます。このモードは暗い場所、明るい場所、水中のシーンに適しています。

ご注意：長時間露光は、LongExp モードでのみ動作します。

7. 露出補正

1 秒 / 2 秒 / 5 秒 / 8 秒 / 30 秒 / 60 秒 (初期設定：1 秒)

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、露出設定によって、露出を決定する際にカメラが優先する領域を選択することができます。この設定は、重要な領域がそれ以外の場合にオーバーまたはアンダー露出されてしまう可能性があるショットで特に役立ちます。

8. ISO

自動 / 100 / 200 / 400 / 600 / 800 / 1600 / 3200 (初期設定：自動)

感光度を設定できます。数字が大きければ、感光度が高い。

ISO はカメラの感度を光に対して決定し、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感の度合いを指します。暗い場所では、高い ISO 値を使用すると明るい画像が撮影されますが、画像ノイズも増えます。一方、低い値を使用すると画像ノイズは低くなりますが、画像が暗くなります。

9. 測光モード

センター / 平均 / スポット (初期設定：マルチ)

写真撮影では、測光モードはカメラが露出を決定する方法を指します。一般的に、カメラはユーザーに中央、平均、スポットの測光モードの選択を許可します。異なる測光モードは、さまざまな照明条件で最も適切なものを選択するためにユーザーに提供されます。

10. 画質

高画質 / 標準 / 低画質 (初期設定：標準)

この機能は、写真のディテールのレベルを決定します。

録画設定

1. デオ解像度

4K 30fps/2.7K 30fps/2.7K 60fps/2K 30fps/1080P 60fps/1080P 30fps/720P 120fps
/720P 60fps/720P 30fps (初期設定：4K30fps)

このカメラは、最大 4K30fps までのビデオ録画が可能です。より高い解像度は、ピクセル数の増加により、より明瞭さと詳細さを提供します。ただし、高解像度のビデオはファイルサイズも大きくなる結果となります。

ご注意：低温のシーンで高解像度や高フレームレートのビデオを撮影すると、より多くの電力を消費する可能性があります

2. 手ぶれ補正

オン / オフ (初期設定：オフ)

電子画像安定化 (EIS) 2.0 は、レンズの歪みを効果的に修正し、滑らかなビデオ撮影が可能です。この機能はライディング、スキー、ハンドヘルドシーンでの使用に適しています。

ご注意：画像安定化と歪み補正は同時に働きません。したがって、歪み補正が有効になると画像安定化は無効になり、その逆もまた同様です。

3. ループ録画

1分 / 3分 / 5分 (初期設定：1分)

このオプションにより、ループ録画モードでキャプチャされるビデオの長さを設定することができます。例えば、「3分」にループ録画時間を設定すると、カメラは3分ごとにビデオを保存します。メモリがいっぱいになると、新しいビデオファイルが古いものを上書きして連続的な録画が行われます。

ご注意：ループ録画時間は、ループ録画モードでのみ動作します。

4. タイムラプス録画間隔

1秒 / 3秒 / 5秒 / 10秒 / 30秒 / 1分 (初期設定：1秒)

このオプションは、ビデオフレームがキャプチャされてまとめられる頻度を指定することができます。カメラは設定した間隔で連続的にビデオを撮影し、クラウドや星、夕焼けなどのダイナミックな風景や変化するシーンを写真に撮るのに最適です。

ご注意：タイムラプス間隔は、タイムラプス録画モードでのみ機能します。



5. スローモーション録画

2.7K 2X / 1080P 2X / 720P 4X / 720P 2X (初期設定：2.7K 2X)

スローモーションビデオを録画する前に、解像度とズームレベルを選択することができます。スローモーションが有効になっている場合、カメラはより高いフレームレートでビデオを記録し、通常は 30 フレーム / 秒で再生されるため、より滑らかで劇的な効果が得られます。

ご注意：1. スローモーションモードと画像スタビライゼーションを同時に有効にすることはできません。

2. スローモーションはスローモーションモードのみで機能します。

6. 速いビデオ

2 回 / 4 回 / 6 回 / 10 回 / 15 回 (初期設定：2 回)

このオプションでは、ビデオの速度を設定することができます。

ご注意：ファストモーションはファストモーションモードのみで機能します。

7. マイク

内蔵 / 外部 (初期設定：内蔵)

内蔵マイクか外部マイクのどちらかを選択できます。

8. 音声記録

オン / オフ (初期設定：オン)

音声付きまたは音声なしでビデオを記録することが選択できます。オーディオ録音が無効になっている場合、カメラは音声のないビデオを記録します。

9. 露出補正

1 秒 / 2 秒 / 5 秒 / 8 秒 / 30 秒 / 60 秒 (初期設定：1 秒)

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、露出設定によって、露出を決定する際にカメラが優先する領域を選択することができます。この設定は、重要な領域がそれ以外の場合にオーバーまたはアンダー露出されてしまう可能性があるショットで特に役立ちます。

10. 測光モード

センター / 平均 / スポット (初期設定：マルチ)

撮影の測光方法を選択できます。写真撮影で測光モードとはカメラが露出値を決める方法です。使用者はマルチパターン測光、中央部重点測光、スポット測光を選択できます。異なる測光方法によって使用者は異なる光度環境で最もふさわしい露出値を選んで撮影できます。

システム設定

1. サウンド設定

シャッター音：オン / オフ

電源音：オン / オフ

ボタン音：オン / オフ

ボリューム：シャッター音、起動音、ピープ音を ON/OFF して、カメラの音量を調整することができます。ます。

2. 歪み補正

オン / オフ（初期設定：オン）

ディストーションキャリブレーションを有効にすると、画像の歪みが補正され、角度が小さくなります。

注：ビデオモードでは、手ぶれ補正は画像安定化が同時に有効になっている場合にのみ機能し、ビデオモードでの歪み補正の開き角度は写真モードの場合よりも若干小さくなります。

3. 視角設置

ウルトワイド / ワイド / ミディアム / ナロー（初期設定：ウルトワイド）

この設定によって撮影画角を選択できます。この機能はデジタルズームと同時に使用してはいけません。

4. ホワイトバランス

オート / 白熱 / 蛍光 / 太陽光 / 曇り

ホワイトバランスは動画及び写真の色と明るさを調整できます。温かいと冷たい光でホワイトバランスは、ホワイトバランスを調整することでさまざまな照明条件下で正確な色表現の写真を撮影します。暖かい環境と涼しい環境の両方で使用することができます。ご注意：ホワイトバランスを設定するには、「ナチュラル」にカラーを設定する必要があります。



5. 色

自然の / 黒白 / セピア (初期設定：自然の)

目的の効果をj得るために、いずれかを選択できます。

ご注意: カラーを設定するには、ホワイトバランスを「オート」に設定する必要があります。

6. シャープネス

高い / 真ん中 / 低い (初期設定：真ん中)

シャープネスは動画や写真の撮影細部レベルをコントロールします。

7. ダイビングモード

オン / オフ (初期設定：オフ)

水中モードを設定した後、水中撮影時に足りない赤い光を補正します。水中モードは熱帯及び深海の撮影に対応できます。水深 10-80 尺 (1 尺=33.3 cm) の撮影ではこのモードの効果が一番良い。

8. WDR

オン / オフ (初期設定：オフ)

ワイドダイナミックレンジ (WDR) は、特に高コントラストのシーンで暗部と明部の両方の詳細をより多く残すことができます。その結果、写真は両極の適切な露出となります。WDR は高コントラストのシーンで使用するのに最適です。

9. 反転モード

開いに / 閉じる (初期設定：閉じる)

この設定は、ビデオや写真のイメージの向きを決定し、逆さまの画像でビデオを録画しないようにします。

ご注意: 逆さまが有効になっている場合、ユーザーインターフェースは逆さまになります。

10. ドライブモード

開いに / 閉じる (初期設定：閉じる)

ドライブモードでは本製品をドライブレコーダーとして使います。このモードを選ぶと、カメラは電源を入れた後自動的に録画できます。

11. 自動シャットダウン

オフ / 1 分 / 3 分 / 5 分 / 10 分 (初期設定：3 分)

この設定では自動的電源オフを選択できます。しばらく使用していない場合、省電力のためにカメラは自動的に電源を切ります。

12. スクリーンセーバー

オフ / 30 秒 / 1 分 / 3 分 (初期設定：30 秒)

この設定では自動的なスクリーンセーバー時間を選択できます。しばらく使用していない場合、省電力のためにスクリーンは自動的に閉じます。カメラの如何なるボタンを押。

13. 言語

English / Français / Español / Deutsch / Italiano / 日本語 / Português / 한국어 / 简体中文 / 繁体中文 (初期設定：English)

14. 日時

初期設定：MM/DD/YYYY

カメラの日付と時間を設定できます。

15. 時間の透かし

オフ / 日時 / 日付 (初期設定：日時)

カメラの日付と時刻を手動で設定することができます。

ヒント：カメラの日付と時刻は、AKASO GO アプリに接続されると自動的に携帯電話の日付と時刻と同期されます。

16. 電源周波数

50Hz/60Hz (初期設定：60Hz)

パワーフリークエンシーは、ラインフリークエンシーまたはメインズフリークエンシーとしても知られており、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。もしもあなたが東北地域に住んでいるのであれば、パワーフリークエンシーを 60 Hz に設定してください。これは、電流が 1 秒間に 60 回方向を変えることを意味します。もしもこの地域外に住んでいる場合は、50 Hz に設定してください。

17. フォーマット

いいえ / はい

メモリーカードを良好な状態に保つためには、定期的にフォーマットしてください。
フォーマットすると、すべてのコンテンツが削除されるため、まず写真やビデオをバックアップすることを忘れずに行ってください。

18. 初期化

いいえ / はい

この設定ではカメラの全ての設定を初期設定にリセットできます。

19. システム情報

ブランド : AKASO

型番 : V50 X

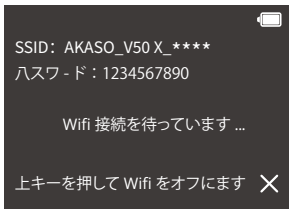
バージョン番号 : SN-AX-**-**-**

本製品の型番及びバージョン番号を調べられます。

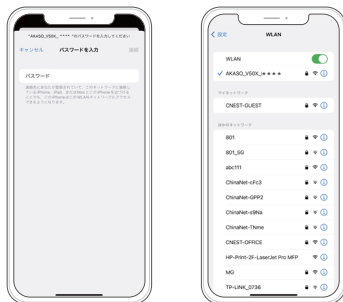
AKASO GO アプリとの接続

カメラを AKASO GO アプリに接続するには、まずスマートフォンに App Store または Google Play からこのアプリをダウンロードしてください。カメラが AKASO GO アプリに接続されると、スマートフォンを使用して撮影したり、設定を変更したりすることができま。また、このアプリを介してライブプレビュー、再生、ダウンロード、編集、共有もできます。以下の手順に従って、カメラを AKASO GO アプリに接続してください。

1. カメラの電源を入れ、モードメニューの上ボタンを押すか Wifi アイコンをタップして Wifi をオンにします。Wifi 名とパスワードがカメラの画面に 3 秒で表示されます



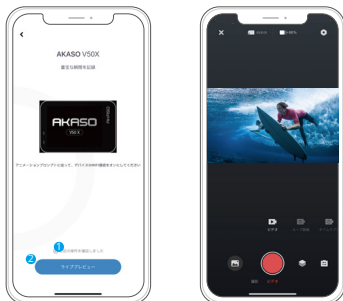
2. 携帯電話の Wifi をオンにして、Wifi 設定画面に入ります。リスト内の Wifi SSID を見つけてタップし、接続のためのパスワード「1234567890」を入力してください。



3. AKASO GO アプリを開き、「デバイス」→「デバイスの追加」をタップし、「V50X」を選択します。



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 アプリと接続されます。

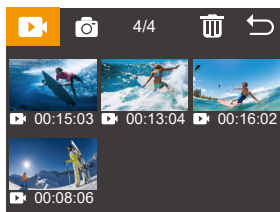
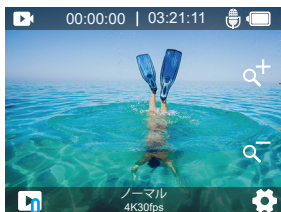


コンテンツの再生

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、新しいコンテンツ用のメモリスペースが確保されます。この方法では、再生解像度はデバイスの解像度と再生可能な能力に依存します。

V50X によるファイルの再生と削除

プレビュースクリーンで、下ボタンを押すか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。



ファイルの再生：ビデオまたは写真アイコンをタップしてビデオまたは写真セットにアクセスします。再生したいビデオまたは写真を選択すると、再生されます。

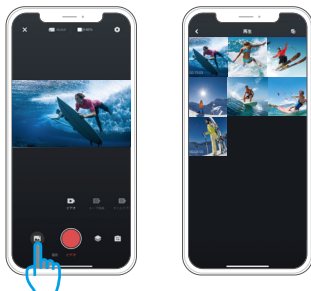
ファイルの削除：削除アイコン  をクリックして削除するファイルを選び、削除アイコンをもう一度クリックします。

戻る：「戻る」アイコン  をボタンで押す或いはクリックします。



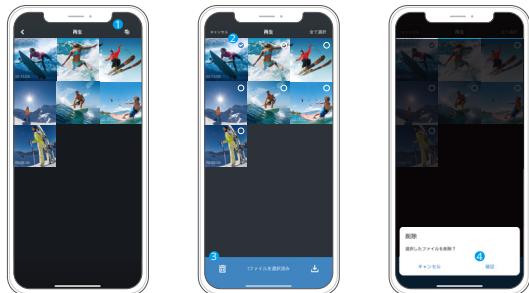
AKASO GO アプリでのファイルの再生と削除

1. AKASO GO アプリを開き、カメラをアプリに接続します。
2. 「左下のアルバムアイコンをタップして、すべてのビデオと写真にアクセスします。



3. 再生または削除したいビデオまたは写真を選択し、フルスクリーンでタップすると再生されます。このファイルを削除したい場合は、右上のアイコンをタップし、「削除」オプションを選択してから「確認」オプションをタップします。選択したファイルが削除されます。

ヒント：この画面では、選択したファイルをダウンロードすることもできます。



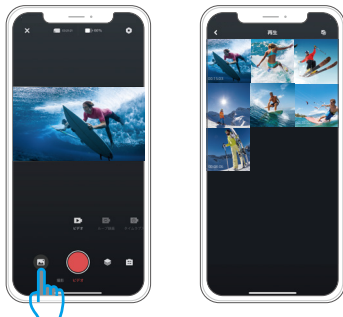
コンテンツの転送

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）を介してコンピューターにコンテンツを転送できます。USB ケーブルを使用してファイルをコンピューターに転送する場合は、USB ケーブルを使用してカメラをコンピューターに接続します。指示が表示されたら、「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ーにファイルを転送する場合は、メモリカードをカードリーダーに挿入し、その後リーダーをコンピューターの USB ポートに接続します。正常な転送後、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ーに転送または選択したファイルを削除できます。

スマートフォンへのコンテンツのダウンロード

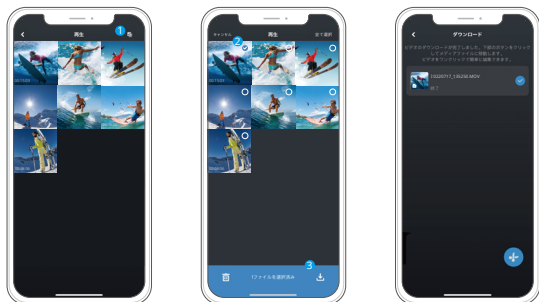
1. AKASO GO アプリを開き、カメラをアプリに接続します。
2. 左下のアルバムアイコンをタップして、すべてのビデオと写真にアクセスします。



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。

ヒント：この画面では、選択したファイルを削除することもできます。





ノート：

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. アプリを使用して 4K または 2.7K のビデオをダウンロードすることは iPhone ではできません。データ転送のために、4K または 2.7K のビデオをコンピューターに移動させてください。
3. アプリを使用して 4K または 2.7K のビデオをダウンロードすることは iPhone ではできません。データ転送のために、4K または 2.7K のビデオをコンピューターに移動させてください。

リモコン

カメラの電源をオンにすると、一定の距離内にあるリモコンに自動的に接続されます。リモコンを使ってカメラを操作し、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。



撮影ボタン

ビデオボタン

防滴のみ、防水ではない



ビデオ

ビデオを録画するには、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。録画を開始するには、単純にグレーのビデオボタンを押してください。カメラは作業中インジケータライトが点滅する中、ピープ音を 1 回出します。

録画を停止するには、単純にグレーのビデオボタンを再度押してください。カメラは作業中インジケータライトが消える中、ピープ音を 1 回出します。

写真

写真を撮影するには、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、撮影完了を知らせます。

写真連写

バースト写真を撮影するには、まずカメラがバースト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、撮影完了を知らせます。

タイムラプス

タイムラプス写真または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。カメラはシャッター音を鳴らし、撮影完了を知らせます。

AKASO アクションカメラリモコンの CR2032 バッテリー交換

1. 1.8 mm プラスドライバを使用して、リモコンの背面カバーにある 4 本のネジを外し、リモコンを開けます。



2. PCB ボード上の他の 4 本のネジを外します。



3. 図のように、PCB ボードを持ち上げてバッテリーを引き出します。

ご注意：撮影ボタンとビデオボタンの機能が逆にならないように、PCB ボードを回転させないでください。



4. 「+」極を上に向けた状態で新しいバッテリーを取り付けます。

5. 4 本のネジを PCB ボードに取り付けます。



6. 4 本のネジをカバーに取り付けます

カメラを保護する

カメラの性能を最大限に使用するには、次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には、カメラを振るかマイクに吹きかけて、マイクの穴からゴミを取り除きます。
2. レンズをきれいにするには、柔らかい布で拭きます。レンズの周りに異物を入れないでください。
3. レンズに指を触れないでください。
4. カメラを落としたりぶつけたりしないでください。
5. 内部の部品が損傷する可能性があります。
6. 損傷を受けないように、カメラを高温や強い日差しところに置かないでください。

バッテリー寿命の最大化

記録中にバッテリーが電力不足になると、カメラはファイルを保存して電源をオフにします。バッテリーの寿命を最大限に延ばすために、以下のことに従ってください。バッテリーの寿命を最大限に延ばすために、以下のことに従ってください。

- 無線接続をオフにしてください。
- 低いフレームレートと解像度で録画してください。
- スクリーンセーバーを設定ください。

バッテリーの保管と取扱方法

カメラにはバッテリーを含む敏感な部品が含まれています。カメラを極端に低温または高温の場所にさらさないでください。低温または高温の状態では、バッテリーの寿命が一時的に短くなったり、正常に動作しなくなることがあります。カメラの上または内部に結露が発生する可能性があるため、カメラを使用するときは温度や湿度の急激な変化を避けてください。



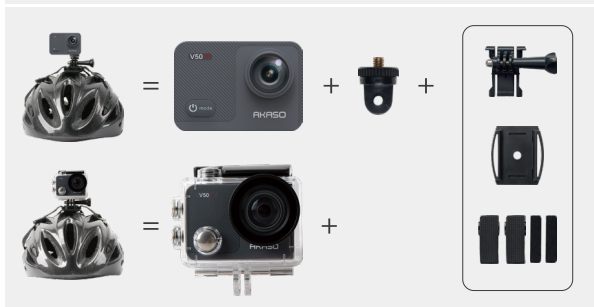
- 電子レンジやヘアドライヤーなどの外部熱源でカメラやバッテリーを乾かさしないでください。カメラ内部の液体との接触によるカメラまたはバッテリーの損傷は、保証の対象外です。
- コイン、キー、ネックレスなどの金属製の物と一緒にバッテリーを保管しないでください。電池の端子が金属製のものと接触すると、火災の原因となることがあります。
- カメラに不正な変更をしないでください。カメラの性能や安全性に影響を与えたり、保証が無効になる可能性があります。

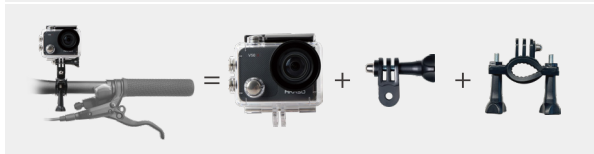
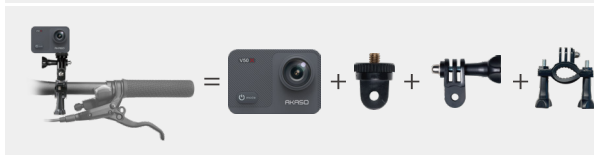
警告：カメラやバッテリーを落としたり、分解したり、開けたり、つぶしたり、曲げたり、変形させたり、細断したり、電子レンジで焼却したり、塗装したりしないでください。カメラのバッテリー開口部に異物を入れないでください。破損したり、穴が開いたり、水で損傷した場合など、カメラやバッテリーが損傷している場合は使用しないでください。バッテリーを分解したり穴を開けたりすると、爆発や火災の原因となる可能性があります。

カメラの取り付け

カメラをヘルメット、ギア、装備に取り付けます。







お問い合わせ

✉ cs@akasotech.com  www.akasotech.com

全ての製品は一年間の品質保証期間を提供しております。私たちはプロのユーザーサービsteamを設置してサポートを提供しております。私たちの製品或いは保証期間について如何なる疑問或いは不明な点がございましたら、いつでもメールでお問い合わせください。私たちは 24 時間内で返事してご満足いただけるまでに最大の力を尽くして問題の解決に努力致します。



AKASO

V50 X

Э К Ш Н - К А М Е Р А



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

V2.3

Содержание

Спецификация камеры	03	>>
Критические замечания	04	>>
Что в коробке	05	>>
Ваша камера V50 X	06	>>
НАЧАЛО РАБОТЫ	08	>>
Установка и форматирование карты памяти	08	>>
Снятие и установка водонепроницаемого чехла	10	>>
Зарядка и установка аккумулятора	12	>>
Инструкции по работе с кнопками	13	>>
Режимы камеры	15	>>
Режим фотосъемки	15	>>
Режим Видео	17	>>
Режим Wi-Fi	20	>>
Настройка вашей V50 X	21	>>
Настройки фотографий	21	>>
Настройки видео	22	>>
Системные настройки	24	>>
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПРИЛОЖЕНИЮ AKASO GO	28	>>
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВАШЕГО КОНТЕНТА	30	>>
Воспроизведение или удаление файлов с V50 X	30	>>
Воспроизведение или удаление файлов в приложении AKASO GO	31	>>
Выгрузка вашего контента	32	>>
Выгрузка вашего контента на компьютер	32	>>
Загрузка вашего контента на смартфон	32	>>

Дистанционное управление -----	33	>>
Видео -----	34	>>
Фото -----	34	>>
Замена батареи CR2032 для пульта дистанционного управления---	34	>>
Обслуживание вашей камеры -----	36	>>
Увеличение срока службы аккумулятора -----	36	>>
Хранение и эксплуатация аккумулятора -----	36	>>
Крепление вашей камеры -----	37	>>
Вопросы и ответы -----	39	>>
Свяжитесь с нами -----	40	>>

Спецификация камеры

Характеристики	
Модель	V50 X
Мастер	Icatch
ЖК дисплей	2.0 дюйма, сенсорный экран
Формат видео/фото	MOV/JPG
Слот	USB/Micro HDMI
Внешний микрофон	Поддержка (только для камер AKASO)
Гироскоп	6-осевой гироскоп
Аккумулятор	4,2 В 1350 мАч
Время автономной работы	Около 120 минут при полной зарядке
Объектив	6G
Диафрагма	2,6
Дистанционное управление	Поддерживает



Критические замечания

Поздравляем с приобретением новой экшн-камеры AKASO V50 X!

Вы должны быть рады использовать ваш AKASO V50 X. Тем не менее, пожалуйста, уделите время чтению этого руководства перед его использованием. Вам нужно познакомиться со всеми функциями сейчас, чтобы максимально эффективно их использовать.

ОСТОРОЖНО!

1. Это высокоточное изделие. Не бросать.
2. Не подвергайте изделие воздействию сильных магнитных полей, таких как электродвигатели, магниты.
и оборудование, излучающее сильные радиоволны.
3. Никогда не оставляйте камеру в местах с высокой температурой. Электроника и оптика могут быть повреждены при длительном воздействии тепла.
4. Хотя эта модель является водонепроницаемой и не нуждается в дополнительном корпусе, перед погружением камеры в воду важно убедиться, что все пломбы без повреждений, а все крышки должным образом закрыты.
5. Всегда храните запасные батарейки в отсеке вдали от влаги и острых металлических предметов.
6. Избегайте длительных периодов зарядки аккумулятора. Во время зарядки, держите изделие вдали от детей и домашних животных, чтобы избежать несчастных случаев.
7. Если ваша камера не работает нормально или у вас возникли какие-либо проблемы с качеством фотографий или видео, пожалуйста, не стесняйтесь обращаться к разделу часто задаваемые вопросы в этом руководстве или обратитесь за помощью в нашу службу поддержки, отправив электронное письмо на наш официальный адрес электронной почты cs@akasotech.com.



Что в коробкеRU



AKASO V50 X
x 1



Водонепроница-
емый чехол x 1



Зарядное
устройство x 1



Аккумулятор
x 2



USB-кабель
x 1



Пульт
дистанционного
управления x 1



Ремешок ПДУ x 1



Защитная задняя
крышка x 1



Держатель
x 1



Держатель 2
x 1



Крепление 1
x 1



Крепление 2
x 1



Крепление 3
x 1



Крепление 4
x 1



Крепление 5
x 1



Крепление 6
x 1



Крепление 7
x 1



Крепление на
руль/подседельный штырь
x 1



Крепление на
шлем x 2



Ключ x 1



Ремешок для
крепления x 4



Страховочная
застежка x 5



Ткань для
объектива x 1



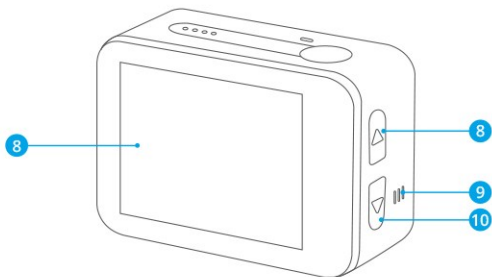
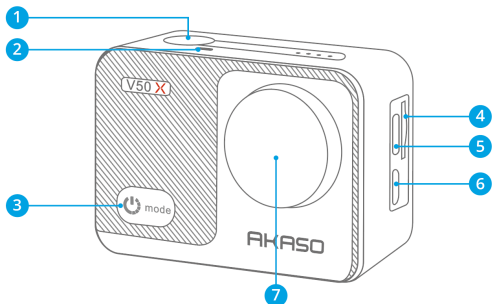
Двухсторонний
скотч x 2

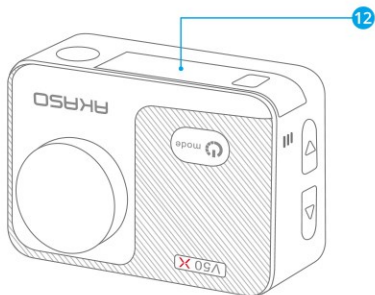


Краткое
руководство x 1



Ваша камера V50 X





- | | |
|----------------------------|-------------------------------|
| 1 Кнопка спуска затвора | 7 Объектив |
| 2 Световой индикатор | 8 Экран |
| 3 Кнопка «Питание»/«Режим» | 9 Кнопка «Вверх» |
| 4 Слот карты памяти | 10 Динамик |
| 5 Разъем USB | 11 Кнопка «Вниз» |
| 6 Разъем Micro HDMI | 12 Крышка отсека аккумулятора |

Примечание: Камера не записывает звук, когда она находится в водонепроницаемом футляре.

НАЧАЛО РАБОТЫ

Добро пожаловать в AKASO V50 X. Для записи видео и фотографий вам понадобится карта памяти (продается отдельно).

Карты памяти

Пожалуйста, используйте фирменные карты памяти, соответствующие этим требованиям:

- Класс скорости U3
- Объем карты до 256 Гб

Примечание:

1. Перед использованием отформатируйте карту памяти в этой камере. Чтобы сохранить карту памяти в хорошем состоянии, регулярно форматируйте ее. При форматировании стирается весь ваш контент, поэтому обязательно перенесите свои фотографии и видео перед форматированием.
2. Файлы сохраняются каждый раз, когда размер файла достигает 4Гб, и снова начинается запись в новый файл, пока карта памяти не заполнится. Свободное пространство равно 4Гб на самом деле составляет 3,6 Гб +.

Установка и форматирование карты памяти

Карта памяти представляет собой точное электронное устройство. Чтобы извлечь из этого максимальную пользу, пожалуйста, помните о следующих советах.

- Пожалуйста, отформатируйте карту памяти перед ее первым использованием или если на карте памяти есть какие-либо данные или другие файлы, которые не распознаются камерой.
- Перед установкой или извлечением карты памяти выключите камеру.

Примечание: Переформатирование карты памяти приведет к снижению ее производительности. Если производительность карты памяти ухудшается, пожалуйста, приобретите новую карту памяти.

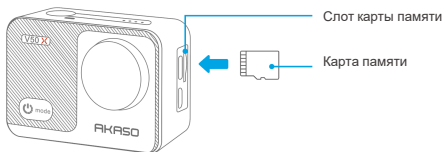
- Перед установкой или извлечением карты памяти выключите камеру.
- Не сгибайте карту памяти и избегайте ее падения или сдавливания.
- Пожалуйста, не помещайте эту карту памяти в среду с сильным электрическим или магнитным полем, например, рядом с динамиком или телевизионным приемником.
- Не используйте и не оставляйте карту памяти в условиях перегрева или недостаточного охлаждения.
- Содержите карту памяти в чистоте и избегайте контакта с какой-либо жидкостью. Если карта памяти соприкасается с жидкостью, вытрите ее насухо мягкой тканью.
- Поместите карту памяти в футляр для карт памяти, если не используете ее.



- Не вставляйте карту памяти в другие цифровые камеры. Если вы хотите вставить в эту экшн-камеру другие карты памяти, сначала отформатируйте их.
- Не вставляйте карту памяти, отформатированную в цифровой камере или кард-ридере, в экшн-камеру.
- Данные, хранящиеся на карте памяти, могут быть повреждены, если карта памяти используется неправильно.
- Данные, хранящиеся на карте памяти, могут быть повреждены, если камеру выключить или извлечь карту памяти во время сохранения или удаления данных.

Примечание: Это нормально, что карта памяти нагревается после длительного использования. Вставьте карту памяти обратно в камеру, когда она остынет.

Установка карты памяти

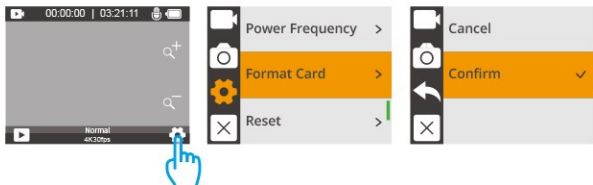


Найдите слот для карты памяти на корпусе камеры, затем вставьте карту памяти, убедившись, что держите ее в правильном направлении, а затем надавите на карту, пока она не встанет на место. Пожалуйста, вставляйте карту памяти аккуратно.

Чтобы извлечь карту памяти, надавливайте на нее до тех пор, пока не услышите звук, указывающий на то, что она вставлена, после чего карта памяти выдвинется и издаст другой звук. Не извлекайте карту памяти при включенной камере в случае повреждения файлов на карте.

Форматирование

1. Устанавливайте карту памяти, когда камера выключена. Включите камеру когда карта памяти установлена.
2. Щелкните значок настройки, чтобы войти в настройки камеры, найдите опцию «Форматировать карту памяти», затем нажмите «Подтвердить», чтобы завершить процесс.

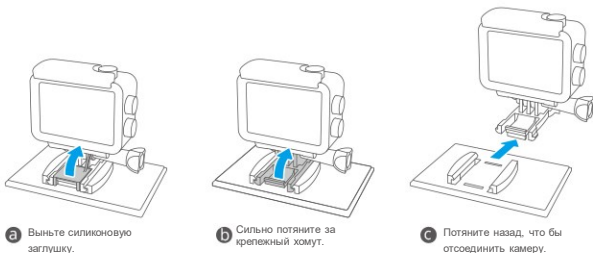


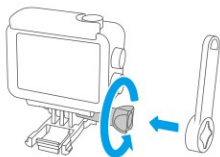
Примечание:

- Пожалуйста, ознакомьтесь с требованиями данного руководства при покупке карт памяти известных брендов.
- Перед использованием отформатируйте карту памяти в фотокамере.
- Если используемая вами карта памяти несовместима с вашей камерой, при включении камеры будут отображаться сообщения «Пожалуйста, отформатируйте карту» или «Пожалуйста, вставьте карту».
- Перед использованием убедитесь, что карта памяти сухая и чистая. Просмотрите информацию о карте памяти, предоставленную производителем, относительно ее рабочего температурного диапазона и других важных деталей.
- Чтобы обеспечить хорошую производительность карты памяти, пожалуйста, регулярно форматируйте ее. Обязательно перенесите свои данные на случай, если они будут удалены в процессе.

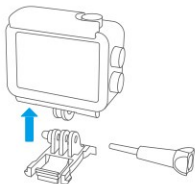
Снятие и установка водонепроницаемого чехла

Как извлечь водонепроницаемый чехол из упаковочной коробки?





- d** Руками или гаечным ключом поверните крепление 1 против часовой стрелки.



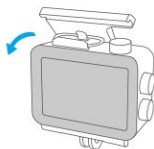
- e** Отсоедините водонепроницаемый чехол от крепежного фиксатора.

Для получения более подробной информации, пожалуйста, перейдите по следующей ссылке, чтобы посмотреть видео, где показано, как извлечь водонепроницаемый чехол из упаковки:

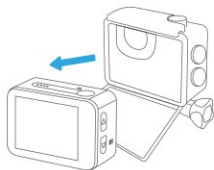
Как извлечь камеру из водонепроницаемого чехла?



- a** Потяните вверх фиксатор, как указано стрелками.

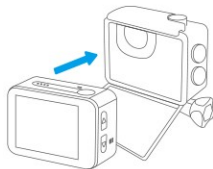


- b** Откройте заднюю крышку водонепроницаемого чехла.



- c** Извлеките камеру из водонепроницаемого чехла.

Как установить камеру в водонепроницаемый чехол?



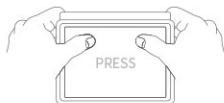
- a** Поместите камеру в водонепроницаемый чехол, как показано стрелкой.



- b** Прижмите заднюю крышку.



- c** Застегните фиксатор.



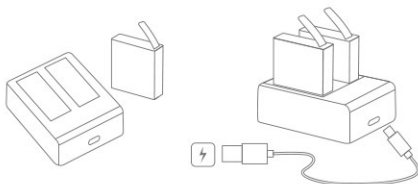
- d Надавите на заднюю крышку, чтобы обеспечить герметичность.

Зарядка и установка аккумулятора

Зарядка

Чтобы зарядить аккумулятор отдельно, вставьте его в зарядное устройство, затем подключите зарядное устройство с помощью USB-кабеля к розетке. Когда аккумулятор полностью зарядится, вставьте его в отсек аккумулятора, после чего включите фотокамеру.

Также можно подключить USB-кабель к камере, подключить его к зарядному устройству или к USB-порту компьютера, чтобы зарядить камеру после установки аккумулятора.



Примечание: Зарядка через USB-порт компьютера может быть медленнее, чем через адаптер питания, из-за более низкой выходной мощности USB-портов компьютера.

Аккумулятор полностью заряжается за три часа. Не продолжайте его зарядку после этого. При полной зарядке, аккумулятора хватает примерно на 120 минут.



Установка



- а** Сдвиньте пальцем крышку слева направо, чтобы открыть аккумуляторный отсек.



- б** Вставьте аккумулятор, прижимайте его до тех пор, пока он не встанет на место в отсеке аккумулятора.



- в** Закройте крышку отсека аккумулятора.

Совет: перед установкой аккумулятора обратите внимание на расположение положительного и отрицательного полюсов.

Инструкции по работе с кнопками

Кнопки/ Световые индикаторы	Режим/Состояние
Кнопка спуска затвора	Нажмите кнопку спуска затвора, чтобы подтвердить выбор.
	Длительное нажатие кнопки спуска затвора позволяет получить доступ к меню настроек.
Кнопка питания	Нажмите кнопку питания, чтобы войти в меню режима камеры.
	Длительное нажатие кнопки питания позволяет включить или выключить камеру.
Кнопка «вверх»	Нажмите кнопку «Вверх», чтобы включить или выключить Wi-Fi.
	Нажмите и удерживайте, чтобы увеличить масштаб на экране. Возможно увеличение до 4-х раз.
Кнопка «Вниз»	Нажмите кнопку «Вниз», чтобы войти в меню воспроизведения.
	Нажмите и удерживайте, чтобы уменьшить масштаб на экран. Возможно увеличение до 4-х раз.
Световой индикатор состояния	Синий индикатор остается гореть при включении питания, мигает при съемке фотографий или видео и гаснет при выключении питания.



Индикатор зарядки	Красный индикатор горит во время зарядки и гаснет когда аккумулятор полностью заряжен.
Индикатор Wi-Fi	Мигает красным при включении Wi-Fi, горит при установленном подключении и гаснет при выключении.

1. Включение/Выключение

Нажмите и удерживайте кнопку питания, чтобы включить камеру, индикатор состояния будет гореть, а на экране камеры отобразится интерфейс предварительного просмотра. Нажмите и удерживайте кнопку питания, чтобы выключить камеру, индикатор состояния погаснет. Вы можете установить дату и время системы при первом включении камеры.

2. Включение Wi-Fi

Есть два способа включить Wi-Fi. Короткое нажатие кнопки «Вверх» или короткое нажатие кнопки питания для входа в меню режима камеры, далее выбрать значок Wi-Fi, чтобы его включить. Индикатор Wi-Fi рядом с кнопкой спуска затвора мигает красным, когда Wi-Fi включается, горит при установленном подключении и гаснет при выключении.

3. Выбор режима

Для выбора режима можно воспользоваться кнопками, либо осуществить выбор на сенсорном экране.

Выбор нажатием кнопок: Нажмите кнопку питания, чтобы войти в меню режима камеры, чтобы выбрать нужный режим или выйти из текущего режима. Нажмите кнопку «Вверх» или «Вниз», чтобы выбрать конкретный режим съемки. И нажмите кнопку спуска затвора, чтобы подтвердить выбранный режим.

Выбор на сенсорном экране: Когда камера включена, коснитесь экрана, чтобы войти в меню режима камеры. Коснитесь «Фото» или «Видео», чтобы выбрать нужный режим съемки. Коснитесь «X», чтобы выйти из меню режима камеры. Проведите по экрану влево и вправо, чтобы переключить режимы съемки.



Режимы камеры

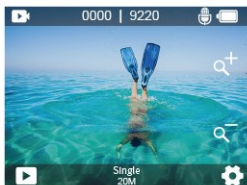
Для камеры V50 X доступно 10 режимов: Фотография, Серийная фотография, Ускоренное видео, Длительная выдержка, Таймер спуска, Видео, Кольцевая запись, Замедленное видео, Ускоренное воспроизведение.

Режим фотосъемки

В режиме фотосъемки нажмите кнопку спуска затвора, чтобы сделать снимок. Индикатор состояния тоже «моргнет».

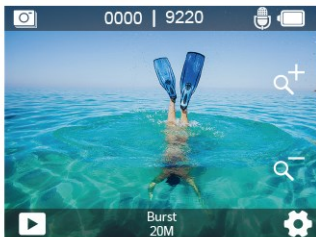
Режим одной фотографии

В этом режиме камера делает снимки с определенным разрешением.



Режим серийной фотосъемки

Камера делает несколько снимков одновременно определенными кадрами. Этот режим подходит для съемки сюжетов.



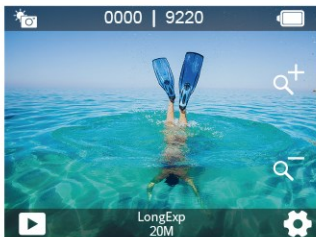
Режим интервальной съёмки фото (Фото Таймлапс)

В этом режиме нажмите кнопку спуска затвора, камера сделает серию снимков через определенные промежутки времени. Этот режим подходит для съёмки фотографий изменяющихся сюжетов.



Режим длинной выдержки

В этом режиме камера делает снимок в течении определенного промежутка времени. Чем больше число, тем больше время выдержки.



Таймер спуска

В этом режиме камера делает снимки с определенным интервалом, создавая задержку между нажатием кнопки спуска затвора и срабатыванием затвора. Чаще всего он используется для того, чтобы позволить фотографам сфотографировать самих себя.



Режим Видео

В режиме видео нажмите кнопку спуска затвора, чтобы начать или остановить запись видео. Во время записи индикатор мигает.

Обычный режим видео

В этом режиме камера записывает одно или несколько видео с определенным разрешением. Вы можете нажать и удерживать кнопку «Вверх» или «Вниз» или нажать значок масштабирования, чтобы отрегулировать уровень масштабирования. Камера поддерживает увеличение до 4 раз.



Режим кольцевой записи

В этом режиме камера записывает видео определенной длины. Когда карта памяти заполнится, старые файлы будут перезаписаны новыми. Этот режим подходит для видеосъемки в длительном путешествии.



Режим замедленной съемки (ускоренное видео) (Видео таймлапс)

В режиме ускоренного видео нажмите кнопку спуска затвора, камера будет записывать видео со скоростью 30 кадров в секунду из кадров, снятых с определенными интервалами, что дает хороший результат в преобразовании пространства-времени. Видео продолжительностью в несколько часов будет воспроизведено за пару минут или даже секунд.

Примечание: Ускоренное видео снимается без звука.



Режим замедленного видео

Камера записывает видео с определенным разрешением и уровнем масштабирования. Например, камера создаст 2-минутное замедленное видео с разрешением 2,7K, если вы выберете опцию 2,7K 2X для записи видео в течение 1 минуты. Этот режим подходит для съемки сцен, в которых разрешены быстрые движения.



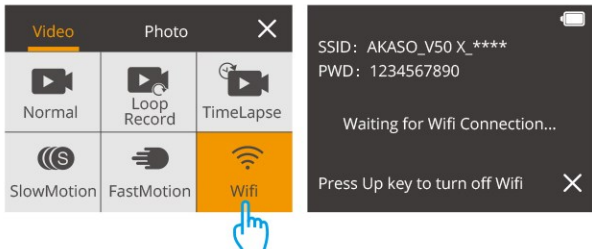
Режим ускоренного воспроизведения

Камера записывает видео с определенным разрешением и уровнем масштабирования на более высокой скорости. Например, камера создаст 30-секундное замедленное видео с разрешением 2,7K, если вы выберете опцию 2,7K 2X для записи видео в течение 1 минуты. Этот режим идеально подходит, если вы хотите воспроизводить видео на более высокой скорости.



Режим Wi-Fi

Нажмите на значок Wi-Fi, чтобы включить Wi-Fi, нажмите «X», чтобы выйти из Wi-Fi.



Дополнительные сведения о подключении к приложению см. в разделе «Подключение к приложению AKASO GO», начиная со страницы 28. >>



Настройка вашей V50 X

Настройки фотографий

1. Разрешение

20 МП / 12 М / 8 М / 5 М / 3 М (По умолчанию – 20 МП.)

Выберите разрешение фотографии. Чем выше разрешение, тем лучше качество фотографии.

2. Выходной формат

JPEG/JPEG+DNG. (По умолчанию – JPEG.)

Этот параметр позволяет выбрать нужный формат изображения. Расширение файла DNG относится к формату изображения raw. Данные изображения не сжимаются и хранятся в состоянии без потерь.

3. Таймер

1 сек/3 сек/5 сек/10 сек/30 сек (По умолчанию – 3 сек.)

Режим таймера обеспечивает задержку между нажатием кнопки спуска затвора и срабатыванием затвора. Чаще всего он используется, чтобы фотографы могли сфотографировать себя.

Примечание: Таймер автоспуска работает только в режиме автоспуска.

4. Режим интервальной съёмки фото (Фото Таймлапс).

3 сек/5 сек/10 сек/30 сек/1 мин (По умолчанию – 3 сек.)

Этот режим делает серию фотографий через определенные промежутки времени. Этот режим подходит для съёмки фотографий изменяющихся сюжетов.

Примечание: Интервальная фотосъёмка работает только в режиме Интервальная фотосъёмка.

5. Серийная съёмка

3 снимка/5 снимков/10 снимков (По умолчанию — 3 снимка).

В режиме серийной съёмки, делается несколько снимков подряд, что идеально подходит для съёмки быстро движущихся объектов.

Примечание: Серийная фотосъёмка работает только в режиме серийной фотосъёмки.

6. Длительная выдержка

1 сек./2 сек./5 сек./8 сек./30 сек./60 сек. (По умолчанию – 1 сек.)



В режиме «Длительная выдержка», рекомендуется установить время выдержки для съемки фотографий с длинной выдержкой. Чем больше время выдержки, тем дольше экспонируется фотография.

Примечание: Длительная выдержка работает только в режиме Длит. Выдержки.

7. Значение экспозиции

-2/-1,7/-1,5/-1,3/-1/-0,5/-0,3/0/+0,3/+0,5/+1/+1,3/+1,5/+1,7/+2 (По умолчанию 0.)

По умолчанию ваша камера использует все изображение для определения соответствующего уровня экспозиции. Однако экспозиция позволяет вам выбрать область, которой вы хотите, чтобы камера отдавала приоритет при определении экспозиции. Этот параметр особенно удобен для снимков, где важная область может быть переэкспонирована или недоэкспонирована.

8. ISO

Авто/400/800/1600/3200 (По умолчанию Авто.)

ISO определяет чувствительность камеры к свету и создает компромисс между яркостью и результирующим шумом изображения. Шум изображения означает степень зернистости изображения. При слабом освещении более высокие значения ISO позволяют делать более яркие изображения, но с большей зернистостью. Более низкие значения позволяют уменьшить зернистость изображения, но снимок будет более темным.

9. Режим измерения экспозиции

Центр /Среднее значение/ Точечное значение. (По умолчанию – Среднее)

В фотографии под режимом замера понимается способ, которым камера определяет экспозицию. Камеры обычно позволяют пользователю выбирать между центральным, средним или точечным режимом замера. Различные режимы замера позволяют пользователю выбрать наиболее подходящий для использования в различных условиях освещения.

10. Качество фотографий

Высокое/Нормальное/Экономичное (По умолчанию –

Обычное) Определяет детализацию фотографии.

Настройки видео

1. Разрешение

4K 30fps/2.7K 30fps/2.7K 60fps/1080P 60fps/1080P 30fps/720P 120fps/720P 60fps/720P 30fps (По умолчанию – 4K30fps.)

Вы можете выбрать разрешение видео для лучшего качества видео с большей детализацией.



Примечание: При съемке видео с высоким разрешением или высокой частотой кадров в условиях высокой температуры окружающей среды камера может нагреваться и потреблять больше энергии.

2. Стабилизация изображения

Вкл./Выкл. (По умолчанию – Выкл.)

Эта функция определяет плавность видео. Когда включен этот режим, угол съемки будет сужен. Эту функцию нельзя использовать одновременно с режимом калибровки искажений.

3. Время кольцевой записи:

1 мин/3 мин/5 мин/ (По умолчанию – 1 мин.)

Подходит для режима кольцевой записи. Эта настройка позволяет вам установить время съемки каждого видео. Когда включен режим кольцевой записи, старые файлы будут перезаписаны новыми. Как только карта памяти заполнится, камера удалит первый видеofile, чтобы освободить место для последнего файла. Например, если для кольцевой записи установлено значение 1 минута, то камера создаст видеоклип продолжительностью 1 минута, и этот клип будет удален, когда камере потребуется больше памяти.

Примечание: Время кольцевой записи работает только в режиме кольцевой записи.

4. Интервал режима таймлапс

1 сек/3 сек/5 сек/10 сек/30 сек/1 мин (По умолчанию – 1 сек.)

Подходит для режима замедленной съемки ускоренного видео (таймлапс). Это позволяет камере создавать видео из кадров, снятых через определенные промежутки времени.

Примечание: 1. Ускоренные видео записываются без звука. 2. Настройка интервала замедленной съемки ускоренного видео работает только в режиме Ускоренного видео.

5. Замедленное видео

2,7K 2X/1080P 2X/720P 4X/720P 2X (По умолчанию – 2,7K 2X)

Подходит для режима замедленного видео. Вы можете выбрать разрешение и уровень масштабирования перед записью замедленного видео. Режим ускоренной съемки (замедленного видео) – это специальный эффект в кинопроизводстве. В результате такой съемки время в снимаемой сцене замедляется.

Примечание: 1. Режим замедленного видео не может использоваться одновременно с режимом стабилизации изображения. Отключите стабилизацию изображения перед записью замедленного видео.

2. Режим замедленного видео работает только в режиме замедленного видео.

6. Ускоренное воспроизведение

2X/4X/6X/10X/15X (по умолчанию 2X)

Подходит для режима ускоренного воспроизведения. Вы можете выбрать разрешение и уровень масштабирования перед записью в режиме ускоренного воспроизведения.

Примечание: Режим ускоренного воспроизведения работает только в режиме ускоренного воспроизведения.

7. Микрофон

Встроенный/внешний (По умолчанию – встроенный)

Вы можете выбирать между внутренним и внешним микрофонами.

8. Запись звука

Вкл./Выкл. (По умолчанию – Вкл)

Эта настройка определяет, будет ли записывать камера видео со звуками или без. Если запись звука выключена, камера не записывает звуки при записи видео.

9. Значение экспозиции

-2/-1,7/-1,3/-1,0/-0,7/-0,3/0/0,3/0,7/1,0/1,3/1,7/2 (По умолчанию – 0)

Вы можете установить значение экспозиции. Чем больше число, тем выше яркость. По умолчанию ваша камера использует все изображение для определения соответствующего уровня экспозиции. Однако экспозиция позволяет вам выбрать область, которой вы хотите, чтобы камера отдавала приоритет при определении экспозиции. Этот параметр особенно удобен для снимков, где важная область может быть переэкспонирована или недоэкспонирована.

10. Режим измерения экспозиции

Центр /Среднее значение/ Точечное значение. (По умолчанию – Среднее)

В фотографии под режимом замера понимается способ, которым камера определяет экспозицию. Камеры обычно позволяют пользователю выбирать между центральным, средним или точечным режимом замера. Различные режимы замера позволяют пользователям выбрать наиболее подходящий для использования в различных условиях освещения.

Системные настройки

1. Звуки

Звуковой сигнал спуска затвора: Вкл/Выкл

Звуковой сигнал загрузки: Вкл/Выкл



Стандартный звуковой сигнал: Вкл/Выкл

Вы можете включать или выключать стандартный звуковой сигнал, сигнал включения и звук спуска затвора.

Громкость: Регулирует громкость камеры.

2. Калибровка искажений

Вкл./Выкл. (По умолчанию – Выкл.)

Когда включена калибровка искажений, искажение изображения будет исправлено, но угол обзора станет меньше.

Примечание: В режиме видео калибровка искажения работает только тогда, когда одновременно включена стабилизация изображения, а угол обзора калибровки искажения в режиме видео немного меньше, чем в режиме фото.

3. Угол

Сверхширокий/Широкий/Средний/Узкий

Эта настройка позволяет выбрать угол обзора для съемки. Настройку угла обзора нельзя использовать вместе с функцией масштабирования.

4. Баланс белого

Авто/Лампа накаливания/Флуоресцентный/ Дневной свет/Облачно

Баланс белого регулирует яркость цветов в видео и фотографиях. Эта настройка обеспечивает наилучший эффект при фото- или видеосъемке в условиях теплого и холодного освещения.

Примечание: Эту настройку нельзя использовать одновременно с режимом «Фильтр».

5. Цвет

Натуральный/Черно-белый/Сепия (По умолчанию — Натуральный.) Вы можете выбрать любой из них для получения желаемого эффекта.

6. Резкость

Сильная / Нормальная / Мягкая (По умолчанию – Нормальная).

Резкость определяет качество проработки деталей, запечатленных на ваших видео или фото.

7. Режим погружения

Вкл./Выкл. (По умолчанию – Выкл.)

Включите режим погружения, он может компенсировать отсутствие красного света при подводных съемках. Режим погружения предназначен для использования в тропической и голубой воде, оптимизирован для использования на глубине от 10 до 80 футов.

8. ШДД (Широкий динамический диапазон)

Вкл./Выкл. (По умолчанию – Выкл.)

Широкий динамический диапазон (ШДД) сохраняет больший уровень детализации в темных и светлых областях изображения. В результате фотография должным образом экспонируется в двух крайних положениях. Этот параметр особенно полезен для сюжетов, освещенных сзади или с большими светлыми областями.

9. «Вверх ногами»

Вкл./Выкл. (По умолчанию – Выкл.)

Этот режим можно применять совместно с режимом вождения.

Примечание: Пользовательский интерфейс будет перевернутым, если включен режим "Вверх ногами".

10. Режим вождения

Вкл./Выкл. (По умолчанию – Выкл.)

В режиме вождения камера работает как видеорегистратор. Как только этот режим активирован, камера ведет запись автоматически.

11. Автоматическое отключение питания

Выкл./1 мин/3 мин/5 мин/10 мин (По умолчанию – 3 мин.)

Камера выключается после определенного периода бездействия для экономии заряда батареи.

12. Заставка экрана

Выкл./30 сек/1 мин/3 мин (По умолчанию – 30 с)

Дисплей выключается после определенного периода бездействия для экономии заряда батареи. Чтобы снова включить дисплей, нажмите любую кнопку на камере.

13. Язык

English/Français/ Español/ Deutsch /Italiano/ 日本語 /Português/한국인/ 简体中文 / 繁体中文 (По умолчанию – English)

14. Дата и время

По умолчанию: ММ/ДД/ГГГГ.

Вы можете установить дату и время камеры в соответствии с вашим местным временем.

15. Отметка даты

Выкл./Дата и время/Дата (По умолчанию – Дата и время)

Если вы выберете «Дата и время», эта камера будет добавлять отметку «Дата и время» к видео и фотографиям, которые вы снимаете.

16. Частота сети

50 Гц, 60 Гц (значение по умолчанию - 60 Гц.)

17. Форматирование карты

Отмена/ Подтверждение

Чтобы сохранить карту памяти в хорошем состоянии, регулярно форматируйте ее. При реформатировании стирается весь ваш контент, поэтому сначала обязательно выгрузите фотографии и видео.

18. Сброс

Отмена/ Подтверждение

Этот параметр позволяет сбросить все настройки до значений по умолчанию.

19. Информация

Вы можете посмотреть модель и версию вашей камеры V50 X.

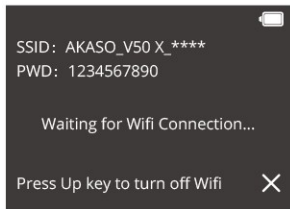
Модель: V50 X

Версия: SN-AX-**-**-**

Подключение к приложению AKASO GO

Загрузите и установите приложение AKASO GO в App Store или Google Play. Приложение AKASO GO позволяет удаленно управлять камерой с помощью смартфона или планшета. Функции включают в себя управление камерой, предварительный просмотр в реальном времени, воспроизведение, загрузку и настройки.

1. Включите камеру, нажмите кнопку «Вверх» , чтобы включить Wi-Fi. Название Wi-Fi и пароль отображаются на экране камеры.



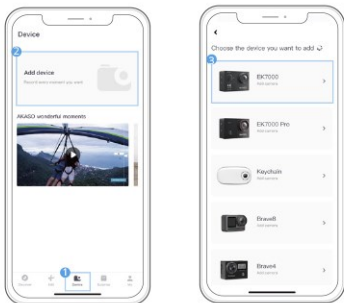
2. Включите Wi-Fi вашего телефона, чтобы войти в настройки Wi-Fi, найдите Wi-Fi камеры в списке и коснитесь его, затем введите пароль 1234567890 для подключения.



3. Откройте приложение AKASO GO, нажмите «Устройство» → «Добавить устройство», выберите «V50 X».



4. Нажмите «Операции выше подтверждены» и нажмите «Просмотр в реальном времени». Ваша камера подключится к приложению AKASO GO.



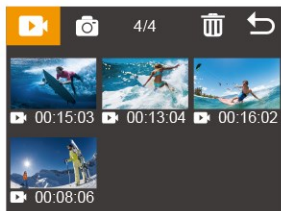
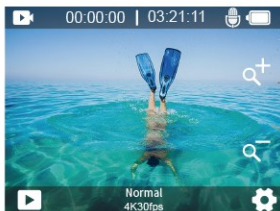
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВАШЕГО КОНТЕНТА

Вы можете воспроизводить свой контент на камере, компьютере, телевизоре, смартфоне или планшете. Вы также можете воспроизводить содержимое, вставив карту памяти непосредственно в устройство, такое как компьютер или совместимый телевизор. При использовании этого метода разрешение воспроизведения зависит от разрешения устройства и его способности воспроизводить это разрешение.

Примечание: Чтобы воспроизвести видео и фотографии на компьютере, необходимо сначала перенести эти файлы на компьютер. Перенос файлов также освободит место на вашей карте памяти для нового контента.

Воспроизведение или удаление файлов с V50 X

Нажмите кнопку «Вниз» или коснитесь значка «Воспроизведение», чтобы войти в интерфейс воспроизведения.



Чтобы воспроизвести файлы: нажмите на видео или фото, которые вы хотите воспроизвести, видео или фото будут воспроизведены.

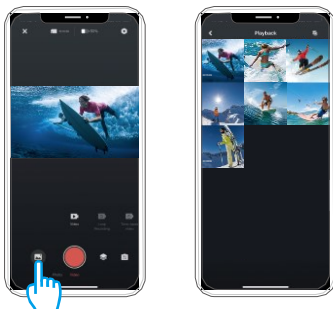
Чтобы удалить файлы: нажмите значок «Удалить» , выберите файл, который хотите удалить, затем снова нажмите значок «Удалить».

Чтобы выйти: Нажмите на значок «Возврат» .

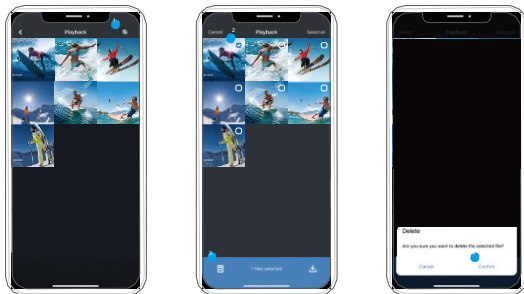


Воспроизведение или удаление файлов в приложении AKASO GO

1. Откройте приложение AKASO GO. Подключите камеру к приложению. Дополнительные сведения о подключении к приложению см. в разделе [«Подключение к приложению AKASO GO»](#), начиная со страницы 28. >>
2. Нажмите на значок воспроизведения, чтобы просмотреть все видео и фотографии.



3. Нажмите значок «Выбрать»  в правом верхнем углу, чтобы выбрать фотографию или видео, которые вы хотите удалить, затем щелкните значок «Удалить»  в левом нижнем углу, а затем выберите «Подтвердить», чтобы завершить удаление.



Выгрузка вашего контента

Выгрузка вашего контента на компьютер

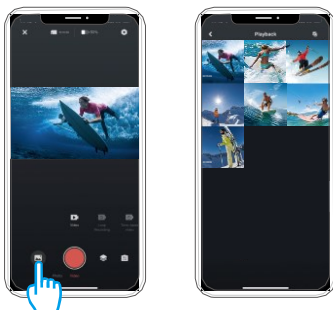
Чтобы загрузить файлы на компьютер, вам понадобится устройство чтения карт памяти – картридер (продается отдельно). Вставьте карту памяти в картридер, затем подключите картридер к компьютеру через порт USB. Затем вы можете перенести файлы на свой компьютер или удалить выбранные файлы с помощью проводника.

Загрузка вашего контента на смартфон

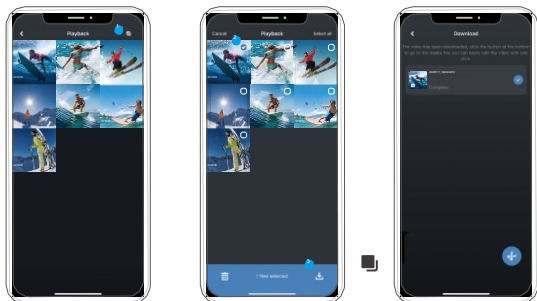
1. Откройте приложение AKASO GO. Подключите камеру к приложению.

Дополнительные сведения о подключении к приложению см. в разделе «Подключение к приложению AKASO GO», начиная со страницы 28. >>

2. Нажмите на значок воспроизведения, чтобы просмотреть все видео и фотографии.



3. Нажмите на значок выбора  в правом верхнем углу, чтобы выбрать фотографию или видео, которые вы хотите загрузить, затем нажмите на значок загрузки  в левом нижнем углу, чтобы загрузить. Ожидание завершения процесса загрузки, видео или фотографии будут загружены в фотоальбом вашего телефона.



Примечание:

1. Если вы не можете загрузить видео или фотографии на свой iPhone, войдите в Настройки → Конфиденциальность → Фотографии, найдите «AKASO GO» и выберите «Все фотографии».
2. iPhone не позволяет загружать видео в формате 4K или 2,7K через приложение. Загружайте видео в формате 4K или 2,7K через картридер.

Дистанционное управление



Кнопка «фото»

Кнопка записи

Только защита от брызг. Не водонепроницаемый



Видео

Чтобы записать видео, убедитесь, что камера находится в режиме видео

Что бы начать запись:

Нажмите серую кнопку «Видео». Во время записи камера подает звуковой сигнал, а индикатор состояния камеры мигает.

Что бы остановить запись:

Нажмите серую кнопку «Видео» еще раз. Камера подает звуковой сигнал, а индикатор состояния камеры перестает мигать.

Фото

Чтобы сделать снимок, убедитесь, что камера находится в режиме фотосъемки.

Что бы сделать снимок:

Нажмите красную кнопку «Фото». Камера издаст звук спуска затвора и начнет делать фотографии.

Замена батареи CR2032 для пульта дистанционного управления

1. Выкрутите 4 винта на задней крышке пульта с помощью крестовой отвертки 1,8 мм.



2. Открутите еще 4 винта на печатной плате.



3. Поднимите печатную плату и извлеките батарейку, как показано на рисунке.

Примечание: НЕ поворачивайте печатную плату, чтобы избежать изменения функций камеры и кнопки видео в обратном направлении.



4. Установите новую батарейку, держа полюс "+" направленным вверх.

5. Вверните все 4 винта обратно на печатную плату.



6. Вверните все 4 винта обратно в крышку.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ВАШЕЙ КАМЕРЫ

Пожалуйста, следуйте этим рекомендациям, чтобы получить максимальную производительность от вашей камеры:

1. Для наилучшего качества звука встряхните камеру или подуйте на микрофон, чтобы удалить мусор из отверстий микрофона.
2. Чтобы очистить объектив, протрите его мягкой безворсовой тканью. Не вставляйте посторонние предметы вокруг объектива.
3. Не прикасайтесь к объективу пальцами.
4. Предостерегайте камеру от падений и ударов, которые могут повлечь повреждение внутренних деталей.
5. Храните камеру вдали от высоких температур и прямых солнечных лучей, чтобы избежать повреждения.

УВЕЛИЧЕНИЕ СРОКА СЛУЖБЫ БАТАРЕИ

Если во время записи уровень заряда батареи достигает 0 %, камера сохраняет файл и питание отключается. Чтобы продлить срок службы батареи, по возможности следуйте этим рекомендациям:

- Отключите Беспроводные подключения.
- Снимайте видео с более низкой частотой кадров и разрешением.
- Используйте настройку заставки экрана

ХРАНЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ БАТАРЕИ

Камера содержит компоненты, требующие бережного обращения, в том числе аккумулятор. Не подвергайте камеру воздействию очень низких или высоких температур. Низкие или высокие температуры могут временно сократить срок службы батареи или привести к тому, что камера временно перестанет работать должным образом. Избегайте резких перепадов температуры или влажности при использовании камеры, так как на камере или внутри нее может образоваться конденсат.

- Не сушите камеру или аккумулятор с помощью внешнего источника тепла, такого как микроволновая печь или фен. Гарантия не распространяется на повреждения камеры или аккумулятора, вызванные попаданием жидкости внутрь камеры.
- Не храните аккумулятор вместе с металлическими предметами, такими как монеты, ключи или ожерелья. Когда клеммы аккумулятора соприкасаются с металлическими предметами, может произойти возгорание.



- Не вносите никаких несанкционированных изменений в камеру. Это может поставить под угрозу безопасность, соответствие нормативным требованиям, производительность и привести к аннулированию гарантии.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не ронять, не разбирать, не открывать, не раздавливать, не сгибать, не деформировать, не прокалывать, не измельчать, не подвергать воздействию микроволновой печи, не сжигать и не красить камеру или аккумулятор. Не вставляйте посторонние предметы в отверстие для аккумулятора на камере. Не используйте камеру или батарею, если они повреждены, например, имеются трещины, проколы или повреждения водой. Разбор или прокалывание аккумулятора может привести к взрыву или возгоранию.

КРЕПЛЕНИЕ ВАШЕЙ КАМЕРЫ

Крепите камеру к шлему, снаряжению и оборудованию.







Вопросы и ответы

Вопрос 1: Что вам следует делать, если камера не включается?

Ответ 1: 1. Извлеките аккумулятор из камеры.

2. Зарядите камеру другим рабочим USB-кабелем, чтобы проверить, видите ли вы значок AKASO на экране.
3. Проверьте, слышите ли вы какой-либо звук загрузки при включении камеры.
4. Если вы можете включить камеру, пожалуйста, сохраните свои фотографии и видео, а затем перейдите в настройки камеры, чтобы сбросить их.

Вопрос 2: Что вам следует делать, если камера зависла на заставке с логотипом?

Ответ 2: 1. Извлеките аккумулятор и SD-карту и подключите камеру к адаптеру 5V 2A.

2. Нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 3 секунд, чтобы включить фотокамеру, и проверьте, нормально ли она работает.

Вопрос 3: Что вам следует делать, если вы не можете подключить Wi-Fi камеры?

Ответ 3: 1. Убедитесь, что вы следуете всем инструкциям по подключению Wi-Fi камеры.



2. Если информация о Wi-Fi не отображается на экране камеры или Wi-Fi камеры не отображается в списке Wi-Fi вашего телефона, обратитесь в службу поддержки для получения дополнительной помощи.

Вопрос 4: Что вам следует делать, если аккумулятор не держит заряд?

- Ответ 4:**
1. Убедитесь, что зарядное устройство, USB-кабель и порты не повреждены;
 2. Используйте USB-кабель для зарядки камеры напрямую, чтобы проверить, нормально ли заряжается камера.
 3. Используйте другой зарядный кабель или зарядное устройство для зарядки аккумулятора, чтобы определить, исправен ли зарядный кабель или зарядное устройство.

Вопрос 5: Что делать, если в видео не записываются звуки?

- Ответ 5:**
1. Убедитесь, что вы включили звук.
 2. Проверьте, слышите ли вы звуки при воспроизведении видео на компьютере, затем обратитесь в службу поддержки за дополнительной помощью.

Вопрос 6: Что делать, если камера постоянно предлагает отформатировать карту памяти?

- Ответ 6:** Используйте карту памяти в соответствии с руководством пользователя и отформатируйте ее в камере перед использованием.

СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ

✉ cs@akasotech.com

🌐 www.akasotech.com

На все наши продукты предоставляется гарантия сроком на один год. У нас есть профессиональная команда обслуживания клиентов, которая к вашим услугам в любое время. Не стесняйтесь обращаться к нам по электронной почте, мы ответим в течение 24 часов и приложим все усилия для решения ваших проблем, пока вы не будете удовлетворены.



AKASO

V50 X

KAMERA SPORTOWA



INSTRUKCJA OBSŁUGI

V2.3



Zawartość

Specyfikacja kamery -----	02	>>
Zawartość opakowania -----	04	>>
Opis produktu -----	05	>>
Rozpoczęcie pracy -----	07	>>
Instrukcja obsługi przycisków -----	12	>>
Tryby pracy kamery -----	14	>>
Dostosowywanie Twojego V50 X -----	20	>>
Połączenie z aplikacją AKASO GO -----	27	>>
Odtwarzanie zawartości -----	29	>>
Przenoszenie zawartości -----	31	>>
Pilot -----	32	>>
Konserwacja -----	35	>>
Maksymalizacja żywotności akumulatora -----	35	>>
Przechowywanie i obsługa akumulatora -----	35	>>
Montaż kamery -----	36	>>
Kontakt -----	38	>>
Najczęściej zadawane pytania -----	38	>>
Ochrona środowiska -----	40	>>

Specyfikacja kamery

Specyfikacja	
Model	V50 X
Master	Icatch
LCD	2,0-calowy ekran dotykowy
Format zdjęć / wideo	MOV/JPG
Port	USB/Micro HDMI
Zewnętrzny mikrofon	Obsługiwany (tylko w kamerach AKASO)
Żyroskop	6-osiowy żyroskop
Akumulator	4.2V 1350mAh
Czas pracy akumulatora	Okolo 120 minut po pełnym naładowaniu
Obiektyw	6G
Przysłona	2.6
Pilot zdalnego sterowania	Obsługiwany

UWAGA:

1. Jest to produkt o wysokiej precyzji. Nie należy go upuszczać.
2. Nie narażaj przedmiotu na działanie silnych pól magnetycznych, takich jak silniki elektryczne, magnesy i maszyny z silnymi falami radiowymi.
3. Nigdy nie zostawiaj elementu w miejscach o wysokiej temperaturze. Elektronika i optyka mogą ulec uszkodzeniu pod wpływem długotrwałej ekspozycji na ciepło.
4. Choć ten model jest wodoodporny bez konieczności stosowania dodatkowej obudowy, to przed zanurzeniem kamery w wodzie należy sprawdzić, czy wszystkie uszczelki są nienaruszone, a wszystkie drzwiczki prawidłowo zamknięte.
5. Zawsze przechowuj dodatkowe akumulatory w komorze z dala od wszelkich ostrych metali i wilgoci.



6. Unikaj dłuższych okresów ładowania produktu. Podczas ładowania trzymaj go z dala od dzieci i zwierząt domowych, aby uniknąć wypadków.
7. Jeśli kamera nie działa normalnie lub napotka jakiegokolwiek problemy z jakością zdjęć lub wideo, zachęcamy do zapoznania się z Najczęściej zadawanymi pytaniami w niniejszej instrukcji lub do skontaktowania się z naszym wsparciem technicznym w celu uzyskania pomocy.



Zawartość opakowania



AKASO V50 X
x 1



Obudowa
wodoodporna x 1



Ładowarka
x 1



Bateria
x 2



Kabel USB
x 1



Pilot
x 1



Pasek
do pilota x 1



Tylna klapka
ochronna x 1



Clipe
x 1



Clipe 2
x 1



Mocowanie
klamry x 1



Mocowanie J-Hook
x 1



Mocowanie E
x 1



Mocowanie C
x 1



Mocowanie D
x 1



Mocowanie F
x 1



Mocowanie A
x 1



Mocowanie H
x 1



Mocowanie
do kasku x 2



Klucz nasadowy
x 1



Bandaż
x 4



Zaczepy
x 5



Ściereczka
do obiektywu
x 1



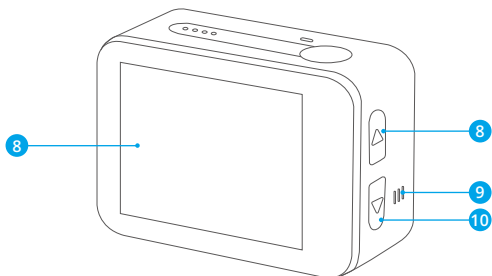
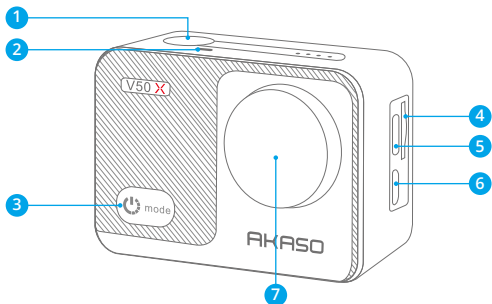
Dwustronna
taśma klejąca x 2

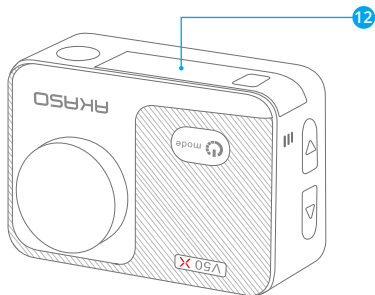


Szybki
przewodnik x 1



Opis produktu





- | | |
|------------------------------|-----------------------|
| 1 Przycisk migawki | 7 Obiektyw |
| 2 Wskaźnik świetlny | 8 Ekran |
| 3 Przycisk zasilania / trybu | 9 Przycisk W górę |
| 4 Gniazdo karty pamięci | 10 Głośnik |
| 5 Port USB | 11 Przycisk dół |
| 6 Port Micro HDMI | 12 Komora akumulatora |

Uwaga: Kamera nie nagrywa dźwięków, gdy znajduje się w wodoodpornym etui.

Rozpoczęcie pracy

Witamy w AKASO V50 X. Aby nagrywać filmy i zdjęcia, potrzebujesz karty pamięci (sprzedawanej oddzielnie).

Karty pamięci

Proszę używać kart pamięci, które spełniają te wymagania:

- Klasyfikacja U3
- Pojemność do 256GB

Uwagi:

1. Przed użyciem proszę najpierw sformatować kartę pamięci w tej kamerze. Aby utrzymać kartę pamięci w dobrym stanie, należy ją regularnie formatować. Formatowanie wymazuje całą zawartość, więc upewnij się, że zgrałeś swoje zdjęcia i nagrania przed formatowaniem.
2. Pliki są zapisywane za każdym razem, gdy rozmiar pliku osiągnie 4G i rozpoczyna się ponowne nagrywanie na nowym pliku, aż do zapelnienia karty pamięci. Wolna przestrzeń 4G to w rzeczywistości 3,6G+.

Instalacja i formatowanie karty pamięci

Karta pamięci to precyzyjne urządzenie elektroniczne. Aby w pełni wykorzystać jej możliwości, należy pamiętać o poniższych wskazówkach.

- Sformatuj kartę pamięci przed jej pierwszym użyciem lub jeśli na karcie pamięci znajdują się jakiekolwiek dane lub inne pliki, które nie są rozpoznawane przez kamerę.
- Przed włożeniem lub wyjęciem karty pamięci należy wyłączyć kamerę.

Uwaga: Ponowne formatowanie karty pamięci powoduje pogorszenie jej wydajności. Jeśli wydajność karty pamięci ulegnie pogorszeniu, należy zakupić nową kartę pamięci.

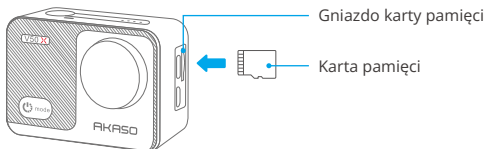
- Proszę wyłączyć kamerę przed włożeniem lub wyjęciem karty pamięci.
- Proszę nie zginać karty pamięci i unikać jej upadku lub ściśnięcia.
- Nie należy umieszczać karty pamięci w silnym otoczeniu elektrycznym lub magnetycznym, np. w pobliżu głośnika lub odbiornika telewizyjnego.
- Nie używaj ani nie pozostawiaj karty pamięci w środowisku przegrzanym lub nie chłodzonym.
- Utrzymuj kartę pamięci w czystości i unikaj kontaktu z jakimkolwiek płynem. Jeśli karta pamięci dotyka cieczy, wytrzyj ją do sucha miękką szmatką.



- Proszę umieścić kartę pamięci w uchwycie samochodowym, gdy nie jest używana.
- Proszę nie wkładać karty pamięci do innych kamer. Jeśli do kamery mają być włożone inne karty pamięci, należy je najpierw sformatować.
- Nie wolno wkładać do kamery cyfrowej karty pamięci sformatowanej w aparacie cyfrowym lub czytniku kart.
- Dane zapisane na karcie pamięci mogą zostać uszkodzone, jeśli karta pamięci nie będzie używana prawidłowo.
- Dane zapisane na karcie pamięci mogą zostać uszkodzone w przypadku wyłączenia kamery lub wyjęcia karty pamięci w trakcie zapisywania danych lub ich usuwania.

Uwaga: To normalne, że karta pamięci nagrzewa się po dłuższym czasie użytkowania. Proszę włożyć ją z powrotem do kamery, gdy ostygnie.

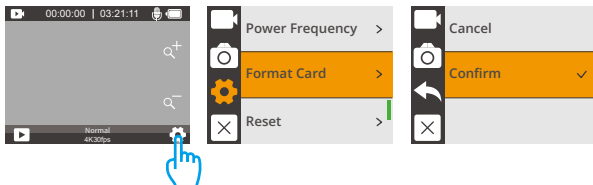
Instalacja karty pamięci



Zlokalizuj gniazdo karty pamięci w kamerze, włóż kartę pamięci po potwierdzeniu prawidłowego kierunku, a następnie naciśnij na nią, aż znajdzie się na swoim miejscu. Aby wyjąć kartę pamięci, proszę nacisnąć ją aż do usłyszenia dźwięku wskazującego, że jest włożona, wtedy karta pamięci wyskoczy i wyda kolejny dźwięk. Proszę nie wyjmować karty pamięci, gdy kamera jest włączona. Może to grozić uszkodzeniem plików.

Formatowanie

1. Proszę włożyć kartę pamięci, gdy kamera się wyłączy. Proszę włączyć kamerę, gdy karta jest włożona.
2. Kliknij ikonę Setting (Ustawienia), aby wejść do ustawień kamery, zlokalizuj opcję Format Memory Card (Sformatuj kartę pamięci), a następnie kliknij Confirm (Potwierdź), aby zakończyć proces.

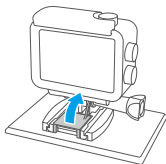


Uwaga:

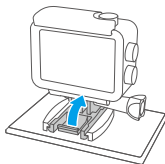
- Proszę odnieść się do wymagań zawartych w tej instrukcji, aby zakupić karty pamięci znanych marek.
- Przed użyciem należy sformatować kartę pamięci w kamerze
- Jeśli używana karta pamięci jest niekompatybilna z kamerą, po włączeniu kamery będzie wyskakiwał komunikat "Please format card" (Proszę sformatować kartę) lub "Please insert card" (Proszę włożyć kartę).
- Przed użyciem upewnij się, że karta pamięci jest sucha i czysta. Zapoznaj się z informacjami o karcie pamięci dostarczonymi przez producenta, dotyczącymi zakresu temperatur pracy i innych ważnych szczegółów.
- Aby zapewnić dobre działanie karty pamięci, należy ją regularnie formatować. Pamiętaj o zgraniu zawartości na wypadek, gdyby została ona usunięta w tym procesie.

Zdejmowanie i instalowanie wodoodpornego etui

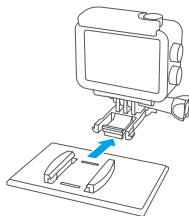
Jak wyjąć wodoodporne etui z pudełka?



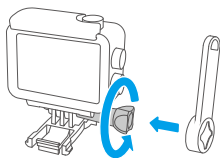
a Wyjmij silikonową osłonę.



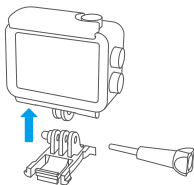
b Mocno pociągnij klamrę mocującą.



c Pociągnij do tyłu, aby rozmontować kamerę.



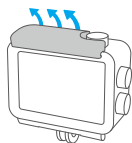
- d** Obrócić uchwyt 1 w prawo za pomocą rąk lub klucza nasadowego.



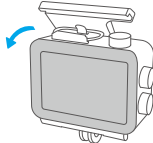
- e** Odłączyć wodoodporne etui od klamry mocującej.

Aby uzyskać więcej szczegółów, kliknij poniższe łącze, aby obejrzeć film pokazujący, jak wyjąć wodoodporne etui z pudełka:

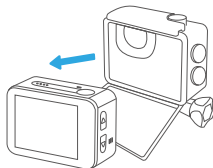
Jak wyjąć kamerę z wodoodpornego etui?



- a** Pociągnij klamrę do góry zgodnie ze wskazaniami strzałek.

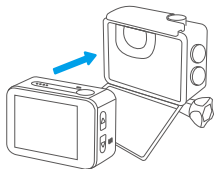


- b** Otwórz tylną klapkę wodoodpornego etui.

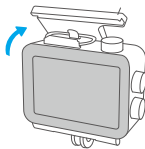


- c** Wyjmij kamerę z wodoodpornego etui.

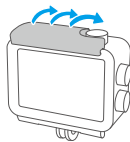
Jak włożyć kamerę do wodoodpornego etui?



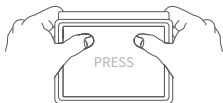
- a** Włóż kamerę do wodoodpornego etui, jak wskazuje strzałka.



- b** Wciśnij tylną klapkę.



- c** Zapnij klamrę.



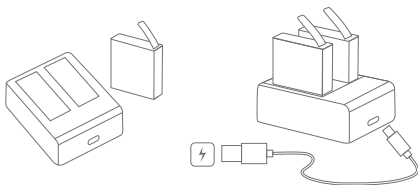
- d Dociśnij tylną klapkę, aby zapewnić szczelność.

Ładowanie i instalacja akumulatora

Ładowanie

Aby osobno naładować akumulator, włóż go do ładowarki, a następnie podłącz ładowarkę za pomocą kabla USB. Gdy akumulator jest w pełni naładowany, włóż go do gniazda akumulatora, a następnie włącz kamerę.

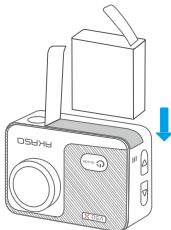
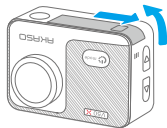
Można również podłączyć kabel USB do kamery, podłączyć go do ładowarki lub portu USB w komputerze, aby naładować kamerę po włożeniu akumulatora.



Uwaga: Ładowanie za pomocą portu USB komputera może być wolniejsze niż za pomocą zasilacza ze względu na mniejszą moc wyjściową portów USB komputera. Akumulator zostanie w pełni naładowany w ciągu trzech godzin. Proszę nie ładować go dłużej niż po całkowitym naładowaniu. Po pełnym naładowaniu akumulator wytrzymuje około 120 minut.



Instalacja



- a** Przesuń od lewej do prawej, aby otworzyć pokrywę akumulatora.
- b** Włóż akumulator, naciśnij go w dół, aż zostanie zainstalowany w gnieździe akumulatora na miejscu.
- c** Załóż z powrotem klapkę pokrywę akumulatora, aby ją zamknąć.

Wskazówka dotycząca ciepła:

Proszę zwrócić uwagę na bieguny dodatnie i ujemne przed zainstalowaniem baterii.

Instrukcja obsługi przycisków

Przyciski/ Wskaźniki świetlne	Działanie / Status
Przycisk migawki	Naciśnij przycisk migawki, aby potwierdzić opcję.
	Naciśnij i przytrzymaj przycisk migawki, aby uzyskać dostęp do menu ustawień.
Przycisk zasilania	Naciśnij przycisk zasilania, aby wejść do menu trybów kamery.
	Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aby włączyć lub wyłączyć kamerę.
Przycisk W górę	Naciśnij przycisk W górę, aby włączyć lub wyłączyć Wifi.
	Długie naciśnięcie pozwala na powiększenie ekranu. Obsługa do 4X.
Przycisk W dół	Naciśnij przycisk W dół, aby wejść do menu odtwarzania.
	Długie naciśnięcie pozwala na powiększenie ekranu. Obsługa do 4X.
Lampka wskaźnika statusu	Niebieskie światło pozostaje włączone podczas włącznego zasilania, miga podczas robienia zdjęć lub nagrywania filmów i gaśnie po wyłączeniu zasilania.



Lampka wskaźnika ładowania	Czerwone światło pozostaje włączone podczas ładowania i gaśnie po pełnym naładowaniu.
Lampka wskaźnika Wifi	Miga na czerwono, gdy włącza się Wifi, pozostaje włączona, gdy jest połączenie i gaśnie, gdy jest wyłączone Wifi.

1. Włączanie/wyłączanie zasilania

Naciśnij długo przycisk zasilania, aby włączyć kamerę, lampka wskaźnika statusu pozostanie włączona, a na ekranie kamery pojawi się interfejs podglądu. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania w celu wyłączenia kamery, lampka wskaźnika stanu zgaśnie. Można ustawić datę i godzinę systemową po pierwszym włączeniu kamery.

2. Włączanie Wifi

Istnieją dwa sposoby na włączenie Wifi. Krótko naciśnij przycisk W górę lub przycisk zasilania, aby wejść do menu trybów kamery, kliknij ikonę Wifi i włącz Wifi. Lampka kontrolna Wifi w pobliżu przycisku migawki miga na czerwono, gdy Wifi się włączy, pozostaje włączona, gdy jest połączenie i gaśnie po braku połączenia.

3. Wybór trybu

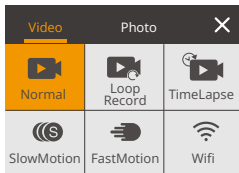
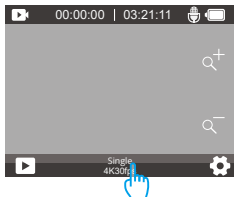
Możesz nacisnąć przyciski lub dotknąć ekranu, aby wybrać żądany tryb fotografowania.

Naciśnięcie przycisku:

Naciśnij przycisk zasilania, aby wejść do menu trybów kamery i wybrać żądany tryb lub wyjść z bieżącego trybu. Naciśnij przycisk W górę lub W dół, aby wybrać określony tryb fotografowania. Naciśnij przycisk migawki, aby potwierdzić wybrany tryb.

Stuknięcie w ekran:

Po włączeniu kamery dotknij ekranu, aby wejść do menu trybów kamery. Dotknij Photo lub Video, aby wybrać żądany tryb.. Kliknij "X", aby wyjść z menu trybów. Przeciągnij ekran w lewo i w prawo, aby przełączyć tryby.



Tryby pracy kamery

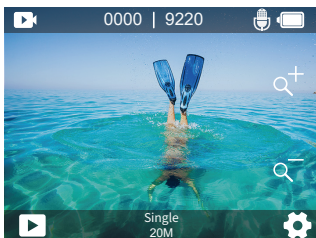
W V50 X dostępnych jest 10 trybów: Photo, Burst photo, Time Lapse Photo, Long Exposure, Self-Timer, Video, Loop Record, Time Lapse Video, Slow Motion, Fast Motion.

Tryb Photo (fotograficzny)

W trybie Photo, naciśnij przycisk migawki, aby zrobić zdjęcie. Lampka wskaźnika statusu będzie również migać.

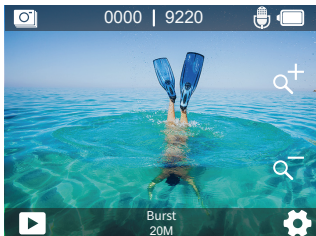
Tryb Single Photo (pojedynczego zdjęcia)

W tym trybie kamera wykonuje zdjęcia w określonej rozdzielczości.



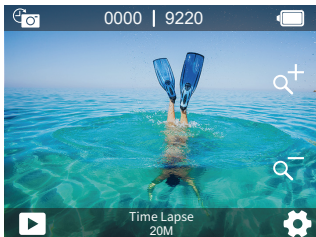
Tryb Burst Photo

Kamera wykonuje wiele zdjęć w jednym czasie przy określonych ujęciach. Ten tryb jest odpowiedni do uwieczniania scen.



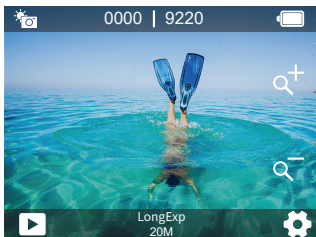
Tryb Time Lapse Photo

W tym trybie naciśnij przycisk migawki, kamera wykona serię zdjęć w określonych odstępach czasu. Ten tryb jest odpowiedni do robienia zdjęć w zmiennych scenach.



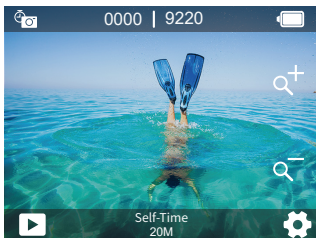
Tryb Long Exposure (dłuższej ekspozycji)

W tym trybie kamery wykonują zdjęcia w określonych odstępach czasu. Im większa liczba, tym dłuższy czas ekspozycji.



Tryb Self-Time (Samowyzwalacz)

W tym trybie kamera wykonuje zdjęcia w określonych odstępach czasu, dając opóźnienie między naciśnięciem spustu migawki a jej wystrzeleniem. Jest on najczęściej wykorzystywany do tego, aby fotografujący mogli zrobić sobie zdjęcie.

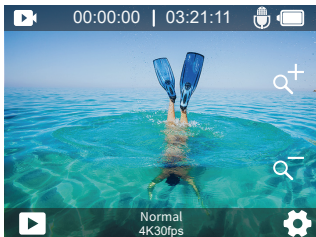


Tryb Video

W trybie Video, naciśnij przycisk migawki, aby rozpocząć lub zatrzymać nagrywanie filmów. Podczas nagrywania miga lampka kontrolna.

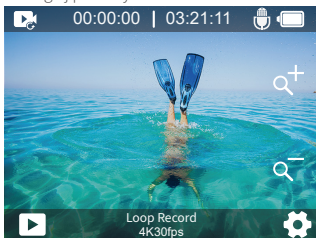
Tryb Normal Video (normalne wideo)

W tym trybie kamera nagrywa jeden lub wiele filmów w określonej rozdzielczości. Możesz nacisnąć i przytrzymać przycisk W górę lub W dół albo nacisnąć ikonę Zoom, aby dostosować poziom powiększenia. Kamera obsługuje do 4X.



Tryb Loop Record (nagrywanie w pętli)

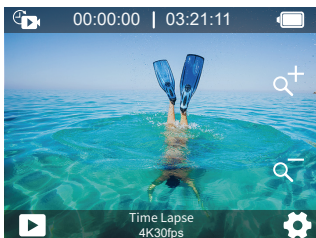
W tym trybie kamera nagrywa filmy o określonej długości. Gdy karta pamięci jest pełna, stare pliki zostaną nadpisane przez nowe. Ten tryb jest odpowiedni do nagrywania filmów w długiej podróży.



Tryb Time Lapse Video

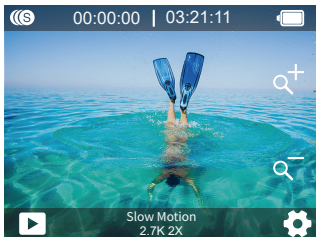
W trybie Time Lapse Video, naciskając przycisk migawki, kamera nagrywa filmy z prędkością 30 klatek na sekundę z klatek uchwyconych w określonych odstępach czasu, dając dobry efekt transformacji czasoprzestrzennej. Kilkogodzinny film zostanie odtworzony w kilka minut lub nawet sekund.

Uwaga: Filmy Time Lapse są rejestrowane bez dźwięku.



Tryb Slow Motion (zwolnione tempo)

Kamera nagrywa filmy w określonych rozdzielczościach i na określonym poziomie powiększenia. Na przykład kamera utworzy 2-minutowy film w zwolnionym tempie 2,7K, jeśli wybierzesz opcję 2,7K 2X, aby nagrać film przez 1 minutę. Tryb ten jest odpowiedni do uchwycenia scen, w których rozwiązane są szybkie ruchy.



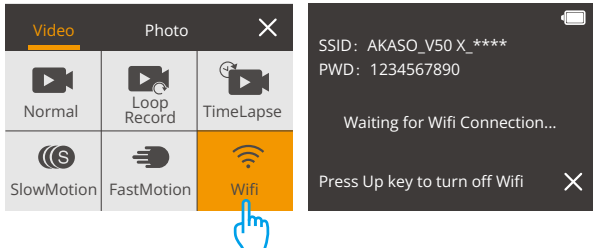
Tryb Fast Motion (przyspieszone tempo)

Kamera nagrywa filmy w określonych rozdzielczościach i poziomach zoomu z większą prędkością. Na przykład, kamera stworzy 30-sekundowy film w zwolnionym tempie 2.7K, jeśli wybierzesz opcję 2.7K 2X, aby nagrać film na 1 minutę. Ten tryb jest idealny, gdy chcesz odtwarzać filmy w przyspieszonym tempie.



Tryb Wifi

Kliknij ikonę Wifi, aby włączyć Wifi, kliknij "X", aby wyjść z Wifi.



W celu uzyskania dalszych szczegółów dotyczących połączenia z aplikacją, proszę zapoznać się z sekcją [Łączenie z aplikacją AKASO GO](#). >>

Dostosowywanie Twojego V50 X

Ustawienia zdjęć

1. Rozdzielczość

20MP/12M/8M/5M/3M (Ustawienie domyślne to 20MP).

Wybierz rozdzielczość zdjęcia. Im wyższa rozdzielczość, tym lepsza jakość zdjęcia.

2. Format wyjściowy

JPEG/JPEG+DNG. (Domyślnym ustawieniem jest JPEG.)

To ustawienie pozwala wybrać żądany format obrazu. Rozszerzenie pliku DNG odnosi się do formatu raw Image. Dane obrazu są nieskompresowane i przechowywane w stanie bezstratnym.

3. Samowyzwalacz

1s/3s/5s/10s/30s (Ustawienie domyślne to 3s)

Samowyzwalacz daje opóźnienie pomiędzy naciśnięciem spustu migawki a jej uruchomieniem. Jest on najczęściej używany, aby umożliwić fotografom zrobienie sobie zdjęcia.

Uwaga: Samowyzwalacz działa tylko w trybie Samowyzwalacz.

4. Time Lapse Photo

3s/5s/10s/30s/1 min. (Ustawienie domyślne to 3s).

Rejestruje serię zdjęć w określonych odstępach czasu. Odpowiednie do robienia zdjęć w zmiennych scenach.

Uwaga: Time Lapse Photo działa tylko w trybie Time Lapse Photo.

5. Burst Photo

3 zdjęcia/5 zdjęć/10 zdjęć (ustawienie domyślne to 3 zdjęcia).

W trybie Burst Photo kilka zdjęć jest rejestrowanych w szybkim tempie, więc jest on idealny do uwieczniania szybko poruszających się czynności.

Uwaga: Burst Photo działa tylko w trybie Burst.

6. Długa ekspozycja

1s/2s/5s/8s/30s/60s (Ustawienie domyślne to 1s).



Zalecane w trybie długiej ekspozycji ustawienie czasu naświetlania dla wykonywania zdjęć z długą ekspozycją. Im dłuższy czas ekspozycji, tym dłużej zdjęcie jest naświetlane.

Uwaga: Funkcja Long Exposure działa tylko w trybie LongExp.

7. Wartość ekspozycji

-2/-1,7/-1,5/-1,3/-1/-0,5/-0,3/0/+0,3/+0,5/+1/+1,3/+1,5/+1,7/+2 (Ustawienie domyślne to 0).

Domyślnie kamera wykorzystuje cały obraz do określenia odpowiedniego poziomu ekspozycji. Jednak opcja Ekspozycja pozwala wybrać obszar, który ma być traktowany priorytetowo. To ustawienie jest szczególnie przydatne w ujęciach, w których ważny obszar mógłby zostać prześwietlony lub niedoświetlony.

8. ISO

Auto/400/800/1600/3200 (Ustawienie domyślne to Auto).

ISO określa czułość kamery na światło i tworzy kompromis pomiędzy jasnością i wynikającym z niej szumem obrazu. Szumy obrazu odnoszą się do stopnia ziarnistości obrazu. Przy słabym oświetleniu wyższe wartości ISO dają jaśniejsze obrazy, ale z większym szumem. Niższe wartości powodują mniejsze szumy, ale ciemniejsze obrazy.

9. Miernik

Centralny/Średni/Punktowy (Ustawienie domyślne to Średni).

W fotografii tryb pomiaru odnosi się do sposobu, w jaki kamera określa ekspozycję. Kamery zazwyczaj pozwalają użytkownikowi wybrać tryb pomiaru centralnego, średniego lub punktowego. Różne tryby pomiaru pozwalają użytkownikowi wybrać ten najbardziej odpowiedni do zastosowania w różnych warunkach oświetleniowych.

10. Jakość zdjęć

Dokładna/Normalna/Ekonomiczna (Ustawienie domyślne to Dokładna).

Określa szczegóły zdjęcia.

Ustawienia wideo

1. Rozdzielczość

4K 30fps/2.7K 30fps/2.7K 60fps/1080P 60fps/1080P 30fps/720P 120fps/720P 60fps/720P 30fps (Ustawienie domyślne to 4K30fps).

Możesz wybrać rozdzielczość wideo, aby uzyskać lepszą jakość wideo z większą ilością szczegółów.

Uwaga: Podczas nagrywania filmów w wysokiej rozdzielczości lub z dużą liczbą klatek na sekundę w ciepłych temperaturach otoczenia kamera może się nagrzewać i zużywać więcej energii.

2. Stabilizacja obrazu

Wł./Wył. (ustawienie domyślne to Wył).

Ta funkcja decyduje o płynności filmów wideo. Gdy jest włączona, kąt fotografowania zostanie zawężony. Nie można jednocześnie włączyć tej funkcji i funkcji Kalibracja zniekształceń.

3. Loop Recording Time (Czas nagrywania w pętli)

1 min./3 min./5 min./ (Ustawienie domyślne to 1 min.)

Odpowiednie dla trybu nagrywania w pętli. Umożliwia ustawienie czasu nagrywania każdego filmu. Gdy włączony jest tryb Loop Record, stare pliki będą nadpisywane przez nowe. Gdy karta pamięci zapełni się, kamera usunie pierwszy plik wideo, aby zrobić miejsce dla najnowszego pliku. Na przykład, jeśli ustawienie dla nagrywania w pętli to 1 minuta, to kamera utworzy klip wideo o długości 1 minuty, a ten klip zostanie usunięty, gdy kamera będzie potrzebowała więcej pamięci.

Uwaga: Czas nagrywania w pętli działa tylko w trybie nagrywania w pętli.

4. Time Lapse Interval (Odstęp czasowy Time Lapse)

1s/3s/5s/10s/30s/1 min. (Ustawienie domyślne to 1s)

Odpowiedni dla trybu Time Lapse. Pozwala kamerze tworzyć filmy z klatek przechwyconych w określonych odstępach czasu.

Uwaga:

1. Filmy Time lapse są nagrywane bez dźwięku.
2. Time Lapse Interval działa tylko w trybie Time Lapse Video.

5. Slow Motion (Zwolnione tempo)

2.7K 2X/1080P 2X/720P 4X/720P 2X (Ustawienie domyślne to 2.7K 2X)

Odpowiednie dla trybu Slow Motion. Przed nagraniem filmów w zwolnionym tempie można wybrać rozdzielczość i poziom powiększenia. Tryb Slow Motion to efekt specjalny w filmach. W rezultacie w scenach czas ulega spowolnieniu.

Uwaga:

1. Nie można jednocześnie włączyć trybu Slow Motion i stabilizacji obrazu. Przed nagrywaniem filmów w zwolnionym tempie należy wyłączyć stabilizację obrazu.
2. Slow Motion działa tylko w trybie Slow Motion.

6. Fast Motion (Przyspieszone tempo)

2X/4X/6X/10X/15X (Ustawienie domyślne to 2X)

Odpowiednie dla trybu Fast Motion. Można wybrać rozdzielczość i poziom powiększenia przed nagraniem filmów w przyspieszonym tempie.

Uwaga: Fast Motion działa tylko w trybie Fast Motion.

7. Mikrofon

Wbudowany/Zewnętrzny (Ustawienie domyślne to Wewnętrzny)

Można wybrać pomiędzy wewnętrznym i zewnętrznym mikrofonem.

8. Audio Record (Zapis audio)

Wł./Wył. (Domyślnym ustawieniem jest Wył.)

Decyduje o tym, czy kamera nagrywa filmy z dźwiękami. Wyłączenie opcji Audio Record powoduje, że kamera nie nagrywa dźwięków podczas nagrywania filmów.

9. Wartość ekspozycji

-2/1.7/1.3/1.0/-0.7/-0.3/0/0.3/0.7/1.0/1.3/1.7/2 (Ustawienie domyślne to 0)

Można ustawić wartość ekspozycji. Im większa liczba, tym większa jasność. Domyślnie kamera wykorzystuje cały obraz do określenia odpowiedniego poziomu ekspozycji. Jednak opcja Ekspozycja pozwala wybrać obszar, który ma być traktowany przez kamerę priorytetowo przy określaniu ekspozycji. To ustawienie jest szczególnie przydatne w ujęciach, w których ważny obszar mógłby zostać prześwietlony lub niedoświetlony.

10. Miernik

Centralny/Średni/Punktowy (ustawienie domyślne to Średni)

W fotografii tryb pomiaru odnosi się do sposobu, w jaki kamera określa poziom ekspozycji. Kamery zazwyczaj pozwalają użytkownikowi na wybór pomiędzy trybem centralnym, średnim lub trybem pomiaru punktowego. Różne tryby pomiaru pozwalają użytkownikom wybrać najbardziej odpowiedni do użycia w różnych warunkach oświetleniowych.

Ustawienia systemowe

1. Dźwięki

Dźwięk migawki: Wł./Wył.

Dźwięk uruchamiania: Wł./Wył.



Sygnał dźwiękowy: Wł./Wył.

Można włączyć lub wyłączyć dźwięk migawki, uruchamiania i sygnał dźwiękowy.
Głośność: Regulacja głośności kamery.

2. Distortion Calibration (Kalibracja zniekształceń)

Wł./Wył. Domyślne ustawienie to Wył.).

Kiedy funkcja kalibracji zniekształceń jest włączona, zniekształcenia obrazu zostaną skorygowane, a kąt będzie mniejszy.

Uwaga: W trybie wideo, Distortion Calibration działa tylko wtedy, gdy jednocześnie włączona jest stabilizacja obrazu, a kąt otwarcia kalibracji zniekształceń w trybie Video jest nieco mniejszy niż w trybie Photo.

3. Angle (Kąt)

Super Wide/Wide/Middle/Narrow

Super szeroki/szerokokątny/średni/wąski

To ustawienie pozwala wybrać pole widzenia dla fotografowanego obiektu. Kąt nie może być włączony razem z funkcją zoomu..

4. White Balance (Balans bieli)

Auto/Tungsten/Fluorescent/Daylight/Cloudy

Balans bieli reguluje jasność kolorów na filmach i zdjęciach. To ustawienie zapewnia najlepszy efekt podczas robienia zdjęć lub kręcenia filmów w ciepłych i chłodnych warunkach oświetleniowych.

Uwaga: To ustawienie i filtr nie mogą być włączone jednocześnie.

5. Kolor

Natural/Black&White/Sepia/Naturalny/Czarny/Biały/Sepia
(Domyślnym ustawieniem jest Naturalny).

Możesz wybrać dowolny z nich, aby uzyskać pożądany efekt.

6. Sharpness (Ostrość)

Strong/Normal/Soft/Silna/Normalna/Miękka (Ustawienie domyślne to Normalna).

Ostrość kontroluje jakość szczegółów uchwyconych w materiałach wideo lub zdjęciach.

7. Tryb Diving (nurkowania)

Wł./Wył. (Domyślne ustawienie to Wył.)

Włączenie trybu Diving może skompensować brak czerwonego światła w scenach podwodnych. Tryb ten jest przeznaczony do stosowania w wodach tropikalnych i błękitnych, zoptymalizowany do użycia na głębokości od 10 do 80 stóp.

8. WDR

Wł./Wył. (ustawienie domyślne to Wył.)

Funkcja Wide Dynamic Range (WDR) zachowuje większy poziom szczegółów w ciemnych i jasnych obszarach obrazu. W rezultacie zdjęcie jest prawidłowo naświetlone w dwóch skrajnych obszarach. To ustawienie jest szczególnie przydatne w przypadku scen, które są podświetlone lub które mają duże jasne regiony.

9. Upside Down (Do góry nogami)

Wł./Wył. (Ustawienie domyślne to Wył.)

Ten tryb współpracuje z trybem Driving.

Uwaga: Po włączeniu funkcji Upside Down interfejs użytkownika będzie odwrócony do góry nogami.

10. Tryb Diving (jazdy)

Wł./Wył. (Domyślne ustawienie to Wył.)

W trybie Driving kamera działa jako kamera samochodowa. Po włączeniu tego trybu, kamera nagrywa automatycznie.

11. Automatyczne wyłączenie zasilania

Wył./1 min./3 min./5 min./10 min. (Ustawienie domyślne to 3 min.)

Kamera wyłączy się po pewnym okresie bezczynności, aby oszczędzić akumulator.

12. Screen Saver (Wygaszacz ekranu)

Wył./30s/1 min./3 min. (Ustawienie domyślne to 30s.)

Wyświetlacz zostanie wyłączony po pewnym okresie bezczynności, aby oszczędzać akumulator. Aby ponownie włączyć wyświetlacz, naciśnij dowolny przycisk na kamerze.

13. Language (Język)

English/Français/ Español/Deutsch/Italiano/ 日本語 /Português/한국인/ 简体中文 / 繁体中文 (Ustawienie domyślne to English.)

14. Date&Time (Data i czas)

Domyślnym ustawieniem jest MM/DD/YYYY.

Można ustawić datę i godzinę kamery zgodnie z czasem lokalnym.

15. Date Stamp (Stempel daty)

Off/Date&Time/Date

Wył./Data i czas/Data

(Ustawienie domyślne to Date & Time).

Jeśli wybierzesz opcję Data i czas, kamera doda znacznik daty i czasu do nagrań wideo i zdjęć.

16. Power Frequency (Częstotliwość zasilania)

50Hz, 60Hz (Domyślnym ustawieniem jest 60Hz).

17. Format Card (Format karty)

Cancel/Confirm

Anuluj/Potwierdź

Aby utrzymać kartę pamięci w dobrym stanie, należy ją regularnie formatować. Ponowne formatowanie powoduje wymazanie całej zawartości, więc pamiętaj, aby najpierw zgrać zdjęcia i filmy.

18. Reset

Cancel/Confirm

Anuluj/Potwierdź

Ta opcja przywraca wszystkie ustawienia do wartości domyślnych.

19. About/O

Możesz sprawdzić model i wersję swojego V50 X.

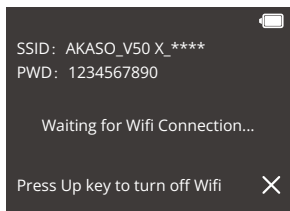
Model: V50 X

Wersja: SN-AX-**-**-**

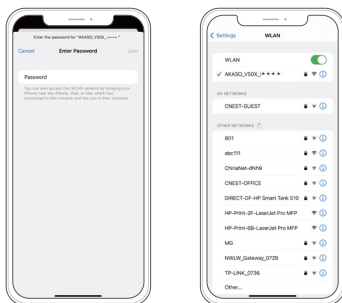
Połączenie z aplikacją AKASO GO

Aby połączyć kamerę z aplikacją AKASO GO, najpierw pobierz tę aplikację ze Sklepu App Store lub Google Play na swój smartfon. Kiedy kamera jest połączona z aplikacją AKASO GO, możesz nią sterować, aby robić zdjęcia lub zmieniać ustawienia za pomocą telefonu. Możesz również podglądać na żywo, odtwarzać, pobierać, edytować i udostępniać filmy za pośrednictwem tej aplikacji. Prosimy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami, aby połączyć kamerę z aplikacją AKASO GO.

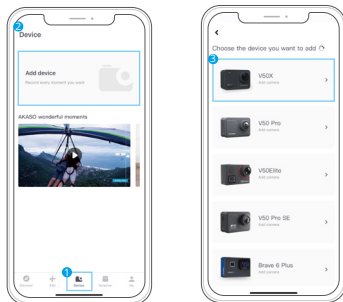
1. Włącz kamerę, naciśnij przycisk w górę, aby włączyć funkcję Wifi. Kamera przejdzie w tryb Wifi i wyświetli informacje Wifi w ciągu 3 sekund.



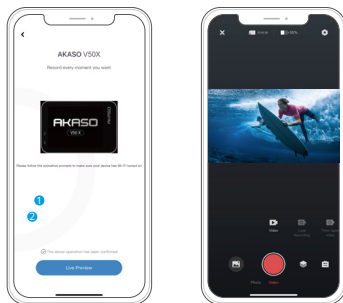
2. Wejdź na stronę ustawień Wifi telefonu, znajdź identyfikator SSID Wifi na liście i dotknij go, a następnie wprowadź hasło 1234567890, aby nawiązać połączenie.



3. Otwórz aplikację AKASO GO na smartfonie, a następnie dotknij „Device (Urządzenie)” → „Add Device (Dodaj urządzenie)”, aby wybrać V50 X z opcji do połączenia.



4. Zaznacz „The above operation has been confirmed (Operacje powyżej potwierdzone)” i dotknij „Live Preview (Podgląd na żywo)”. Twoja kamera zostanie połączona z aplikacją AKASO GO w ciągu kilku sekund.

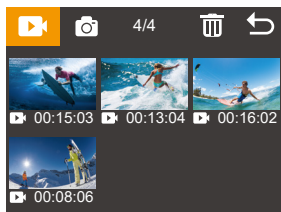
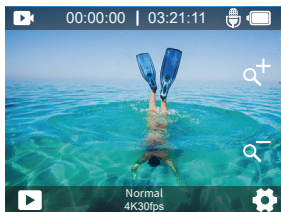


Odtwarzanie zawartości

Możesz odtwarzać swoją zawartość na kamerze, komputerze, telewizorze, smartfonie lub tablecie. Możesz również odtwarzać zawartość, wkładając bezpośrednio kartę pamięci do urządzenia, takiego jak komputer lub kompatybilny telewizor. W tym przypadku rozdzielczość odtwarzania zależy od rozdzielczości urządzenia i jego zdolności do odtwarzania tej rozdzielczości.

Odtwarzanie lub usuwanie plików w V50 X

Naciśnij przycisk W dół lub dotknij ikony odtwarzania, aby wejść do interfejsu odtwarzania.



Aby odtworzyć pliki: kliknij video lub zdjęcie, które chcesz odtworzyć.

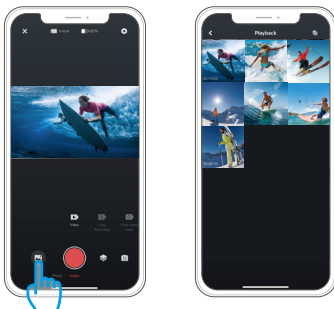
Aby usunąć pliki: kliknij ikonę Delete (Usuń) , wybierz plik, który chcesz usunąć, a następnie ponownie kliknij ikonę Delete.

Aby wyjść: stuknij ikonę powrotu .

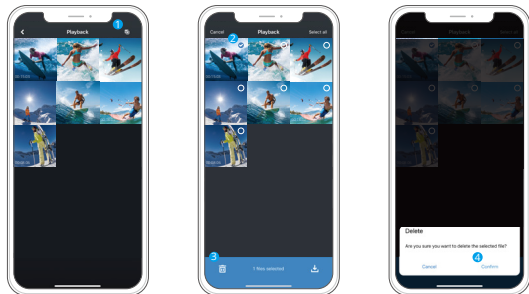


Odtwarzanie treści w aplikacji AKASO GO

1. Otwórz aplikację AKASO GO, a następnie połącz ją z kamerą.
2. Stuknij ikonę Albumu w lewym dolnym rogu, aby wyświetlić wszystkie zdjęcia i filmy zarejestrowane przez kamerę.



3. Wybierz film lub zdjęcie, które chcesz odtworzyć lub usunąć, stuknij je, aby wyświetlić na pełnym ekranie, a zacznie się odtwarzać. Jeśli chcesz usunąć ten plik, po prostu stuknij ikonę w prawym górnym rogu, następnie opcję „Delete (Usuń)”, a potem opcję „Confirm (Potwierdź)”. Wybrany plik zostanie usunięty.



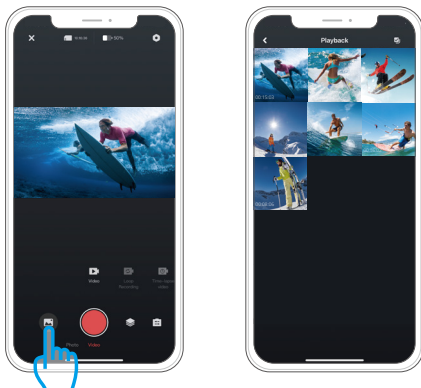
Przenoszenie zawartości

Przenoszenie zawartości do komputera

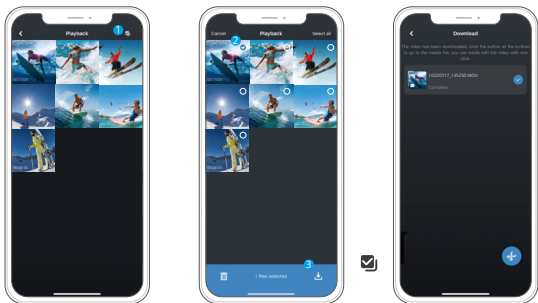
Możesz przetransferować swoją zawartość na komputer za pomocą kabla USB lub czytnika kart (sprzedawanego osobno). Aby przetransferować pliki na komputer za pomocą kabla USB, podłącz swoją kamerę do komputera za pomocą kabla USB. Po wyświetleniu komunikatu wybierz „Pamięć USB” jako preferencję połączenia. Aby przetransferować pliki na komputer za pomocą czytnika kart, włóż kartę pamięci do czytnika kart, a następnie podłącz czytnik do portu USB komputera. Po pomyślnym przesłaniu możesz przetransferować pliki na komputer lub usunąć wybrane pliki za pomocą Eksploratora plików.

Pobieranie zawartości na smartfon

1. Otwórz aplikację AKASO GO, a następnie połącz ją z kamerą.
2. Dotknij ikony Albumu w lewym dolnym rogu, aby zobaczyć filmy i zdjęcia.



3. Dotknij ikony Wybierz w prawym górnym rogu, aby wybrać wideo lub zdjęcie, które chcesz pobrać, a następnie dotknij ikony Pobierz w prawym dolnym rogu. Poczekaj cierpliwie, aż proces pobierania zostanie zakończony. Plik zostanie pomyślnie zapisany w albumie zdjęć Twojego telefonu.



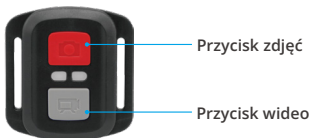
Uwaga:

1. Prosimy nie zmieniać ustawień Wifi ani nie rozłączać się z aplikacji podczas trwania procesu pobierania.
2. Jeśli nie możesz pobrać filmów lub zdjęć na iPhone'a za pomocą aplikacji, przejdź do strony Ustawienia telefonu → Privacy (Prywatność) → Photos (Zdjęcia), znajdź „AKASO GO” i wybierz „All Photos” (Wszystkie zdjęcia).

Pilot

Gdy kamera jest włączona, automatycznie połączy się z pilotem w promieniu 10 metrów. Możesz sterować kamerą, aby robić zdjęcia lub nagrywać filmy za pomocą pilota.





Uwaga: Pilot jest tylko odporny na zachłapania.

Wideo

Aby nagrywać wideo, najpierw upewnij się, że kamera jest w trybie Wideo, a następnie naciśnij przycisk Wideo. Wskaźnik pracy kamery będzie migał podczas nagrywania wideo. Aby zatrzymać nagrywanie, ponownie naciśnij przycisk Wideo.

Zdjęcie

Aby zrobić zdjęcie, najpierw upewnij się, że kamera jest w trybie Zdjęcia, a następnie naciśnij przycisk Zdjęcia. Kamera wyda dźwięk migawki, sygnalizując wykonanie zdjęcia.

Burst Photo (Seria zdjęć)

Aby zrobić serię zdjęć, najpierw upewnij się, że kamera jest w trybie Serii zdjęć, a następnie naciśnij przycisk Zdjęcia. Kamera wyda dźwięk migawki, sygnalizując wykonanie zdjęcia.

Time Lapse

Aby robić zdjęcia lub nagrywać wideo w trybie poklatkowym, najpierw upewnij się, że kamera jest w trybie Time Lapse, a następnie naciśnij przycisk Zdjęcia lub Wideo.

Wymiana baterii CR2032 w pilocie

1. Użyj śrubokręta, aby odkręcić 4 śruby na tylnej pokrywie pilota, co pozwoli Ci go otworzyć.



2. Usun' kolejne 4 śruby na płytce obwodu pilota.



3. Podnieś płytkę obwodu i wysun' baterię, jak pokazano poniżej.

Uwaga: Unikaj obracania płytki obwodu, aby nie odwrócić przycisków pilota.



4. Zainstaluj nową baterię, upewniając się, że biegun "+" jest skierowany do góry.

5. Zainstaluj z powrotem wszystkie 4 śruby na płytce obwodu.



6. Zainstaluj z powrotem wszystkie 4 śruby na pokrywie.

Konserwacja

Aby uzyskać jak najlepszą wydajność kamery, należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami:

1. Aby uzyskać najlepszą wydajność dźwięku, potrząśnij kamerą lub dmuchnij na mikrofon, aby usunąć zanieczyszczenia z otworów mikrofonu.
2. Aby wyczyścić obiektyw, przetrzyj go miękką, niestrzępiącą się szmatką. Nie należy wkładać obcych przedmiotów wokół obiektywu.
3. Nie dotykaj obiektywu palcami.
4. Trzymaj kamerę z dala od kropli i wstrząsów, które mogą spowodować uszkodzenie części znajdujących się wewnątrz.
5. Trzymaj kamerę z dala od wysokiej temperatury i silnego słońca, aby uniknąć jej uszkodzenia.

Maksymalizacja żywotności akumulatora

Jeśli podczas nagrywania akumulator osiągnie 0%, kamera zapisze plik i wyłączy się.

Aby zmaksymalizować żywotność akumulatora, postępuj zgodnie z poniższymi wskazówkami, jeśli to możliwe:

- Wyłącz połączenia bezprzewodowe.
- Nagrywanie wideo przy niższej częstotliwości odświeżania i rozdzielczości.
- Użyj ustawienia Wygaszac ekranu.

Przechowywanie i obsługa akumulatora

1. Jeśli przechowujesz na dłuższy czas, utrzymuj poziom naładowania baterii na poziomie 50-60%. Ładuj co 3 miesiące i rozładuj baterię co 6 miesięcy.
2. Nie przechowuj baterii razem z metalowymi przedmiotami, takimi jak monety, klucze czy naszyjniki. Jeśli końcówki baterii zetkną się z metalowymi przedmiotami, zwarcie może spowodować pożar.
3. Przechowuj baterię w suchych miejscach, bezpiecznych przed potencjalnym uszkodzeniem fizycznym spowodowanym ściskaniem lub zderzeniem.
4. Unikaj używania lub przechowywania baterii w wysokich temperaturach, takich jak bezpośrednie światło słoneczne lub gorące pomieszczenie. Bateria może się nagrzewać, działać nieprawidłowo lub mieć skrócony czas użytkowania w takich warunkach.



5. Unikaj używania lub przechowywania baterii w niskotemperaturowych środowiskach, ponieważ skróci to żywotność baterii lub spowoduje jej nieprawidłowe działanie.
6. Unikaj środowisk o silnym polu elektrostatycznym lub magnetycznym; mogą one uszkodzić ochronną jednostkę baterii, stwarzając zagrożenie bezpieczeństwa.
7. Jeśli bateria wydziela zapach, przegrzewa się, zmienia kolor, zniekształca się lub wykazuje jakiegokolwiek anomalie, przestań jej używać i natychmiast wyjmij ją z kamery lub ładowarki, niezależnie od tego, czy jest używana, ładowana czy przechowywana.
8. Bezpiecznie izoluj używane elektrody, aby zapobiec potencjalnym zagrożeniom.

Montaż kamery

Przymocuj kamerę do kasków, sprzętu i wyposażenia.







Kontakt

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

W razie pytań dotyczących produktów AKASO, prosimy o swobodny kontakt. Odpowiemy w ciągu 24 godzin.

Najczęściej zadawane pytania

P1: Co należy zrobić, jeśli kamera się nie włącza?

O1: 1. Wyjmij akumulator z kamery.

2. Naładuj kamerę innym działającym kablem USB, aby sprawdzić czy na ekranie widać ikonę AKASO.
3. Sprawdź, czy po włączeniu kamery słychać jakiś dźwięk.
4. Jeśli można włączyć kamerę, proszę zapisać zdjęcia i filmy, a następnie przejść do ustawień kamery, aby zresetować kamerę.



P2: Co należy zrobić, jeśli kamera utknęła w interfejsie Logo?

- O2:** 1. Usuń akumulator & kartę SD i podłącz kamerę z adapterem 5V 2A.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 3 sekundy, aby włączyć kamerę, i sprawdź, czy działa normalnie.

Q3: Co należy zrobić, jeśli nie można podłączyć Wifi kamery?

- O3:** 1. Upewnij się, że postępujesz zgodnie ze wszystkimi instrukcjami dotyczącymi połączenia, aby podłączyć kamerę Wifi.
2. Jeśli informacje o Wifi nie pokazują się na ekranie kamery lub Wifi kamery nie pojawia się na liście Wifi w telefonie, skontaktuj się z obsługą techniczną.

P4: Co należy zrobić, jeśli akumulator nie trzyma mocy?

- O4:** 1. Upewnij się, że ładowarka, kabel USB i porty nie są uszkodzone.
2. Użyj kabla USB do bezpośredniego ładowania kamery, aby sprawdzić, czy kamera ładuje się normalnie.
3. Użyj innego kabla do ładowania lub ładowarki, aby ustalić, czy kabel do ładowania lub ładowarka są uszkodzone.

P5: Co należy zrobić, jeśli dźwięki nie są nagrywane w filmach?

- O5:** 1. Upewnij się, że włączyłeś Audio.
2. Sprawdź czy słyszysz dźwięki podczas odtwarzania filmów na komputerze, następnie skontaktuj się z obsługą techniczną w celu uzyskania dalszej pomocy.

P6: Co powinieneś zrobić, jeśli kamera ciągle monituje o sformatowanie karty pamięci?

- O6:** Użyj karty pamięci zgodnie z instrukcją obsługi i sformatuj ją w kamerze przed użyciem.

Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>.



AKASO

V50 X

K A M E R A A K S I



PANDUAN PENGGUNA

V2.3



Konten

Kamera Spesifikasi	03	>>
Catatan	04	>>
Apa yang ada di dalam kotak	05	>>
V50 X Anda	06	>>
Memulai	08	>>
Memasang & Mengformat Kartu Memori	08	>>
Melepas & Memasang Kotak Tahan Air	10	>>
Mengisi dan Memasang Baterai	12	>>
Instruksi Pengoperasian Tombol	13	>>
Mode Kamera	15	>>
Mode Foto	15	>>
Mode Video	17	>>
Mode Wifi	20	>>
Pengaturan V50 X	21	>>
Pengaturan Foto	21	>>
Pengaturan Video	22	>>
Pengaturan Sistem	24	>>
Menghubungkan ke Aplikasi AKASO GO	28	>>
Bermain Kembali Konten Anda	30	>>
Memutar Kembali atau menghapus file di V50 X	30	>>
Memutar Ulang atau Menghapus File di Aplikasi AKASO GO	31	>>
Mengunduh Konten	32	>>
Memuat Konten Anda ke Komputer	32	>>
Memuat Konten Anda ke Smartphone	32	>>

Remot kontrol-----	33	>>
Video-----	34	>>
Foto -----	34	>>
Menggantikan CR2032 Baterai -----	34	>>
Merawat Kamera Anda -----	36	>>
Memaksimalkan Daya Tahan Baterai-----	36	>>
Penyimpanan dan Pengoperasian Baterai-----	36	>>
Memasang Kamera Anda -----	37	>>
Q&A-----	39	>>
Sosial Media Kami -----	41	>>

Kamera Spesifikasi

Spesifikasi	
Model	V50 X
Tuan	Icatch
LCD	2.0-inch layar sentuh
Format Video/Foto	MOV/JPG
Port	USB/Micro HDMI
Mik Eksternal	Mendukung (Eksklusif untuk Kamera AKASO Saja)
Giroskop	Giroskop 6-sumbu
Baterai	4.2V 1350mAh
Ketahanan Baterai	120 menit
Lensa	6G
Apertur	2.6
Remote kontrol	Mendukung



Catatan

Selamat atas Kamera Aksi AKASO V50 X baru Anda!

Anda pasti senang menggunakan AKASO V50 X Anda. Namun, harap luangkan waktu untuk membaca manual ini sebelum menggunakannya. Anda perlu mengetahui semua fitur sekarang untuk mendapatkan hasil maksimal darinya.

PERHATIAN!

1. Ini adalah produk presisi tinggi. Jangan jatuhkan.
2. Jangan memaparkan item ke medan magnet yang kuat, seperti motor listrik, magnet dan mesin yang penuh dengan gelombang radio yang kuat.
3. Jangan pernah meninggalkan barang di tempat bersuhu tinggi. Elektronik dan optik dapat rusak jika terkena panas dalam waktu lama.
4. Meskipun model ini tahan air tanpa memerlukan housing tambahan. penting untuk memeriksa bahwa semua segel masih utuh dan semua pintu tertutup dengan benar sebelum merendam kamera dalam air.
5. Selalu simpan baterai ekstra di kompartemen yang jauh dari logam tajam dan kelembapan.
6. Hindari pengisian baterai dalam waktu lama. Jauhkan dari anak-anak dan hewan peliharaan saat mengisi daya untuk menghindari kecelakaan.
7. Jika kamera Anda tidak bekerja secara normal atau mengalami masalah kualitas foto atau video, silakan merujuk ke FAQ di manual ini atau hubungi dukungan kami untuk mendapatkan bantuan dengan mengirimkan email ke alamat email resmi kami cs@akasotech.com.



Apa yang ada di dalam kotak



AKASO V50 X
x1



Kasing tahan air
x1



Pengisi baterai
x1



Baterai
x2



Kabel USB
x1



Remot kontrol
x1



Strap remot
kontrol x1



Penutup
protektif x1



Klip
x1



Klip 2
x1



Dudukan 1
x1



Dudukan 2
x1



Dudukan 3
x1



Dudukan 4
x1



Dudukan 5
x1



Dudukan 6
x1



Dudukan 7
x1



Setang x1



Dudukan helm
x2



Kunci
x1



Perban
x4



Tali
x5



Lap lensa
x1



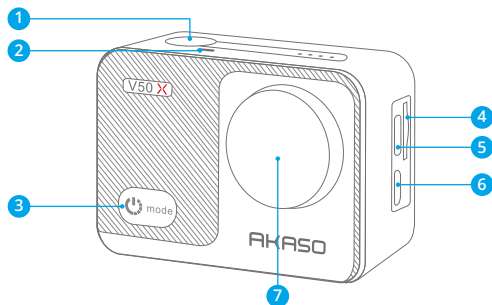
Lem ganda
x2



Panduan
Ringkas x1

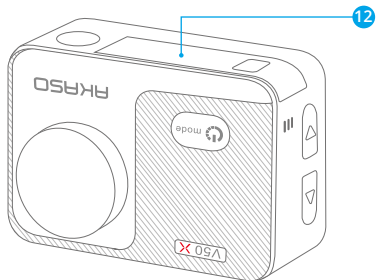
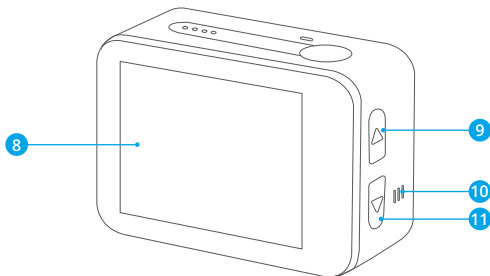


V50 X Anda



- | | |
|---------------------|-------------------|
| 1 Tombol shutter | 5 USB Port |
| 2 Lampu indikator | 6 Micro HDMI Port |
| 3 Tombol Daya/Mode | 7 Lensa |
| 4 Slot Kartu Memori | |





8 Layar

9 Tombol atas

10 Pembicara

11 Tombol bawah

12 Penutup baterai

Cat: Kamera tidak merekam suara saat berada dalam wadah kedap air.

Memulai

Selamat datang di AKASO V50 X Anda. Untuk merekam video dan foto, Anda memerlukan memori kartu (dijual terpisah) untuk mulai merekam.

Kartu Memori

Harap gunakan kartu memori bermerek yang memenuhi persyaratan berikut:

- U3
- Kapasitas hingga 256GB

Catatan:

1. Harap format kartu memori terlebih dahulu di kamera ini sebelum menggunakan. Untuk menjaga kartu memori Anda dalam kondisi baik, format ulang secara teratur. Memformat akan menghapus semua konten Anda, jadi pastikan untuk memuat foto dan video Anda sebelum memformat.
2. File disimpan setiap kali ukuran file mencapai 4G dan mulai merekam lagi pada file baru hingga kartu memori penuh. Ruang bebas 4G sebenarnya adalah 3.6G+.

Memasang & Mengformat Kartu Memori

Kartu memori adalah perangkat elektronik presisi. Untuk mendapatkan hasil maksimal dari itu, silakan perhatikan tips berikut.

- Harap format kartu memori sebelum menggunakannya untuk pertama kali atau jika ada data atau file lain yang tidak dikenali oleh kamera dalam kartu memori.
- Harap matikan kamera sebelum memasukkan atau mengeluarkan kartu memori.
- Jika kinerja kartu memori menurun, harap beli kartu memori baru.

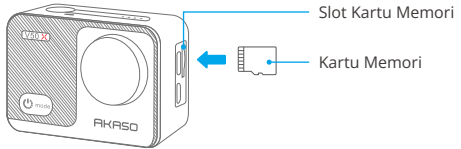
Catatan: Memformat ulang kartu memori akan menurunkan kinerjanya.

- Harap jangan menekuk kartu memori dan menghindari jatuh atau terjepit.
- Harap jangan letakkan kartu memori ini di lingkungan listrik atau magnet yang kuat, seperti di dekat speaker atau penerima televisi.
- Jangan gunakan atau tinggalkan kartu memori di lingkungan yang terlalu panas atau kurang dingin.
- Jaga kebersihan kartu memori dan hindari menyentuh cairan apapun. Jika kartu memori menyentuh cairan, lap hingga kering dengan kain lembut.



Catatan: Wajar jika kartu memori akan memanas setelah digunakan dalam waktu lama.

Memasang Kartu Memori

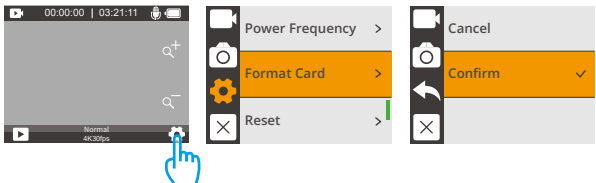


Temukan slot kartu memori di kamera dasbor, lalu masukkan kartu memori setelah memastikan arah yang benar, lalu tekan hingga terpasang di tempatnya. Harap jangan memasukkan kartu memori dengan kasar.

Untuk mengeluarkan kartu memori, tekan ke bawah sampai Anda mendengar suara yang menunjukkan kartu telah dimasukkan, memori kemudian akan keluar dan mengeluarkan suara lain. Harap jangan mengeluarkan kartu memori saat kamera menyala jika file dalam kartu rusak.

Format

1. Harap masukkan kartu memori saat kamera mati. Nyalakan kameranya saat kartu dimasukkan.
2. Klik ikon Pengaturan untuk masuk ke pengaturan kamera, cari opsi Format Memori Kartu, lalu klik Konfirmasi untuk menyelesaikan proses.

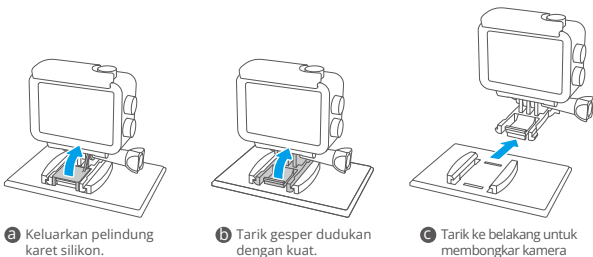


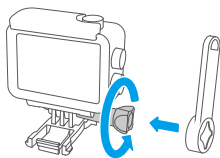
Catatan:

- Lihat persyaratan dalam manual ini untuk membeli kartu memori merek terkenal.
- Harap format kartu memori di kamera sebelum menggunakan.
- Jika kartu memori yang Anda gunakan tidak kompatibel dengan kamera Anda, kamera akan memunculkan pesan yang mengatakan "Silakan format kartu" atau "Silakan masukkan kartu" saat dihidupkan.
- Pastikan kartu memori kering dan bersih sebelum digunakan. Lihat informasi kartu memori yang disediakan oleh produsen mengenai kisaran suhu kerjanya dan detail penting lainnya.
- Untuk memastikan kinerja kartu memori yang baik, harap formatlah secara teratur. Pastikan untuk memuat konten Anda jika mereka dihapus dalam proses.

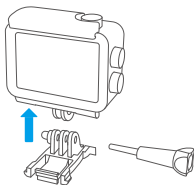
Melepas & Memasang Kotak Tahan Air

Cara melepas kotak tahan air dari kotak kemasan?



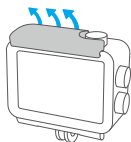


- d** Putar mount 1 berlawanan arah jarum jam dengan tangan atau kunci pas

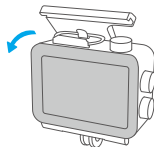


- e** Lepaskan kotak tahan air dari gesper pemasangan.

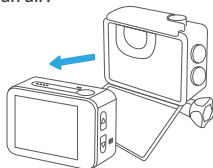
Bagaimana cara melepas kamera dari wadah tahan air?



- a** Tarik gesper seperti yang ditunjukkan oleh panah.

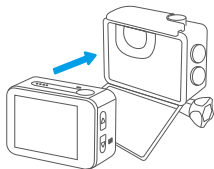


- b** Buka pintu belakang kotak kedap air.

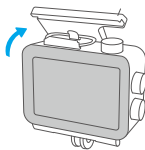


- c** Lepaskan kamera dari wadah tahan air.

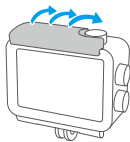
Bagaimana cara memasang kamera ke kasing tahan air?



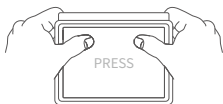
- a** Masukkan kamera ke dalam wadah tahan air seperti yang ditunjukkan oleh panah.



- b** Kompres pintu belakang.



- c** Kencangkan gesper.



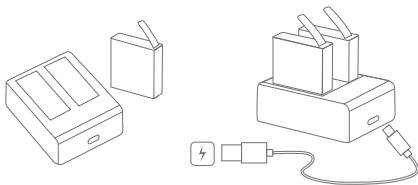
- d Tekan pintu belakang untuk memastikan rapat.

Mengisi dan Memasang Baterai

Mengisi

Untuk mengisi daya baterai secara terpisah, masukkan ke pengisi daya baterai, lalu colokkan pengisi daya baterai dengan kabel USB. Setelah baterai terisi penuh, masukkan ke dalam slot baterai, lalu hidupkan kamera.

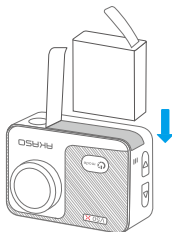
Anda juga dapat menghubungkan kabel USB ke kamera, mencolokkannya ke pengisi daya atau port USB di komputer Anda untuk mengisi daya kamera setelah memasukkan baterai.



Catatan: Pengisian daya dengan port USB komputer mungkin lebih lambat dibandingkan dengan adaptor daya karena output port USB komputer yang lebih rendah. Baterai akan terisi penuh dalam tiga jam. Tolong jangan terus mengisinya. Baterai bertahan sekitar 120 menit saat terisi penuh.



Installation



- a** Geser dari kiri ke kanan untuk membuka penutup baterai.
- b** Masukkan baterai, tekan ke bawah sampai terpasang di slot baterai di tempatnya.
- c** Pasang kembali pintu baterai untuk menutupnya.

Tip: Harap perhatikan kutub positif dan negatif baterai.

Instruksi Pengoperasian Tombol

Tombol/ Lampu indikator	Operasi/Status
Tombol shutter	Tekan tombol untuk mengonfirmasi opsi.
	Tekan lama tombol untuk mengakses menu pengaturan.
Tombol daya	Tekan tombol daya untuk masuk ke menu mode kamera.
	Tekan lama tombol daya untuk menghidupkan atau mematikan kamera.
Tombol atas	Tekan tombol Atas untuk mengaktifkan atau menonaktifkan Wi-Fi.
	Tekan lama untuk memperbesar layar. Mendukung hingga 4X.
Tombol bawah	Tekan tombol Bawah untuk masuk ke menu pemutaran.
	Tekan lama untuk memperkecil layar. Mendukung hingga 4X.
Indikator	Lampu biru tetap menyala saat dihidupkan, berkedip saat mengambil foto atau video, dan padam saat dimatikan.



Indikator lampu Mengisi	Lampu merah tetap menyala saat mengisi daya dan padam saat terisi penuh.
Indikator lampu Wifi	Berkedip merah saat Wifi menyala, tetap menyala saat tersambung dan padam saat mati.

1. Mematikan dan menyalakan

Tekan lama tombol Daya untuk menyalakan kamera, lampu indikator status akan tetap menyala, dan layar kamera akan menampilkan antarmuka pratinjau. Tekan lama tombol Daya untuk mematikan kamera, lampu indikator status akan padam. Anda dapat mengatur tanggal dan waktu sistem saat Anda menyalakan kamera untuk pertama kalinya.

2. Nyalakan Wifi

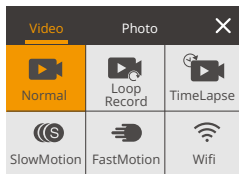
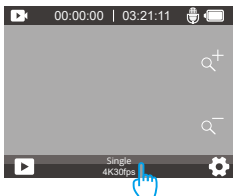
Ada dua cara untuk mengaktifkan Wifi. Tekan sebentar tombol Atas atau tekan sebentar tombol Daya untuk masuk ke menu mode kamera untuk mengklik ikon Wi-Fi untuk mengaktifkan Wifi. Lampu indikator Wi-Fi di dekat tombol Rana berkedip merah saat Wifi menyala, tetap menyala saat tersambung, dan padam saat mati.

3. Mode Memilih

Anda dapat menekan tombol atau menyentuh layar untuk memilih mode pemotretan yang Anda inginkan.

Untuk menekan tombol: Tekan tombol Daya untuk masuk ke menu mode kamera untuk memilih mode yang Anda inginkan atau keluar dari mode saat ini. Tekan tombol Atas atau Bawah untuk memilih mode pemotretan tertentu. Dan tekan tombol Rana untuk mengonfirmasi mode yang Anda pilih.

Untuk mengetuk layar: Saat kamera menyala, ketuk layar untuk masuk ke menu mode kamera. Ketuk Foto atau Video untuk memilih mode pemotretan yang Anda inginkan. Klik "X" untuk keluar dari menu mode kamera. Geser layar ke kiri dan kanan untuk mengganti mode pemotretan.



Mode Kamera

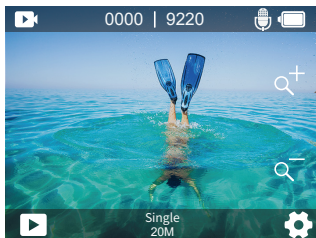
Ada 10 mode untuk V50 X: Foto, Foto Burst, Foto Selang Waktu, Eksposur Lama, Pewaktu Otomatis, Video, Rekaman Loop, Video Selang Waktu, Gerakan Lambat, Gerakan Cepat

Mode Foto

Dalam mode foto, tekan tombol Rana untuk mengambil foto. Lampu indikator status juga akan berkedip.

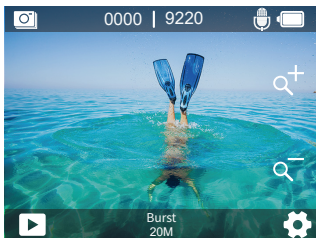
Mode Single Foto

Kamera mengambil foto pada resolusi foto tertentu dalam mode ini.



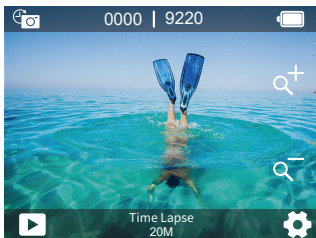
Mode Foto Burst

Kamera mengambil beberapa foto sekaligus pada bidikan tertentu. Mode ini cocok untuk menangkap pemandangan.



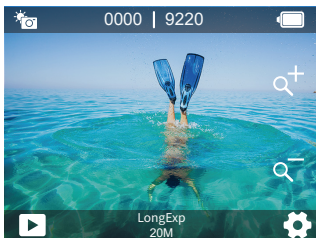
Mode Selang Waktu

Dalam mode ini, tekan tombol Rana, kamera akan mengambil serangkaian foto pada interval waktu tertentu. Mode ini cocok untuk mengambil foto dalam pemandangan yang dapat diubah.



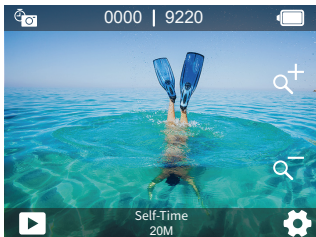
Mode Eksposur Lama

Kamera mengambil foto pada interval waktu tertentu dalam mode ini. Semakin besar angkanya, semakin lama waktu pemaparannya.



Mode Pewaktu Otomatis

Dalam mode ini, kamera mengambil foto pada interval tertentu, memberikan jeda antara menekan pelepas rana dan menembakkan rana. Ini paling sering digunakan untuk membiarkan fotografer mengambil foto diri mereka sendiri.

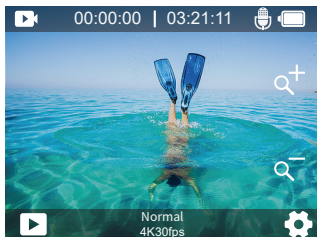


Mode Video

Dalam mode Video, tekan tombol Rana untuk memulai atau menghentikan perekaman video. Lampu indikator berkedip saat merekam.

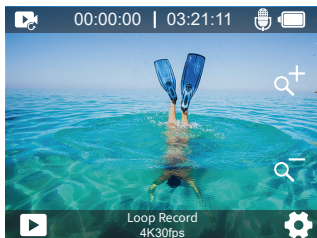
Normal Video Mode

kamera merekam satu atau beberapa video pada resolusi tertentu dalam mode ini. Anda dapat menekan dan menahan tombol Atas atau Bawah atau tekan ikon Zoom untuk menyesuaikan tingkat zoom. Kamera mendukung hingga 4X.



Mode Rekaman Loop

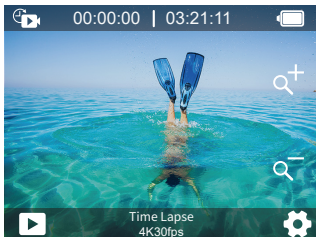
Di mode ini, kamera merekam video dengan panjang tertentu. Ketika kartu memori penuh, file lama akan ditimpa oleh yang baru. Mode ini cocok untuk mengambil video dalam perjalanan jauh.



Mode Video Selang Waktu

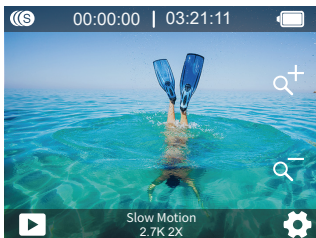
Dalam Mode Video Selang Waktu, tekan tombol Rana, kamera merekam video 30fps dari bingkai yang diambil pada interval tertentu, menghasilkan hasil yang baik dalam transformasi ruang-waktu. Video beberapa jam akan diputar ulang dalam beberapa menit atau bahkan detik.

Catatan: Video Selang Waktu diambil tanpa audio.



Mode Gerakan Lambat

Kamera merekam video pada resolusi dan tingkat zoom tertentu. Misalnya, kamera akan membuat video gerakan lambat 2,7K 2 menit jika Anda memilih opsi 2,7K 2X untuk merekam video selama 1 menit. Mode ini cocok untuk menangkap pemandangan di mana gerakan cepat diselesaikan.



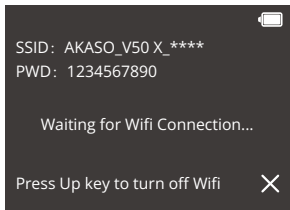
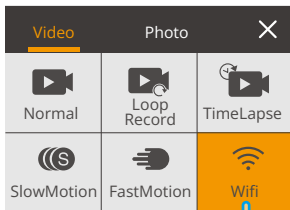
Mode Gerakan Cepat

Kamera merekam video pada resolusi dan tingkat zoom tertentu dengan kecepatan lebih cepat. Misalnya, kamera akan membuat video gerakan lambat 2,7K 30 detik jika Anda memilih opsi 2,7K 2X untuk merekam video selama 1 menit. Mode ini lebih dari ideal bila Anda ingin memutar ulang video dengan kecepatan lebih cepat.



Mode Wifi

Klik ikon Wifi untuk mengaktifkan Wifi, klik "X" untuk keluar dari Wifi.



Pengaturan V50 X

Pengaturan Foto

1. Resolusi

20MP/12M/8M/5M/3M (Pengaturan default adalah 20MP.)

Pilih resolusi foto. Semakin tinggi resolusinya, semakin baik kualitas fotonya.

2. Format Keluaran

JPEG/JPEG+DNG. (Pengaturan default adalah JPEG.)

Pengaturan ini memungkinkan Anda untuk memilih format gambar yang Anda inginkan. Ekstensi file DNG mengacu pada format Gambar mentah. Data gambar tidak terkompresi dan disimpan dalam keadaan lossless.

3. Self-Timer

1 Detik/3 Detik/5 Detik/10 Detik/30 Detik (Pengaturan default adalah 3 Detik)

Self Timer memberikan jeda antara menekan pelepas rana dan penembakan rana. Hal ini paling sering digunakan untuk membiarkan fotografer mengambil foto diri mereka sendiri.

Catatan: Self-timer hanya bekerja dalam mode Self-Time.

4. Foto Selang Waktu

3 Detik/5 Detik/10 Detik/30 Detik/1 Menit (Pengaturan default adalah 3 Detik)

Ini menangkap serangkaian foto pada interval tertentu. Cocok untuk mengambil foto dalam adegan yang dapat diubah.

Catatan: Foto Selang Waktu hanya berfungsi dalam mode Foto Selang Waktu.

5. Foto Meledak

3 bidikan/5 bidikan/10 bidikan (Pengaturan default adalah 3 bidikan.)

Dalam mode burst, beberapa foto diambil secara berurutan dengan cepat, sehingga sangat cocok untuk menangkap aktivitas yang bergerak cepat.

Catatan: Foto Burst hanya berfungsi dalam mode Burst.

6. Long Exposure

1Sec/2Sec/5Sec/8Sec/30Sec/60Sec (Pengaturan default adalah 1Sec.)



Direkomendasikan dalam mode Long Exposure, atur waktu eksposur untuk mengambil foto eksposur lama. Semakin lama waktu eksposur, semakin lama foto diekspos.

Catatan: Eksposur Panjang hanya berfungsi dalam mode LongExp.

7. Nilai Eksposur

-2/-1.7/-1.5/-1.3/-1/-0.5/-0.3/0/+0.3/+0.5/+1/+1.3/+1.5/+1.7/+2 (Pengaturan default adalah 0.)

Secara default, kamera Anda menggunakan seluruh gambar untuk menentukan tingkat eksposur yang sesuai. Namun, Eksposur memungkinkan Anda memilih area yang Anda ingin kamera diprioritaskan saat menentukan eksposur. Pengaturan ini sangat berguna dalam bidikan di mana area penting mungkin terlalu terang atau kurang terang.

8. ISO

Otomatis/400/800/1600/3200 (Pengaturan default adalah Otomatis.)

ISO menentukan sensitivitas kamera terhadap cahaya, dan menciptakan keseimbangan antara kecerahan dan noise gambar yang dihasilkan. Gambar noise mengacu pada tingkat graininess pada gambar. Dalam cahaya redup, nilai ISO yang lebih tinggi menghasilkan gambar yang lebih cerah, tetapi dengan noise gambar yang lebih besar. Nilai yang lebih rendah menghasilkan noise gambar yang lebih rendah, tetapi gambar yang lebih gelap.

9. Meteran

Pusat/Rata-Rata/Titik (Pengaturan default adalah Rata-rata.)

Dalam fotografi, mode pengukuran mengacu pada cara kamera menentukan eksposur. Kamera umumnya memungkinkan pengguna untuk memilih antara mode pengukuran tengah, rata-rata atau spot. Mode pengukuran yang berbeda memungkinkan pengguna untuk memilih yang paling tepat untuk digunakan dalam berbagai kondisi pencahayaan.

10. Kualitas Foto

Fine/Normal/Economy (Pengaturan default adalah Fine.) Menentukan detail foto.



Pengaturan Video

1. Resolusi

4K 30fps/2.7K 30fps/2.7K 60fps/1080P 60fps/1080P 30fps/720P 120fps/720P 60fps/720P 30fps (Pengaturan default adalah 4K30fps.) Anda dapat memilih resolusi video untuk kualitas video yang lebih baik dengan lebih detail.

Catatan: Saat merekam video dengan resolusi tinggi atau kecepatan bingkai tinggi dalam suhu sekitar yang hangat, kamera mungkin menjadi hangat dan menghabiskan lebih banyak daya.

2. Stabilisasi Gambar

On/O (Pengaturan default adalah o.)

Fitur ini menentukan kelancaran video. Saat diaktifkan, sudut pemotretan akan dipersempit. Anda tidak dapat mengaktifkan fitur ini dan Kalibrasi Distorsi secara bersamaan.

3. Waktu Perekaman Lingkaran

1Min/3 Min/5 Min/ (Pengaturan default adalah 1Min.)

Cocok untuk mode Rekaman Loop. Ini memungkinkan Anda untuk mengatur waktu pengambilan gambar setiap video. Ketika mode Loop Record diaktifkan, file lama akan ditimpa oleh yang baru. Setelah kartu memori penuh, kamera akan menghapus file video pertama untuk memberi ruang bagi file terbaru. Misalnya, jika pengaturan untuk perekaman loop adalah 1 Menit, maka kamera akan membuat klip video berdurasi 1 menit, dan klip ini akan dihapus saat kamera membutuhkan lebih banyak memori.

Catatan: Waktu Perekaman Loop hanya berfungsi dalam mode Loop Record.

4. Interval Selang Waktu

1 Detik/3 Detik/5 Detik/10 Detik/30 Detik/1 Menit (Pengaturan default adalah 1 Detik)

Cocok untuk mode Selang Waktu. Hal ini memungkinkan kamera untuk membuat video dari bingkai yang diambil pada interval tertentu.

Catatan:

- 1.Video selang waktu direkam tanpa audio.
2. Interval Selang Waktu bekerja dalam mode Video Selang Waktu saja.

5. Gerakan Lambat

2,7K 2X/1080P 2X/720P 4X/720P 2X (Pengaturan default adalah 2,7K 2X)

Cocok untuk mode Gerakan Lambat. Anda dapat memilih resolusi dan tingkat zoom sebelum merekam video gerakan lambat. Mode Slow Motion adalah efek khusus dalam pembuatan film. Hasilnya adalah waktu melambat dalam adegan.

Catatan:

1. Anda tidak dapat mengaktifkan mode Slow Motion dan Image Stabilization secara bersamaan. Harap nonaktifkan Stabilisasi Gambar sebelum merekam video gerakan lambat.
2. Gerak Lambat hanya berfungsi dalam mode Gerak Lambat.

6. Gerak Cepat

2X/4X/6X/10X/15X (Pengaturan default adalah 2X)

Cocok untuk mode Gerak Cepat. Anda dapat memilih resolusi dan tingkat zoom sebelum merekam video gerak cepat.

Catatan: Gerak Cepat hanya berfungsi dalam mode Gerak Cepat.

7. Mikrofon

Built-in/External (Pengaturan default adalah Internal)

Anda dapat memilih antara mikrofon internal dan eksternal.

8. Rekaman Audio

On/O (Pengaturan default adalah Aktif)

Memutuskan apakah kamera merekam video dengan suara. Matikan Rekam Audio, kamera tidak merekam suara saat Anda merekam video.

9. Nilai Eksposur

-2/-1.7/-1.3/-1.0/-0.7/-0.3/0/0.3/0.7/1.0/1.3/1.7/2 (Pengaturan default adalah 0)

Anda dapat mengatur nilai eksposur. Semakin besar angkanya, semakin tinggi kecerahannya. Secara default, kamera Anda menggunakan seluruh gambar untuk menentukan tingkat eksposur yang sesuai. Namun, Eksposur memungkinkan Anda memilih area yang Anda ingin kamera diprioritaskan saat menentukan eksposur. Pengaturan ini sangat berguna dalam bidikan di mana area penting mungkin terlalu terang atau terlalu terang.

10. Meteran

Pusat/Rata-Rata/Titik (Pengaturan default adalah Rata-rata)

Dalam fotografi, mode pengukuran mengacu pada cara kamera menentukan tingkat eksposur. Kamera umumnya memungkinkan pengguna untuk memilih antara mode pengukuran tengah, rata-rata atau spot. Mode pengukuran yang berbeda memungkinkan pengguna untuk memilih yang paling tepat untuk digunakan dalam berbagai kondisi pencahayaan.

Pengaturan Sistem

1. Suara

Nada Rana: On/Off Nada Boot-up: On/Off

Nada Bip: Nyala/Mati

Volume: Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan rana, boot-up, dan nada bip untuk menyesuaikan volume kamera.

2. Kalibrasi Distorsi

On/Off (Pengaturan default adalah Off.)

Saat Kalibrasi Distorsi diaktifkan, distorsi gambar akan dikoreksi, dan sudutnya akan menjadi lebih kecil.

Catatan: Dalam mode video, Kalibrasi Distorsi hanya berfungsi saat Stabilisasi Gambar diaktifkan pada saat yang sama, dan sudut bukaan Kalibrasi Distorsi dalam mode video sedikit lebih kecil daripada di mode foto.

3. Sudut

Super Lebar/Lebar/Tengah/Sempit

Pengaturan ini memungkinkan Anda memilih bidang pandang pemotretan. Sudut tidak dapat diaktifkan bersamaan dengan fungsi zoom.

4. Keseimbangan Putih

Otomatis/Tungsten/Fluorescent/Siang Hari/Mendung

White Balance menyesuaikan kecerahan warna dalam video dan foto. Pengaturan ini memberikan efek terbaik saat mengambil foto atau video dalam kondisi cahaya hangat dan sejuk.

Catatan: Pengaturan dan Filter ini tidak dapat diaktifkan secara bersamaan.



5. Warna

Natural/Hitam&Putih/Sepia (Pengaturan default adalah Natural.)

Anda dapat memilih salah satunya untuk mendapatkan efek yang diinginkan.

6. Ketajaman

Kuat/Normal/Lembut (Pengaturan default adalah Normal.)

Ketajaman mengontrol kualitas detail yang ditangkap dalam rekaman video atau foto Anda.

7. Mode Menyelim

On/Off (Pengaturan default adalah Off.)

Nyalakan Mode Menyelim, ini dapat mengkompensasi kurangnya lampu merah di pemandangan bawah air. Mode ini dirancang untuk digunakan di perairan tropis dan biru, dioptimalkan untuk penggunaan antara 10 dan 80 kaki.

8. WDR

On/Off (Pengaturan default adalah Off.)

Wide Dynamic Range (WDR) mempertahankan tingkat detail yang lebih besar di area gambar yang gelap dan terang. Hasilnya adalah foto terekspos dengan benar dalam dua ekstrem. Pengaturan ini khususnya berguna untuk pemandangan yang merupakan daftar latar atau yang memiliki daerah terang yang besar.

9. Terbalik

On/Off (Pengaturan default adalah Off.)

Mode ini bekerja dengan Mode Mengemudi.

Catatan: Antarmuka pengguna akan terbalik saat Upside Down diaktifkan.

10. Mode Mengemudi

On/Off (Pengaturan default adalah Off.)

Dalam mode Dashcam, kamera berfungsi sebagai kamera dasbor, merekam video secara otomatis saat dihidupkan.

11. Matikan Otomatis

Off/1Min/3Min/5Min/10Min (Pengaturan default adalah 3Min.)

Kamera akan mati setelah beberapa saat tidak aktif untuk menghemat masa pakai baterai.

12. Penghemat Layar

Off/30 Detik/1 Menit/3 Menit (Pengaturan default adalah 30 Detik)

Layar akan dimatikan setelah beberapa saat tidak aktif untuk menghemat masa pakai baterai. Untuk menghidupkan kembali tampilan, tekan sembarang tombol pada kamera.

13. Bahasa

English/Français/ Español/ Deutsch /Italiano/ 日本語 /Português/한국인/ 简体中文 / 繁体中文 (Default setting is English)

14. Tanggal&Waktu

Pengaturan awal MM/DD/YYYY.

You can set the camera's date and time according to your local time.

16. Stempel Tanggal

Off/Tanggal&Waktu/Tanggal (Pengaturan default adalah Tanggal & Waktu.)

Jika Anda memilih Tanggal&Waktu, kamera ini menambahkan cap Tanggal&Waktu ke video dan foto yang Anda ambil.

17. Frekuensi Daya

50Hz/60Hz (Pengaturan awal is 60Hz.)

18. Format Kartu

Batal/Setuju.

Untuk menjaga kartu memori Anda dalam kondisi baik, format ulang secara teratur. Memformat ulang akan menghapus semua konten Anda, jadi pastikan untuk memuat foto dan video Anda terlebih dahulu.

19. Atur ulang

Batal/Confirm.

Opsi ini mengatur ulang semua pengaturan ke nilai defaultnya.

20. Mengenai

Anda dapat memeriksa model dan versi V50 X Anda.

Model: V50 X

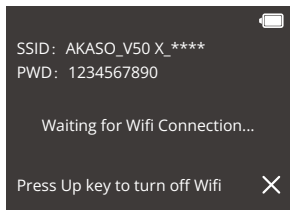
Versi: SN-AX-**-***-**

WifiSSID: AKASO_V50 X_B_****

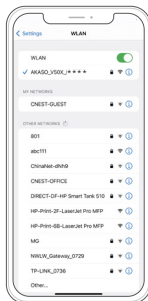
Menghubungkan ke Aplikasi AKASO GO

Silahkan download dan install aplikasi AKASO GO di App Store atau Google Play terlebih dahulu. Aplikasi AKASO GO memungkinkan Anda mengontrol kamera dari jarak jauh menggunakan smartphone atau tablet. Fitur termasuk kontrol kamera, pratinjau langsung, pemutaran, unduhan, dan pengaturan.

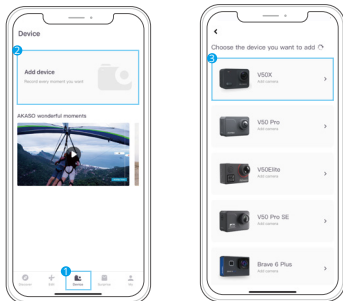
1. Hidupkan kamera, tekan tombol Atas  untuk mengaktifkan Wifi. Nama Wifinya dan kata sandi ditampilkan di layar kamera.



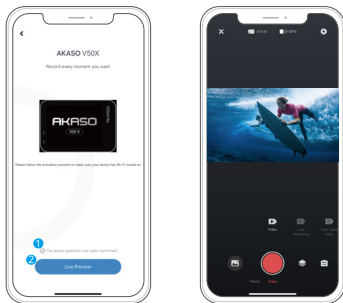
2. Hidupkan Wifi ponsel Anda untuk masuk ke pengaturan Wifi, temukan Wifi, kamera di daftar dan ketuk, lalu masukkan kata sandi 1234567890 untuk terhubung.



3. Buka aplikasi AKASO GO, tap "Perangkat" → "Tambah perangkat", pilih "V50 X".



4. Centang "Operasi di atas telah dikonfirmasi", dan klik "Pratinjau Langsung", kamera Anda akan terhubung dengan aplikasi AKASO GO.



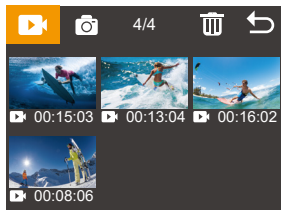
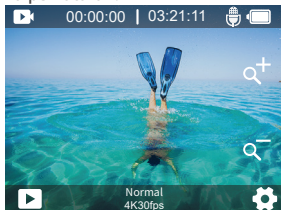
Bermain Kembali Konten Anda

Anda dapat memutar ulang konten Anda di kamera, komputer, TV, ponsel cerdas, atau tablet Anda. Anda juga dapat memutar konten dengan memasukkan kartu memori langsung ke perangkat, seperti komputer atau TV yang kompatibel. Dengan metode ini, resolusi pemutaran bergantung pada resolusi perangkat dan kemampuannya untuk memutar ulang resolusi tersebut.

Catatan: Untuk memutar ulang video dan foto Anda di komputer, Anda harus terlebih dahulu mentransfer file-file ini ke komputer. Mentransfer juga mengosongkan ruang di kartu memori Anda untuk konten baru.

Memutar Kembali atau menghapus file di V50 X

Tekan tombol Bawah atau ketuk ikon Pemutaran untuk masuk ke antarmuka pemutaran.



Melihat ulang: klik video atau foto yang ingin diputar ulang, video atau foto tersebut akan diputar ulang.

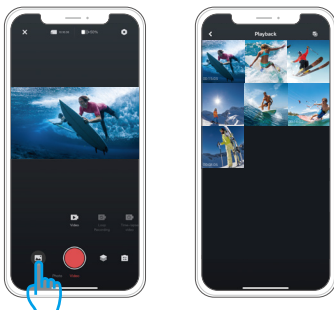
Menghapus files: Ketuk ikon hapus  , pilih file yang ingin Anda hapus, lalu ketuk ikon Hapus lagi.

Keluar: Ketuk ikon Kembali  untuk keluar.

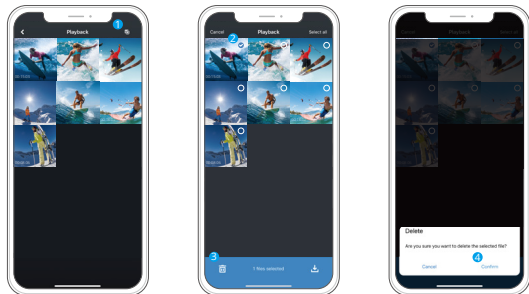


Memutar Ulang atau Menghapus File di Aplikasi AKASO GO

1. Buka aplikasi AKASO GO. Hubungkan kamera dengan aplikasi.
2. Ketuk ikon Playback untuk melihat semua foto dan video.



3. Ketuk ikon Pilih di sudut kanan atas untuk memilih foto atau video yang ingin Anda hapus, lalu ketuk ikon Hapus di sudut kiri bawah, lalu pilih Konfirmasi untuk menyelesaikan penghapusan.



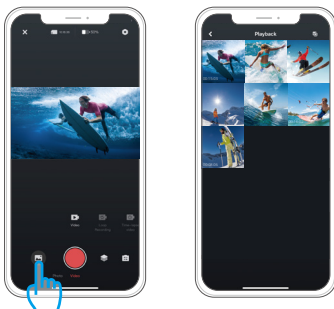
Mengunduh Konten

Memuat Konten Anda ke Komputer

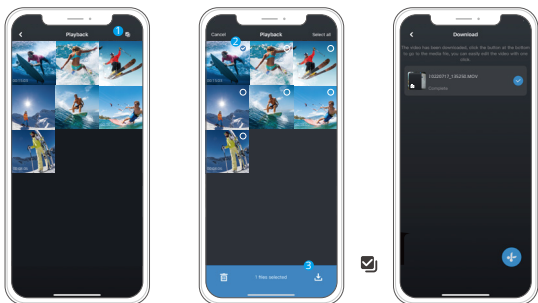
Untuk memuat file ke komputer, Anda memerlukan pembaca kartu (dijual terpisah). Masukkan kartu memori ke pembaca kartu Anda, lalu sambungkan pembaca kartu ke komputer melalui port USB. Anda kemudian dapat mentransfer file ke komputer Anda atau menghapus file yang dipilih dengan menggunakan file explorer.

Mengunduh Konten Anda ke Smartphone

1. Buka aplikasi AKASO GO. Hubungkan kamera dengan aplikasi.
2. Ketuk ikon Playback untuk melihat semua foto dan video.



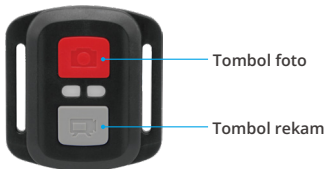
3. Ketuk ikon Pilih di sudut kanan atas untuk memilih foto atau video Anda ingin mengunduh, lalu klik ikon Unduh di sudut kiri bawah untuk mengunduh. Menunggu selesainya proses pengunduhan, video atau foto akan diunduh ke album foto ponsel Anda.



Catatan:

1. Jika Anda tidak dapat mengunduh video atau foto ke iPhone, silakan masuk ke Pengaturan → Privasi → Foto, cari "AKASO GO" dan pilih "Semua foto".
2. iPhone tidak mengizinkan Anda mengunduh video 4K atau 2,7K melalui aplikasi.

Remot kontrol



Tahan cipratan saja, bukan tahan air



Video

Untuk merekam video, pastikan kamera dalam mode Video.

Mulai merekam

Tekan tombol Video abu-abu. Kamera berbunyi bip dan lampu status kamera berkedip saat merekam.

Untuk berhenti merekam:

Tekan tombol Video abu-abu lagi. Kamera berbunyi bip dan lampu status kamera berhenti berkedip.

Foto

Untuk mengambil foto, pastikan kamera dalam mode Foto.

Mengambil foto:

Tekan tombol Foto merah. Kamera akan mengeluarkan suara rana kamera dan mulai mengambil foto.

Menggantikan CR2032 Baterai

1. Lepaskan 4 sekrup pada penutup belakang remote dengan Phillips 1,8 mm obeng ujung



2. Lepaskan 4 sekrup lagi pada papan PCB.



3. Angkat papan PCB dan geser keluar baterai, seperti yang ditunjukkan pada gambar.

Cat: JANGAN memutar papan PCB untuk menghindari pembalikan fungsi tombol kamera dan video.



4. Pasang baterai baru, pastikan kutub “+” menghadap ke atas.

5. Pasang semua 4 sekrup kembali ke papan PCB.



6. Pasang kembali keempat sekrup ke dalam penutup.

Merawat Kamera Anda

kuti panduan ini untuk mendapatkan performa terbaik dari kamera Anda:

1. Untuk performa audio terbaik, goyangkan kamera atau tiup mikrofon untuk menghilangkan kotoran dari lubang mikrofon.
2. Untuk membersihkan lensa, seka dengan kain lembut yang tidak berbulu. Jangan memasukkan benda asing di sekitar lensa.
3. Jangan sentuh lensa dengan jari.
4. Jauhkan kamera dari tetesan dan benturan, yang dapat menyebabkan kerusakan pada bagian dalam.
5. Jauhkan kamera dari suhu tinggi dan sinar matahari yang kuat agar tidak rusak.

Memaksimalkan Daya Tahan Baterai

Jika baterai mencapai 0% saat merekam, kamera akan menyimpan file dan mematikan daya. Untuk memaksimalkan masa pakai baterai, ikuti panduan ini jika memungkinkan:

- Matikan Koneksi Nirkabel.
- Rekam video dengan kecepatan bingkai dan resolusi yang lebih rendah.
- Gunakan pengaturan Screen Saver.

Penyimpanan dan Pengoperasian Baterai

Kamera berisi komponen sensitif, termasuk baterai. Hindari memaparkan kamera Anda ke suhu yang sangat dingin atau panas. Kondisi suhu rendah atau tinggi dapat mempersingkat masa pakai baterai untuk sementara atau menyebabkan kamera berhenti bekerja dengan benar untuk sementara. Hindari perubahan drastis pada suhu atau kelembapan saat menggunakan kamera, karena kondensasi dapat terbentuk pada atau di dalam kamera.

- Jangan mengeringkan kamera atau baterai dengan sumber panas eksternal seperti oven gelombang mikro atau pengering rambut. Kerusakan pada kamera atau baterai yang disebabkan oleh kontak dengan cairan di dalam kamera tidak tercakup dalam garansi.



- Jangan membuat perubahan yang tidak sah pada kamera. Melakukannya dapat membahayakan keselamatan, kepatuhan terhadap peraturan, kinerja, dan dapat membatalkan garansi.

PERINGATAN: Jangan jatuhkan, bongkar, buka, hancurkan, tekuk, deformasi, tusuk, robek, microwave, bakar, atau cat kamera atau baterai. Jangan memasukkan benda asing ke dalam lubang baterai pada kamera. Jangan gunakan kamera atau baterai jika sudah rusak-misalnya, jika retak, tertusuk atau rusak oleh air. Membongkar atau melubangi baterai dapat menyebabkan ledakan atau kebakaran.

Memasang Kamera Anda

Pasang kamera Anda ke helm, perlengkapan, dan perlengkapan.







Q&A

Q1: Apa yang harus Anda lakukan jika kamera tidak menyala?

A1: 1. Keluarkan baterai dari kamera.

2. Isi daya kamera dengan kabel USB lain yang berfungsi untuk memeriksa apakah Anda dapat melihat ikon AKASO di layar.
3. Periksa apakah Anda dapat mendengar suara boot-up saat Anda menyalakan kamera.
4. Jika Anda dapat menyalakan kamera, simpan gambar dan video Anda dan lalu buka Pengaturan kamera untuk mengatur ulang kamera.

Q2: Apa yang harus Anda lakukan jika kamera macet di antarmuka Logo?

A2: 1. Lepaskan baterai & kartu SD, dan pasang kamera dengan adaptor 5V 2A.

2. Tekan tombol Daya selama 3 detik untuk menyalakan kamera, dan periksa apakah itu bekerja secara normal.

Q3: Apa yang harus Anda lakukan jika Anda tidak dapat menghubungkan Wifi kamera?

A3: 1. Pastikan Anda mengikuti semua petunjuk koneksi untuk menghubungkan



Wifi kamera.

2. Jika informasi Wifi tidak muncul di layar kamera atau Wi-Fi kamera tidak muncul dalam daftar Wi-Fi ponsel Anda, hubungi dukungan pelanggan untuk bantuan lebih lanjut.

Q4: Apa yang harus Anda lakukan jika baterai tidak terisi daya?

A4: 1. Pastikan charger, kabel USB, dan port tidak rusak;

2. Gunakan kabel USB untuk mengisi daya kamera secara langsung untuk melihat apakah kamera pengisian secara normal.
3. Gunakan kabel pengisi daya atau pengisi daya yang berbeda untuk mengisi daya baterai guna menentukan apakah kabel pengisi daya atau pengisi daya rusak.

Q5: Apa yang harus Anda lakukan jika suara tidak direkam dalam video?

A5: 1. Pastikan Anda menyalakan Audio.

2. Periksa apakah Anda dapat mendengar suara saat memutar video di komputer, lalu hubungi dukungan pelanggan untuk bantuan lebih lanjut.

Q6: Apa yang harus Anda lakukan jika kamera terus meminta Anda untuk memformat kartu memori?

A6: Gunakan kartu memori sesuai dengan panduan pengguna, dan format dalam kamera sebelum digunakan.

SOSIAL MEDIA KAMI



IMKG.586.03.2022

PT DENKA PRATAMA INDONESIA

www.denkapratama.co.id

Importir :

PT. Denka Pratama Indonesia

Gold Coast Office Tower Eiffel LT. 22 Unit H & J

Jl. Pantai Indah Kapuk, RT.6/ RW.2, Kamal Muara, Jakarta 14470

Telephone. (021)- 5011 0277

