
USER MANUAL

DragonTouch Vision 4 Lite Action Camera

English	01 - 21
---------	---------

Deutsch	22 - 42
---------	---------

Español	43 - 63
---------	---------

Français	64 - 84
----------	---------

Italiano	85 - 105
----------	----------

日本語	106 - 126
-----	-----------

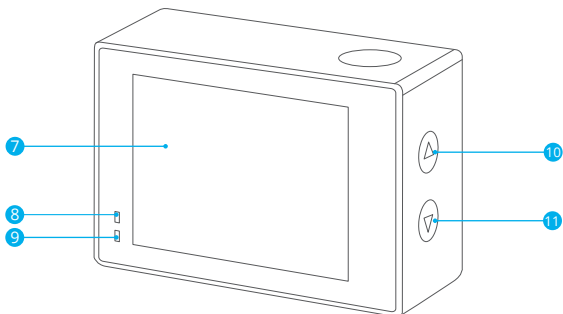
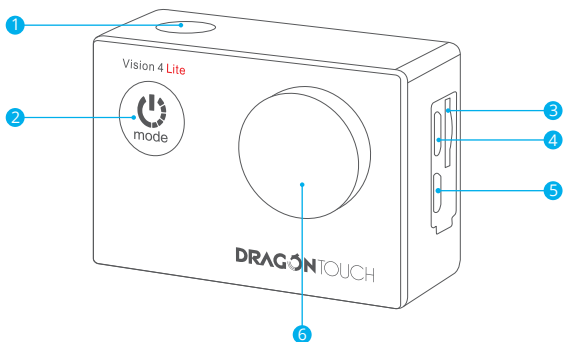
CONTENTS

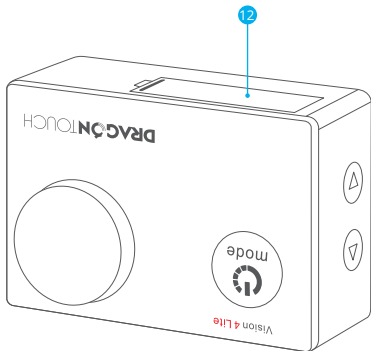
What's in the Box	2
Your Vision 4 Lite	3
Getting Started	5
Overview of Modes	6
Customizing Your Vision 4 Lite	7
Connecting to the App	13
Playing Back Your Content	14
Deleting Your Content	14
Offloading Your Content	15
Adjusting the Zoom Level	15
Maintaining Your Camera	15
Maximizing Battery Life	16
Battery Storage and Handling	16
Remote	17
Mounting Your Camera	19
Contact Us	21

WHAT'S IN THE BOX

			
Vision 4 Lite	Waterproof Housing	Handle Bar/ Pole Mount	Mount 1
			
Mount 2	Mount 3	Mount 4	Mount 5
			
Mount 6	Mount 7	Mount 8	Mount 9
			
Protective Backdoor	Helmet Mounts	Battery	USB Cable
			
Wrist Strap for Remote	Bandages	Tethers	Lens Cloth
			
Remote	Quick Start Guide		

YOUR VISION 4 LITE





- | | |
|------------------------------|---------------------------|
| ① Shutter/Select Button | ⑦ Screen |
| ② Power/Mode/Exit Button | ⑧ Charging Indicator |
| ③ Memory Card Slot | ⑨ Working Indicator |
| ④ USB Port/External Mic Jack | ⑩ Up/Zoom Out/Wifi Button |
| ⑤ Micro HDMI Port | ⑪ Down/Zoom in Button |
| ⑥ Lens | ⑫ Battery Door |

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

GETTING STARTED

Welcome to your DragonTouch Vision 4 Lite. To capture videos and photos, you need a memory Card (sold separately) to start recording.

Memory Cards

Please use brand name memory cards that meet these requirements:

- Class 10 or UHS-I rating
- Capacity up to 64GB (FAT32)

Note:

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

Powering On and Off

Press and hold the Power button for 3 seconds. The camera beeps while the camera status light is on. When information appears on the screen, your camera is on. When the camera is on, press and hold the Power button again to power off.

Switching Modes

Turn on the camera, press the Mode button to switch to video or photo mode. Press and hold the OK button to enter the setting menu, choose the  icon and press the OK button again, there are more shooting modes available. Press the Mode button to exit.

Turning On and Off Wifi

To turn on the camera, press and hold the Up button to turn on Wifi, the Wifi name and password will appear on the screen. Press the Up button again to turn off Wifi.

OVERVIEW OF MODES

There are 8 different modes: Video, Slow Motion, Loop Recording, Time Lapse Video, Photo, Auto Photo, Burst Photo, Self-Timer.

Video Mode

Your device is on the video mode - which is the default mode - when you turn on the camera.

In Video Mode, press the Shutter button for the camera to start recording video. Press the Shutter button again to stop recording video.

Slow Motion Mode

In Slow Motion Video mode, press the Shutter button, the camera records slow-motion video.

Loop Recording Mode

Loop recording allows your camera to overwrite old files with new files. Once the memory card becomes full, the camera will delete the first video file to make room for the latest file. For example, if the setting for loop recording is "1 Minute", then the camera will create video clips of 1 minute in length, and a 1-minute clip will be deleted when the camera needs more memory.

Time Lapse Video Mode

In Time Lapse Video mode, press the Shutter button, the camera records video from frames captured at specific intervals.

Photo Mode

In Photo Mode, press the Shutter button to take photos.

Auto Photo Mode

In Auto Photo Mode, press the Shutter button, the camera will automatically take photos at specific intervals. Press the Shutter button again to stop.

Burst Photo Mode

In burst mode, several photographs are captured in quick succession, so it is perfect for capturing fast-moving activities.

Self-Timer Mode

Self-Timer Mode gives a delay between pressing the shutter release and the shutter's firing.

CUSTOMIZING YOUR VISION 4 LITE

Press and hold the OK button, choose the Setting icon to enter Setting Menu. Press the Mode button to choose video setting, photo setting or system setting. Press the Up or Down button to scroll through the options. Press OK to confirm and press the Mode button to exit.

Video Settings

Resolution: 4K30fps/2.7K30fps/1080P60fps/1080P30fps/720P120fps/720P60fps/720P30fps

Default setting is 4K30fps.

Note:

1. When capturing video at high resolutions or high frame rates in warm ambient temperatures, the camera may become warm and use more power.
2. After turning on EIS (anti-shake), the video resolution of the recorded video will automatically switch to 3200*1800 when the video resolution you set is 4K30fps.

EIS: Off/On

Default setting is On.

This setting adjusts the footage to offset for motion during capture. The result is smoother footage, especially in relatively small but fast motion activities, including cycling, motorcycling, and handheld uses.

Distortion Correction: On/Off

Default setting is On.

When the Distortion Calibration is on, it can correct the image distortion.

Note: 4K30fps resolution doesn't support Distortion Correction.

White Balance: Auto/Sunny/Cloudy/Incandescent/Fluorescence

Default setting is Auto.

White Balance lets you adjust the color temperature of videos and photos to optimize for cool or warm lighting conditions.

Exposure Setting: -3/-2/-1/0/1/2/3

Default setting is 0.

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.

Sharpness: High/Middle/Low

Default setting is Middle.

Video Quality: High/Middle/Low

Default setting is High.

ISO: Auto/100/200/400/800/1600/3200/6400

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.

Time Watermark: On/Off

Default setting is On.

Turn on this setting and this camera will add date stamp to the videos and photos you take.

Record Audio: On/Off

Default setting is On.

Turn on this setting and this camera will record audio during recording a video.

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

FOV: Wide/Middle/Narrow

Default setting is Wide.

The FOV refers to how much of the scene (measured in degrees) can be captured through the camera lens. Wide FOV captures the largest amount of the scene, while Narrow FOV captures the least.

Diving Mode: On/Off

Default setting is Off.

Turn on Diving Mode and it can compensate for the lack of red light in underwater scenes. Diving Mode is designed to be used in tropical and blue water, optimized for use between 10 and 80 feet.

Special Effects: Normal/Black and white/Negative/Retro/Red/Green/Blue

Default setting is Normal.

Photo Settings

Pixel Inset: 20M/16M/14M/12M/8M/5M

Default setting is 14M.

White Balance: Auto/Sunny/Cloudy/Incandescent/Fluorescence

Default setting is Auto.

White Balance lets you adjust the color temperature of videos and photos to optimize for cool or warm lighting conditions.

Exposure Setting: -3/-2/-1/0/1/2/3

Default setting is 0.

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.

Sharpness: High/Middle/Low

Default setting is Middle.

ISO: Auto/100/200/400/800/1600/3200/6400

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.

Time Watermark: On/Off

Default setting is On.

Turn on this setting and this camera will add a date stamp to the videos and photos you take.

Diving Mode: On/Off

Default setting is Off.

Turn on Diving Mode and it can compensate for the lack of red light in underwater scenes. Diving Mode is designed to be used in tropical and blue water, optimized for use between 10 and 80 feet.

Special Effects: Normal/Black and white/Negative/Retro/Red/Green/Blue

Default setting is Normal.

FOV: Wide/Middle/Narrow

Default setting is Wide.

The FOV refers to how much of the scene (measured in degrees) can be captured through the camera lens. Wide FOV captures the largest amount of the scene, while Narrow FOV captures the least.

System Settings

Image Rotation: On/Off

Default setting is On.

Wifi: On/Off

Default setting is On.

Wifi Information: You can check the Wifi name and password of the camera.

Reset Wifi: You can reset the Wifi of the camera.

Light Source Frequency: Auto/50Hz/60Hz

Default setting is Auto.

LED Indicator: On/Off

Default setting is On.

Turn on this setting and the LED indicator will show different working status.

Auto Screen Saver: Turn Off/1 Minute/3 Minutes/5 Minutes

Default setting is 1 Minute.

Screen saver helps to turn off the display after a period of inactivity to save battery life. To turn on the display again, press any button or tap the screen on the camera.

Auto Power Off: Turn Off/1 Minute/3 Minutes/5 Minutes

Default setting is 3 Minutes.

Button Prompt: High/Middle/Low

Default setting is Middle.

Car Mode: On/Off

If you turn on Car Mode and connect the camera with your car cigarette lighter, the camera will automatically turn on if you start your car and turn off if you stop your car.

Language: Deutsch/English/Español/Français/Русский/Português/Italiano/简体中文/繁体中文/日本語/한국어/ไทย

Default setting is English.

Time Format: You can set the date format.

Time Set: You can set the time of the camera.

Date Set: You can set the date of the camera.

Format: You can check the usage of the memory card and format the memory card. To keep your memory card in good condition, reformat it on a regular basis. Reformatting erases all of your content, so make sure offload your photos and videos first.

Factory Reset: This option resets all settings to their default values.

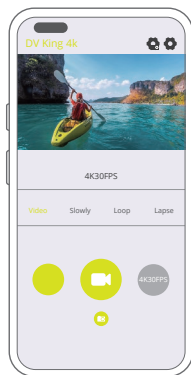
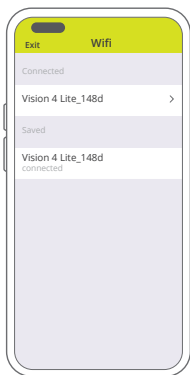
Device Info: You can check the model name and firmware version of your camera.

CONNECTING TO THE APP

Download and install the **DV KING 4K** app on the App Store or Google Play.

The **DV KING 4K** app lets you control your camera remotely using a smartphone or tablet. Features include camera control, live preview, playback, download and settings.

1. Turn on the camera, press and hold the Up button to turn on Wifi. The Wifi name and password are shown on the camera screen.
2. Connect the Wifi "**Vision 4 Lite**" and enter the password on your smartphone WLAN setting.
3. Open the **DV KING 4K** app, choose the Wifi of the camera and tap the arrow icon on the right, wait for seconds, the camera will automatically connect to the app.



PLAYING BACK YOUR CONTENT

You can playback your content on the camera, your computer, TV, smartphone or tablet. You can also play back content by inserting the memory card directly into a device, such as a computer or a compatible TV. With this method, playback resolution depends on the resolution of the device and its ability to play back that resolution.

Note: To play back your videos and photos on a computer, you must first transfer these files to a computer. Transferring also frees up space on your memory card for new content.

Viewing Files on Your Vision 4 Lite

Turn on the camera, press and hold the OK button, choose the Playback icon to enter Album. Press the Up or Down button to scroll through the files. Press the OK button to play or stop video. Press the Mode button to exit.

DELETING YOUR CONTENT

Deleting Files on Your camera

1. Enter Album mode. If your memory card contains a lot of content, it might take a minute for it to load.
2. Press the Up or Down button to scroll through the files.
3. Select the file you want to delete, press and hold the OK button.
4. "Delete this file?", Choose Confirm to delete.
5. To exit Album mode, press the Mode button.

Deleting Files on the App

1. Open the **DV KING 4K** app. Connect the camera with the app.
2. Choose the Album on the left to see all the files on the device.
3. Tap the arrow icon on the top, then choose Delete.
4. Select the photo or video you want to delete and then Confirm.

OFFLOADING YOUR CONTENT

Offloading Your Content to A Computer

To offload files to a computer, you need a card reader (sold separately). Connect it to the computer via a USB port and insert the memory card. You can then transfer files to your computer or delete selected files by using file explorer.

Offloading Your Content to Smartphone

1. Open the **DV KING 4K** app. Connect the camera with the app.
2. Choose the Album on the left to see all the files on the device.
3. Tap the arrow icon on the top, then choose Download.
4. Select the photo or video you want to delete and then Confirm.

Note:

1. If you cannot offload videos or photos to iPhone or iPad, go to Settings → Privacy → Photos, find "**DV KING 4K**" and select "Read and Write".
2. iPhone and iPad do not allow you to download 4K or 2.7K video via an app, offload 4K or 2.7K videos via a card reader.

ADJUSTING THE ZOOM LEVEL

The Zoom function lets you adjust how close or far away the subject appears in your photo.

Press the Up or Down button to adjust the zoom level when you take photos or videos.

MAINTAINING YOUR CAMERA

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

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

5. Keep the camera away from high temperature and strong sunshine to avoid being damaged.
6. Do NOT use the camera when charging. Turn off the camera before charging.

MAXIMIZING BATTERY LIFE

If the battery reaches 0% while recording, the camera will save the file before powering 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.

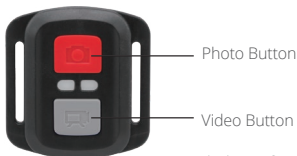
BATTERY STORAGE AND HANDLING

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 stop working properly temporarily. 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 hairdryer. Damage to the camera or battery caused by contact with liquid inside the camera is not covered under the warranty.
- Do not store your battery with metal objects, such as coins, keys or necklaces. If the battery terminals come in contact with metal objects, this may cause a fire.
- Do not make any unauthorized alterations to the camera. Doing so may compromise safety, regulatory compliance, performance, and may void the warranty.

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.

REMOTE



Splashproof only, not waterproof

To pair the remote control with the camera, press any button on the remote control.

Video

To record a video, verify the camera is in Video mode.

To start recording:

Press the gray Video Button. The camera will emit one beep, and the camera light will flash while recording.

To stop recording:

Press the gray Video Button again. The camera will emit one beep, and the camera light will stop flashing.

Photo

To capture a photo, verify the camera is in Photo mode.

To take a photo:

Press the red Photo Button. The camera will emit a camera shutter sound.

CR2032 BATTERY REPLACEMENT FOR REMOTE

1. Use a 1.8mm Phillips tip screwdriver to remove the 4 screws on the back cover of the remote, allowing you to open it.



2. Remove another 4 screws on the 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.

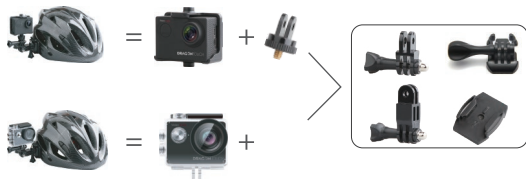
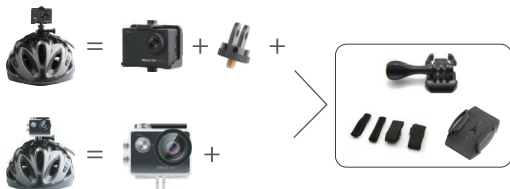


6. Install all 4 screws back into the cover.

MOUNTING YOUR CAMERA

Attach your camera to helmets, gear and equipment.





CONTACT US

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

Tel: 888-811-1140 (US)

Email: cs@dragontouch.com

Web: www.dragontouch.com

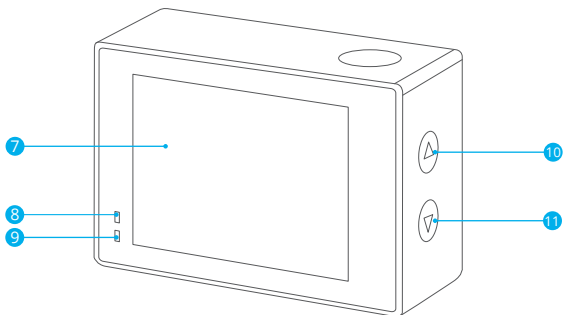
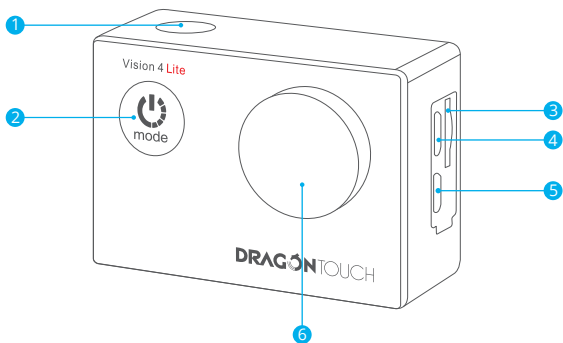
INHALTE

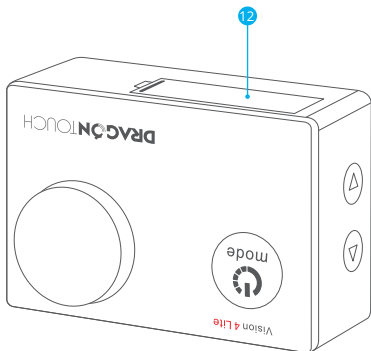
Was ist in der Box	23
Ihre Vision 4 Lite	24
Erster Schritt	26
Modus Übersicht	27
Ihre Vision 4 Lite einrichten	28
Mit der App verbinden	34
Inhalte wiedergeben	35
Inhalte löschen	35
Übertragen Ihres Inhalts	36
Zoomstufe anpassen	36
Pflege ihrer Kamera	36
Batterielaufzeit maximieren	37
Aufbewahrung und Handhabung der Batterie	37
Fernbedienung	38
Ihre Kamera befestigen	41
Kontaktiere uns	42

WAS IST IN DER BOX

			
Vision 4 Lite	Wasserdichtes Gehäuse	Halterung für Lenker/ Gestänge	Halterung 1
			
Halterung 2	Halterung 3	Halterung 4	Halterung 5
			
Halterung 6	Halterung 7	Halterung 8	Halterung 9
			
Schutzhückwand	Helm Halterung	Batterie	USB Kabel
			
Handgelenkband für die Fernbedienung	Befestigungsgurt	Bänder	Reinigungstuch
			
Fernbedienung	Schnellstartanleitung		

IHRE VISION 4 LITE





- | | |
|--|-------------------------------|
| ① Auslöser/Auswahltaste | ⑦ Bildschirm |
| ② Schalter/Modus-/Exit-Taste | ⑧ Ladeanzeige |
| ③ Speicherkartensteckplatz | ⑨ Betriebsanzeige |
| ④ USB-Eingang/Externer Mikrofoneingang | ⑩ OBEN/Rauszoomen-/Wifi-Taste |
| ⑤ Micro-HDMI-Eingang | ⑪ UNTEN/Reinzoomen-Taste |
| ⑥ Linse | ⑫ Batteriefachabdeckung |

Hinweis: Wenn sich die Kamera im wasserdichten Gehäuse befindet, wird kein Ton aufgenommen.

ERSTER SCHRITT

Willkommen zu Ihrer DragonTouch Vision 4 Lite. Zur Aufnahme von Videos und Fotos benötigen Sie eine Speicherkarte (separat erhältlich), um die Aufnahme zu starten.

Speicherkarte

Bitte verwenden Sie nur Markenspeicherkarten, die diese Kriterien erfüllen:

- Klasse 10 oder UHS-I Bewertung
- Bis zu 64 GB Kapazität (FAT32)

Hinweis:

1. Formatieren Sie die Speicherkarte, bevor Sie die Kamera verwenden. Um Ihre Speicherkarte in einem guten Zustand zu halten, sollten Sie sie regelmäßig neu formatieren. Beim Neuformatieren werden alle Ihre Inhalte gelöscht. Achten Sie deshalb vor dem Neuformatieren darauf, Ihre Fotos und Videos zu herunterladen.
2. Eine Speicherkarte im FAT32-Format stoppt die Aufzeichnung, wenn die Speicherkapazität von 4GB erreicht ist, und setzt die Aufzeichnung auf einer neuen Speicherkarte fort.

Ein- und Ausschalten

Halten Sie die Ein/Aus-Taste 3 Sekunden lang gedrückt. Die Kamera gibt einen Signalton ab, während die Kontrollanzeige der Kamera leuchtet. Wenn auf dem Bildschirm Informationen angezeigt werden, ist Ihre Kamera eingeschaltet. Wenn die Kamera eingeschaltet ist, halten Sie die Ein/Aus-Taste erneut gedrückt, um sie auszuschalten.

Den Modus wechseln

Schalten Sie die Kamera ein, drücken Sie die Modus-Taste, um in den Video- oder Fotomodus zu wechseln. Halten Sie die OK-Taste gedrückt, um das Einstellungs Menü aufzurufen, wählen Sie das Symbol  und drücken Sie erneut die OK-Taste, es sind weitere Aufnahmemodi verfügbar. Drücken Sie die Modus-Taste, um das Menü zu verlassen.

Wifi Ein- und Ausschalten

Schalten Sie die Kamera ein, drücken Sie die Oben-Taste und halten Sie sie gedrückt, um das Wifi zu aktivieren; der Wifi Name und das Passwort werden auf dem Bildschirm angezeigt. Drücken Sie die Oben-Taste erneut, um Wifi auszuschalten.

MODUS ÜBERSICHT

Die Kamera verfügt über 8 verschiedene Modi: Videomodus, Zeitlupenmodus, Loop-Aufnahmemodus, Zeitraffer-Videomodus, Fotomodus, Automatischer Fotomodus, Serienaufnahmemodus, Selbstauslösemodus.

Videomodus

Ihr Gerät befindet sich im Videomodus - welches der Standardmodus ist - wenn Sie die Kamera einschalten.

Drücken Sie im Videomodus den Auslöser, damit die Kamera mit der Videoaufnahme beginnt. Drücken Sie den Auslöser erneut, um die Videoaufnahme zu beenden.

Zeitlupenmodus

Drücken Sie im Zeitlupenmodus den Auslöser, die Kamera nimmt Zeitlupenvideos auf.

Loop-Aufnahmemodus

Die Loop-Aufnahme ermöglicht es Ihrer Kamera, alte Dateien mit neuen Dateien zu überschreiben. Sobald die Speicherkarte voll ist, löscht die Kamera die älteste Videodatei, um Platz für die neueste Videodatei zu machen. Wenn die Einstellung für die Loop-Aufnahme z. B. „1 Minute“ ist, erstellt die Kamera Videoclips von 1 Minute und löscht einen 1-minütigen Clip, wenn die Kamera mehr Speicherplatz benötigt.

Zeitraffer-Videomodus

Drücken Sie im Zeitraffervideomodus den Auslöser, die Kamera zeichnet ein Video aus in bestimmten Intervallen aufgenommenen Bildern auf.

Fotomodus

Drücken Sie im Fotomodus die Auslösetaste, um Fotos aufzunehmen.

Automatischer Fotomodus

Wenn Sie im automatischen Fotomodus den Auslöser drücken, nimmt die Kamera automatisch in bestimmten Abständen Fotos auf. Drücken Sie den Auslöser erneut, um die Aufnahme zu beenden.

Serienaufnahmemodus

Im Serienaufnahmemodus werden mehrere Fotos in schneller Folge aufgenommen, so dass er sich perfekt für die Aufnahme von sich schnell bewegenden Aktivitäten eignet.

Selbstausschleusmodus

Der Selbstauschleusmodus gibt eine Verzögerung zwischen dem Drücken des Auslösers und dem Ausschleus des Auslösers an.

IHRE VISION 4 LITE EINRICHTEN

Drücken Sie die OK-Taste und wählen Sie das Einstellungssymbol, um das Einstellungsmenü aufzurufen.

Drücken Sie die Modus-Taste, um Videoeinstellung, Fotoeinstellung oder Systemeinstellung zu wählen.

Drücken Sie die Hoch- oder Runter-Taste, um durch die Optionen zu scrollen.

Drücken Sie OK, um zu bestätigen und drücken Sie die Modus-Taste, um das Menü zu verlassen.

Videoeinstellungen

Auflösung: 4K30fps/2.7K30fps/1080P60fps/1080P30fps/720P120fps/720P60fps/720P30fps

Standard Einstellung ist 4K30fps.

Hinweis:

1. Bei der Aufnahme von Videos mit einer hohen Auflösung oder Bildrate bei warmen Außentemperaturen kann die Kamera sich erhitzen und verbraucht mehr Energie.

2. Nach dem Einschalten von EIS (Anti-Shake) wird die Videoauflösung des aufgenommenen Videos automatisch auf 3200*1800 umgeschaltet, wenn die eingestellte Videoauflösung 4K30fps beträgt.

EIS: Ein/Aus

Die Standardeinstellung ist Ein.

Diese Einstellung gleicht das Filmmaterial an die Bewegung während der Aufnahme an. Das Ergebnis ist ein flüssigeres Filmmaterial, insbesondere bei relativ kleinen, aber schnellen Bewegungen, wie z. B. beim Radfahren, Motorradfahren und bei Handaufnahmen.

Verzerrungskorrektur: Ein/Aus

Die Standardeinstellung ist Ein.

Wenn die Verzerrungskorrektur eingeschaltet ist, kann sie die Bildverzerrung korrigieren.

Hinweis: Die Auflösung 4K30fps unterstützt die Verzerrungskorrektur nicht.

Weißabgleich: Auto/Sonnig/Wolkig/Glühlampe/Fluoreszenz.

Die Standardeinstellung ist Auto.

Mit dem Weißabgleich können Sie die Farbtemperatur von Videos und Fotos anpassen, um sie für kühlere oder wärmere Lichtverhältnisse zu optimieren.

Belichtungseinstellung: -3/-2/-1/0/1/2/3

Die Standardeinstellung ist 0.

Mit der Einstellung „Belichtung“ können Sie einen Bereich auswählen, den die Kamera bei der Bestimmung der Belichtung vorrangig berücksichtigen soll. Diese Einstellung ist besonders nützlich bei Aufnahmen, bei denen ein wichtiger Bereich sonst über- oder unterbelichtet werden könnte.

Schärfe: Hoch/Mittel/Niedrig

Die Standardeinstellung ist Mittel.

Videoqualität: Hoch/Mittel/Niedrig

Die Standardeinstellung ist Hoch.

ISO: Auto/100/200/400/800/1600/3200/6400

Die Standardeinstellung ist Auto.

ISO bestimmt die Lichtempfindlichkeit der Kamera und schafft einen Kompromiss zwischen Helligkeit und dem resultierenden Bildrauschen. Das Bildrauschen bezieht sich auf den Grad der Körnigkeit des Bildes. Bei schlechten Lichtverhältnissen führen höhere ISO-Werte zu helleren Bildern, jedoch mit stärkerem Bildrauschen. Niedrigere Werte führen zu einem geringeren Bildrauschen, aber zu dunkleren Bildern.

Wasserzeichen: Ein/Aus

Die Standardeinstellung ist Ein.

Wenn Sie diese Einstellung aktivieren, fügt die Kamera den von Ihnen aufgenommenen Videos und Fotos einen Datumsstempel hinzu.

Tonaufnahme: Ein/Aus

Die Standardeinstellung ist Ein.

Schalten Sie diese Einstellung ein, und die Kamera nimmt während der Aufnahme eines Videos Ton auf. Hinweis: Die Kamera nimmt keinen Ton auf, wenn sie sich im wasserdichten Gehäuse befindet.

FOV: Weit/Mittel/Nah

Die Standardeinstellung ist Weit.

Das FOV bezieht sich auf den Anteil der Szenen (gemessen in Grad), der durch das Kameraobjektiv erfasst werden kann. Weite FOV erfasst den größten Teil der Szene, während Nahe FOV den kleinsten Teil erfasst.

Tauchmodus: Ein/Aus

Die Standardeinstellung ist Aus.

Wenn Sie den Tauchmodus einschalten, kann das fehlende Rotlicht in Unterwasserszenen kompensiert werden. Der Tauchmodus ist für den Einsatz in tropischem und blauem Wasser konzipiert und für den Einsatz zwischen 3 und 25 Metern optimiert.

Spezialeffekt: Normal/Schwarz und Weiß/Negativ/Retro/Rot/Grün/Blau

Die Standardeinstellung ist Normal.

Foto-Einstellungen

Pixel: 20M/16M/14M/12M/8M/5M

Die Standardeinstellung ist 14M.

Weißabgleich: Auto/Sonnig/Wolkig/Glühlampe/Fluoreszenz.

Die Standardeinstellung ist Auto.

Mit dem Weißabgleich können Sie die Farbtemperatur von Videos und Fotos anpassen, um sie für kühlere oder wärmere Lichtverhältnisse zu optimieren.

Belichtungseinstellung: -3/-2/-1/0/1/2/3

Die Standardeinstellung ist 0.

Mit der Einstellung „Belichtung“ können Sie einen Bereich auswählen, den die Kamera bei der Bestimmung der Belichtung vorrangig berücksichtigen soll. Diese Einstellung ist besonders nützlich bei Aufnahmen, bei denen ein wichtiger Bereich sonst über- oder unterbelichtet werden könnte.

Schärfe: Hoch/Mittel/Niedrig

Die Standardeinstellung ist Mittel.

ISO: Auto/100/200/400/800/1600/3200/6400

Die Standardeinstellung ist Auto.

ISO bestimmt die Lichtempfindlichkeit der Kamera und schafft einen Kompromiss zwischen Helligkeit und dem resultierenden Bildrauschen. Das Bildrauschen bezieht sich auf den Grad der Körnigkeit des Bildes. Bei schlechten Lichtverhältnissen führen höhere ISO-Werte zu helleren Bildern, jedoch mit stärkerem Bildrauschen. Niedrigere Werte führen zu einem geringeren Bildrauschen, aber zu dunkleren Bildern.

Zeitwasserzeichen: Ein/Aus

Die Standardeinstellung ist Ein.

Wenn Sie diese Einstellung aktivieren, fügt die Kamera den von Ihnen aufgenommenen Videos und Fotos einen Datumsstempel hinzu.

Tauchmodus: Ein/Aus

Die Standardeinstellung ist Aus.

Wenn Sie den Tauchmodus einschalten, kann das fehlende Rotlicht in Unterwasserszenen kompensiert werden. Der Tauchmodus ist für den Einsatz in tropischem und blauem Wasser konzipiert und für den Einsatz zwischen 3 und 25 Metern optimiert.

Spezialeffekt: Normal/Schwarz und Weiß/Negativ/Retro/Rot/Grün/Blau

Die Standardeinstellung ist Normal.

FOV: Weit/Mittel/Nah

Die Standardeinstellung ist Weit.

Das FOV bezieht sich auf den Anteil der Szenen (gemessen in Grad), der durch das Kameraobjektiv erfasst werden kann. Weite FOV erfasst den größten Teil der Szene, während Nahe FOV den kleinsten Teil erfasst.

Systemeinstellungen**Bildrotation:** Ein/Aus

Standardeinstellung ist Ein.

Wifi: Ein/Aus

Standardeinstellung ist Ein.

Wifi Informationen: Sie können den Wifi Namen und das Passwort der Kamera prüfen.

Wifi zurücksetzen: Sie können das Wifi der Kamera zurücksetzen.

Lichtquellenfrequenz: Auto/50Hz/60Hz

Die Standardeinstellung ist Auto.

LED-Anzeige: Ein/Aus

Die Standardeinstellung ist Ein.

Wenn Sie diese Einstellung einschalten, zeigt die LED-Anzeige verschiedene Betriebszustände an.

Automatischer Bildschirmschoner: Ausschalten nach/1 Minute/3 Minuten/5 Minuten
Die Standardeinstellung ist 1 Minute.

Der Bildschirmschoner schaltet das Display bei Inaktivität ab, um die Batterie zu schonen.

Um das Display wieder einzuschalten, drücken Sie eine beliebige Taste oder tippen Sie auf den Bildschirm der Kamera.

Automatisch Ausschalten: Ausschalten nach/1 Minute/3 Minuten/5 Minuten
Die Standardeinstellung ist 3 Minuten.

Tastenaufforderung: Hoch/Mittel/Niedrig
Die Standardeinstellung ist Mitte.

Fahrzeugmodus: Ein/Aus

Wenn Sie den Fahrzeugmodus einschalten und die Kamera mit dem Zigarettenanzünder Ihres Autos verbinden, Wenn Sie den Fahrzeugmodus einschalten und die Kamera mit dem Zigarettenanzünder Ihres Autos verbinden, Die Standardeinstellung ist 3 Minuten.

Sprachen: Deutsch/English/Español/Français/Русский/Português/Italiano/简体中文/繁体中文/日本語/한국어/ไทย
Standardeinstellung ist Englisch.

Zeitformat: Sie können das Datumsformat einstellen.

Zeit einstellen: Sie können die Uhrzeit der Kamera einstellen.

Datum einstellen: Sie können das Datum der Kamera einstellen.

Formatieren: Sie können die Verwendung der Speicherkarte überprüfen und die Speicherkarte formatieren.

Um Ihre Speicherkarte in einem guten Zustand zu halten, sollten Sie sie regelmäßig neu formatieren. Beim Neuformatieren werden alle Ihre Inhalte gelöscht. Achten Sie deshalb vor dem Neuformatieren darauf, Ihre Fotos und Videos zu herunterladen.

Werkseinstellungen zurücksetzen: Diese Option setzt alle Einstellungen auf ihre Werkseinstellungen zurück.

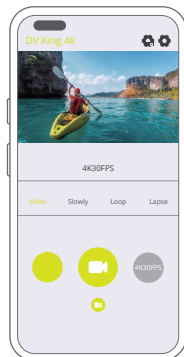
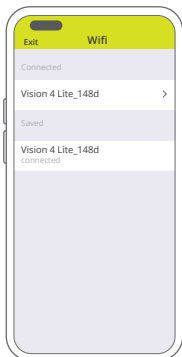
Geräte-Info: Sie können den Modellnamen und die Softwareversion Ihrer Kamera überprüfen

MIT DER APP VERBINDEN

Laden Sie die **DV KING 4K**-App aus dem App Store oder von Google Play herunter und installieren Sie diese.

Mit der **DV KING 4K**-App können Sie Ihre Kamera über ein Smartphone oder Tablet fernsteuern. Zu den Funktionen gehören Kamerasteuerung, Live-Vorschau, Wiedergabe, Herunterladen und Einstellungen.

1. Schalten Sie die Kamera ein, drücken und halten Sie die Hoch-Taste, um Wifi einzuschalten. Der Wifi Name und das Passwort werden auf dem Kamerabildschirm angezeigt.
2. Verbinden Sie die Wifi „**Vision 4 Lite**“ und geben Sie das Passwort auf Ihrem Smartphone unter WLAN-Einstellung ein.
3. Öffnen Sie die **DV KING 4K**-App, wählen Sie das Wifi der Kamera und tippen Sie auf das Pfeilsymbol auf der rechten Seite, und warten Sie einige Sekunden, die Kamera wird sich automatisch mit der App verbinden.



INHALTE WIEDERGEHEN

Sie können auf ihrem Computer, Fernseher, Smartphone oder Tablet Inhalte wiedergeben. Sie können Inhalte auch wiedergeben, indem Sie die Speicherkarte direkt in ein Gerät, z. B. einen Computer oder ein kompatibles Fernsehgerät einsetzen. Bei dieser Methode hängt die Wiedergabeauflösung von der Auflösung des Geräts und dessen Leistungsfähigkeit bei der Wiedergabe dieser Auflösung ab.

Hinweis: Um Ihre Videos und Fotos auf einem Computer wiederzugeben, müssen Sie diese zunächst die Dateien auf einen Computer übertragen. Durch das Übertragen wird auch Speicherplatz auf Ihrer Speicherkarte für neue Inhalte freigegeben.

Inhalte auf Ihrer Vision 4 Lite ansehen

Schalten Sie die Kamera ein, halten Sie die OK-Taste gedrückt, wählen Sie das Wiedergabesymbol, um das Album aufzurufen. Drücken Sie die Hoch- oder Runter-Taste, um durch die Alben zu scrollen. Drücken Sie die OK-Taste, um das Video abzuspielen oder zu stoppen. Drücken Sie die Modus-Taste zum Beenden.

INHALTE LÖSCHEN

Löschen von Dateien auf Ihrer Kamera

1. Rufen Sie den Album-Modus auf. Wenn Ihre Speicherkarte sehr viele Inhalte enthält, kann es eine Minute dauern, bis sie geladen ist.
2. Drücken Sie die Hoch- oder Runter-Taste, um durch die Alben zu scrollen.
3. Wählen Sie die zu löschende Datei aus, und halten Sie die OK-Taste gedrückt.
4. „Diese Datei löschen?“, Wählen Sie Bestätigen zum Löschen.
5. Um den Album-Modus zu beenden, drücken Sie die Modus-Taste.

Dateien in der App löschen

1. Öffnen Sie die DV KING 4K-App. Verbinden Sie die Kamera mit der App.
2. Wählen Sie das Album auf der linken Seite, um alle Titel auf dem Gerät zu sehen.
3. Tippen Sie oben auf das Pfeilsymbol und wählen Sie dann Löschen.
4. Wählen Sie das zu löschende Foto oder Video und dann Bestätigen.

ÜBERTRAGEN IHRES INHALTS

Übertragen Sie Ihren Inhalt auf den Computer

Sie können Ihre Inhalte von der Kamera auf einen Computer herunterladen. Um Inhalte auf einen Computer zu laden, benötigen Sie ein Kartenlesegerät (separat erhältlich). Schließen Sie ihn über einen USB-Anschluss mit dem Computer an und legen Sie die Speicherkarte ein. Sie können dann Inhalte auf Ihren Computer herunterladen oder ausgewählte Dateien mit dem Datei-Explorer löschen.

Übertragen Sie Ihren Inhalt auf das Smartphone

1. Öffnen Sie die DV KING 4K-App. Verbinden Sie die Kamera mit der App.
2. Wählen Sie das Album auf der linken Seite, um alle Titel auf dem Gerät zu sehen.
3. Tippen Sie auf das Pfeilsymbol oben und wählen Sie dann Herunterladen.
4. Wählen Sie das zu löschende Foto oder Video und dann Bestätigen.

Hinweis:

1. Wenn Sie keine Videos oder Fotos auf das iPhone oder iPad herunterladen können, gehen Sie zu Einstellungen → Datenschutz → Fotos, finden Sie „DV KING 4K“ und wählen Sie „Lesen und Schreiben“.
2. iPhone und iPad erlauben es Ihnen nicht, 4K- oder 2.7K-Videos über eine App herunterzuladen, laden Sie 4K- oder 2.7K-Videos über ein Kartenlesegerät herunter.

ZOOMSTUFE ANPASSEN

Mit der Zoomfunktion können Sie einstellen, wie nah oder weit entfernt das Motiv auf Ihrem Foto erscheint.

Drücken Sie die Hoch- oder Runter-Taste, um die Zoomstufe anzupassen, wenn Sie Fotos oder Videos aufnehmen.

PFLEGE IHRER KAMERA

Befolgen Sie diese Vorgaben zur optimalen Leistung Ihrer Kamera:

1. Für eine optimale Audioleistung schütteln Sie die Kamera oder blasen Sie in das Mikrofon, um Ablagerungen im Mikrofoneingang zu entfernen.
2. Wischen Sie das Objektiv mit einem weichen, fusselfreien Tuch ab, um es zu reinigen. Führen Sie keine Fremdkörper in das Objektiv ein.

3. Berühren Sie das Objektiv nicht mit den Fingern.
4. Halten Sie die Kamera von Stürzen und Erschütterungen fern, da dies zu Schäden an den Einzelteilen führen kann.
5. Halten Sie die Kamera von hohen Temperaturen und starker Sonneneinstrahlung fern, um Schäden zu vermeiden.
6. Verwenden Sie die Kamera NICHT, wenn sie geladen wird. Schalten Sie die Kamera vor dem Aufladen aus.

BATTERIELAUFZEIT MAXIMIEREN

Wenn die Batterie während der Aufnahme 0 % erreicht, speichert die Kamera die Aufnahme, bevor sie sich ausschaltet. Um die Batterielaufzeit zu maximieren, befolgen Sie nach Möglichkeit diese Vorgaben:

- Schalten Sie Drahtlos-Verbindungen aus.
- Nehmen Sie Videos mit niedrigeren Bildraten und Auflösungen auf.
- Verwenden Sie die Bildschirmschoner-Einstellung.

AUFBEWAHRUNG UND HANDHABUNG DER BATTERIE

Die Kamera enthält sehr empfindliche Einzelteile, darunter auch die Batterie. Vermeiden Sie es, die Kamera sehr kalten oder heißen Temperaturen auszusetzen. Niedrige oder hohe Temperaturbedingungen können die Lebensdauer der Batterie vorübergehend verkürzen oder dazu führen, dass die Kamera vorübergehend nicht mehr richtig funktioniert. Vermeiden Sie drastische Temperatur- oder Luftfeuchtigkeitsschwankungen, wenn Sie die Kamera benutzen, da sich sonst Kondenswasser auf oder in der Kamera bilden kann.

- Trocknen Sie die Kamera oder die Batterie nicht mit einer externen Wärmequelle wie z. B. einer Mikrowelle oder einem Föhn. Schäden an der Kamera oder der Batterie, die durch Kontakt mit Flüssigkeit im Inneren der Kamera verursacht wurden, sind nicht durch die Garantie abgedeckt.
- Bewahren Sie die Batterie nicht zusammen mit Metallgegenständen wie Münzen, Schlüsseln oder Halsketten auf. Wenn die Pole der Batterie mit Metallgegenständen in Berührung kommen, kann dies einen Brand verursachen.

- Nehmen Sie keine unautorisierten Änderungen an der Kamera vor. Dies kann die Sicherheit, die Einhaltung von Vorschriften und die Leistung beeinträchtigen und zum Erlöschen der Garantie führen.

WARNUNG: Lassen Sie die Kamera oder die Batterie nicht fallen, demontieren Sie sie nicht, öffnen Sie sie nicht, zerdrücken Sie sie nicht, knicken Sie sie nicht, deformieren Sie sie nicht, durchstechen Sie sie nicht, schreddern Sie sie nicht, stellen Sie sie nicht in die Mikrowelle, verbrennen Sie sie nicht und lackieren Sie sie nicht. Stecken Sie keine Fremdkörper in die Batterieöffnung der Kamera ein. Verwenden Sie die Kamera oder die Batterie nicht, wenn sie beschädigt sind - z. B. wenn sie Risse oder Löcher aufweisen oder durch Wasser beschädigt wurden. Das Zerlegen oder Durchstechen der Batterie kann eine Explosion oder Brände verursachen.

FERNBEDIENUNG



Foto Taste

Video Taste

Nur spritzwasserfest, nicht wasserdicht

Um die Fernbedienung mit der Kamera zu verbinden, drücken Sie eine beliebige Taste auf der Fernbedienung.

Video

Um ein Video aufzunehmen muss sich die Kamera im Videomodus befinden.

So starten Sie die Aufnahme:

Drücken Sie die graue Videotaste. Die Kamera gibt einen Signalton aus, und die Kameraluchte blinkt während der Aufnahme.

Um die Aufnahme zu beenden:

Drücken Sie die graue Videotaste erneut. Die Kamera gibt einen Signalton aus, und die Kameraleuchte blinkt nicht mehr.

Foto

Um ein Foto aufzunehmen muss sich die Kamera im Fotomodus befinden.

So nehmen Sie ein Foto auf:

Drücken Sie die rote Fototaste. Die Kamera gibt einen Auslöseton ab.

CR2032 BATTERIEWECHSEL FÜR FERNBEDIENUNG

1. Verwenden Sie einen 1, 8-mm-Kreuzschlitzschraubenzieher, um die 4 Schrauben an der hinteren Abdeckung der Fernbedienung zu entfernen, und öffnen Sie diese.

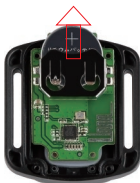


2. Entfernen Sie 4 weitere Schrauben auf der Platine.



3. Heben Sie die PCB-Platine an und schieben Sie die Batterie heraus, wie in der Abbildung gezeigt.

Hinweis: Drehen Sie die PCB-Platine NICHT, um die Funktionen der Kamera- und Videotaste nicht zu vertauschen.



4. Setzen Sie die neue Batterie ein, mit dem „+“-Pol nach oben.

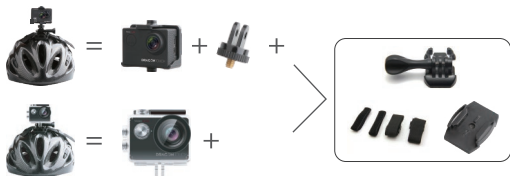
5. Bringen Sie alle 4 Schrauben wieder auf der Platine an.



6. Befestigen Sie alle 4 Schrauben wieder an der Abdeckung.

IHRE KAMERA BEFESTIGEN

Attach your camera to helmets, gear and equipment.





KONTAKTIERE UNS

Wenn Sie Fragen zu DragonTouch-Produkten haben, kontaktieren Sie uns bitte.
Wir werden innerhalb von 24 Stunden antworten.

Email: cs@dragontouch.com

Offizielle Website: www.dragontouch.com

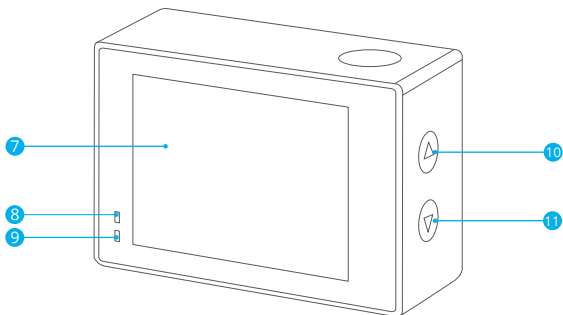
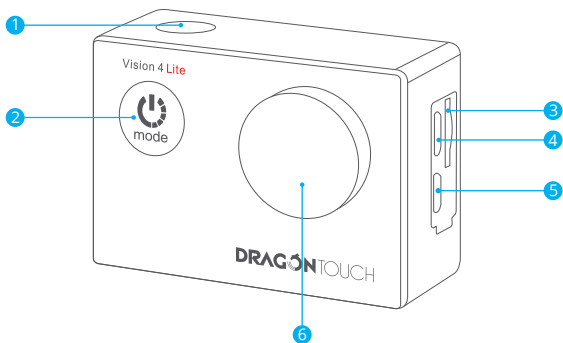
CONTENIDOS

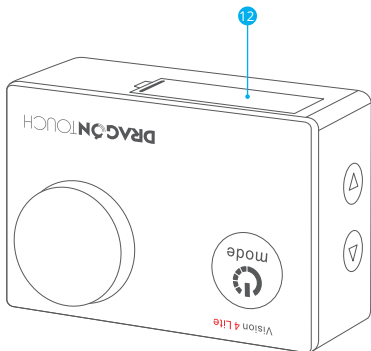
Contenido del embalaje	44
Su Vision 4 Lite	45
Inicio	47
Descripción de los modos	48
Personalización de su Vision 4 Lite	49
Conexión a la aplicación	55
Reproducción de su contenido	56
Eliminación de su contenido	56
Descarga de su contenido	57
Ajuste del nivel de zoom	57
Mantenimiento de su cámara	57
Maximizando la duración de la batería	58
Almacenamiento y manejo de la batería	58
Control remoto	58
Montaje de su cámara	61
Contáctenos	63

CONTENIDO DEL EMBALAJE

			
Vision 4 Lite	Carcasa impermeable	Barra de manija/ Montaje en poste	Soporte de montaje 1
			
Soporte de montaje 2	Soporte de montaje 3	Soporte de montaje 4	Soporte de montaje 5
			
Soporte de montaje 6	Soporte de montaje 7	Soporte de montaje 8	Soporte de montaje 9
			
Cubierta trasera protectora	Soporte para casco	Batería	Cable USB
			
Correa de muñeca para control remoto	Correas de sujeción	Ataduras	Paño para lente
			
Control remoto	Guía de inicio rápido		

SU VISION 4 LITE





- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| 1 Botón disparador/de selección | 7 Pantalla |
| 2 Botón de Encendido/Modo/Salida | 8 Indicador de carga |
| 3 Ranura para tarjeta de memoria | 9 Indicador de funcionamiento |
| 4 Puerto USB/Conector Mic externo | 10 Botón Arriba/Zoom alejamiento/Wifi |
| 5 Puerto para Micro HDMI | 11 Botón Abajo/Zoom acercamiento |
| 6 Lente | 12 Tapa del compartimento de batería |

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

INICIO

Bienvenido a su DragonTouch Vision 4 Lite. Para comenzar a tomar y grabar videos y fotos, necesita una tarjeta de memoria (se vende por separado).

Tarjeta de Memoria

Utilice tarjetas de memoria de marcas que cumplan con los siguientes requisitos:

- Class 10 o UHS-1
- Capacidad de hasta 64GB (FAT32)

Nota:

1. Antes de utilizar la cámara, formatee la tarjeta de memoria. Para mantener su tarjeta de memoria en buenas condiciones, formatee la tarjeta regularmente. Al formatear la tarjeta se borrará todo su contenido, por lo que asegúrese de descargar sus fotos y videos antes de formatearla.
2. La tarjeta de memoria en formato FAT32 detiene la grabación cuando el tamaño del archivo alcanza los 4GB y comienza a grabar nuevamente en un archivo nuevo.

Encendido y Apagado

Mantenga presionado el botón de Encendido por 3 segundos. La cámara emite un pitido mientras la luz del estado de la cámara está encendida. Cuando aparece información en la pantalla, su cámara está encendida. Cuando la cámara esté encendida, mantenga presionado el botón de encendido de nuevo para apagarla.

Modos de cambio

Encienda la cámara. Presione el botón de Modo para cambiar al modo de video o foto. Mantenga presionado el botón OK para ingresar al menú de Configuración. Seleccione el ícono  y presione el botón OK otra vez. Hay más modos de disparo disponibles. Presione el botón de Modo para salir.

Encendiendo y apagando el Wifi

Encienda la cámara. Mantenga presionado el botón Arriba para encender el Wifi. El nombre y la contraseña del Wifi aparecerán en la pantalla. Presione el botón Arriba otra vez para apagar el Wifi.

DESCRIPCIÓN DE LOS MODOS

Modo de Video: Video, Video en cámara lenta, Grabación en bucle, Video secuencial, Foto, Foto automática, Foto en ráfaga, Temporizador automático.

Modo de Video

Su dispositivo se encuentra en modo de Video, que es el modo predeterminado cuando enciende la cámara. En el modo de Video, presione el botón disparador para que la cámara comience a grabar video. Presione el botón disparador otra vez para detener la grabación de video.

Modo de Video en cámara lenta

En el modo de Video en cámara lenta, presione el botón disparador para que la cámara grabe videos en cámara lenta.

Modo de Grabación en bucle

La grabación en bucle permite que su cámara sobrescriba archivos anteriores con archivos nuevos. Cuando la tarjeta de memoria se llena, la cámara eliminará el primer archivo de video para hacer espacio para el último archivo. Por ejemplo, si la configuración para la grabación en bucle es de "1 minuto", entonces, la cámara creará clips de video de 1 minuto de duración y un clip de 1 minuto será eliminado cuando la cámara necesite más memoria.

Modo de Video secuencial

En el modo de video secuencial, presione el botón disparador. La cámara graba el video desde fotogramas capturados a intervalos específicos.

Modo de Foto

En el modo de Foto, presione el botón disparador para tomar fotos.

Modo de Foto automática

En el modo de Foto automática, presione el botón disparador. La cámara tomará fotos automáticamente, a intervalos específicos. Presione el botón disparador otra vez para detenerla.

Modo de Foto en ráfaga

En el modo de Foto en ráfaga, varias fotografías son tomadas en una sucesión rápida. Es perfecto para capturar actividades de movimiento rápido.

Modo de Temporizador automático

El modo de Temporizador automático crea un retraso entre la pulsación del disparador y el disparo de la cámara.

PERSONALIZACIÓN DE SU VISION 4 LITE

Mantenga presionado el botón OK. Seleccione el ícono de Configuración para entrar al Menú de Configuración. Presione el botón de Modo para elegir la configuración de video, configuración de foto o configuración del sistema. Presione el botón Arriba o Abajo para desplazarse por las opciones. Presione OK para confirmar. Presione el botón de modo para salir.

Configuración de video

Resolución: 4K30fps/2.7K30fps/1080P60fps/1080P30fps/720P120fps/720P60fps/720P30fps

La configuración predeterminada es 4K30fps.

Note:

1. Cuando se graba un video a alta resolución o alta velocidad de fotogramas en temperaturas de ambiente cálidas, la cámara puede calentarse y utilizar más energía.
2. Al encender la función EIS (antivibración), la resolución del video grabado cambiará automáticamente a 3200x1800, cuando la resolución de video está establecida en 4K30fps.

EIS: Encendido/Apagado

La configuración predeterminada es Encendido.

Esta función ajusta el metraje para contrarrestar el movimiento durante la captura. El resultado es un metraje más fluido, especialmente en actividades relativamente pequeñas, pero de movimiento rápido, incluyendo ciclismo, motociclismo y uso manual.

Corrección de distorsión: Encendido/Apagado

La configuración predeterminada es Encendido.

Cuando la Corrección de distorsión está encendida, puede corregir la distorsión de la imagen.

Nota: La resolución de 4K30fps no es compatible con la Corrección de distorsión.

Balance de blancos: Automático/Soleado/Nublado/Incandescente/Fluorescencia

La configuración predeterminada es Automático.

El balance de blancos le permite ajustar la temperatura del color de los videos y las fotos, para optimizar las condiciones de iluminación fría o cálida.

Configuración de la exposición: -3/-2/-1/0/1/2/3

La configuración predeterminada es 0.

La exposición le permite seleccionar un área que desee que la cámara priorice al determinar la exposición. Esta configuración es particularmente útil en tomas donde de otro modo, una región importante podría estar sobreexpuesta o subexpuesta.

Nitidez: Alta/Media/Baja

La configuración predeterminada es Media.

Calidad del video: Alta/Media/Baja

La configuración predeterminada es Alta.

ISO: Automático/100/200/400/800/1 600/3200/6400

La configuración predeterminada es Automático.

El ISO determina la sensibilidad de la cámara a la luz y crea una compensación entre el brillo y el ruido de la imagen resultante. El ruido de la imagen se refiere al grado de granulosidad en la imagen. En escenarios con iluminación baja, valores mayores de ISO resultan en imágenes más brillantes, pero con mayor ruido. Valores más bajos resultan en menos ruido, pero imágenes más oscuras.

Marca de tiempo: Encendido/apagado

La configuración predeterminada es Encendido.

Active esta función y la cámara agregará una marca de tiempo con la fecha a los videos y fotos que tome.

Grabar Audio: Encendido/Apagado

La configuración predeterminada es Encendido.

Active esta función y la cámara grabará el sonido durante la grabación de video.

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

FOV(Campo de visión): Amplio/Medio/Estrecho

La configuración predeterminada es Amplio.

El campo de visión o FOV, se refiere a la cantidad de la escena (medida en grados) que se puede captar a través de la lente de la cámara. El FOV amplio captura la mayor parte de la escena mientras que el FOV estrecho captura menos parte de la escena.

Modo de Buceo: Encendido/Apagado

La configuración predeterminada es Apagado.

Active el modo de Buceo. Con esta función puede compensar la falta de luz roja en escenas bajo el agua. El modo de Buceo está diseñado para ser usado en aguas tropicales y azules, y está optimizado para ser usado entre los 10 y 80 pies.

Efectos especiales: Normal/Negro y blanco/Negativo/Retro/Rojo/Verde/Azul

La configuración predeterminada es Normal.

Configuración de fotos

Insertión de píxeles: 20M/16M/14M/12M/8M/5M

La configuración predeterminada es 14M.

Balance de blancos: Automático/Soleado/Nublado/Incandescente/Fluorescencia

La configuración predeterminada es Automático.

El balance de blancos le permite ajustar la temperatura del color de los videos y las fotos, para optimizar las condiciones de iluminación fría o cálida.

Configuración de la exposición: -3/-2/-1/0/1/2/3

La configuración predeterminada es 0.

La exposición le permite seleccionar un área que desee que la cámara priorice al determinar la exposición. Esta configuración es particularmente útil en tomas donde de otro modo, una región importante podría estar sobre o subexpuesta.

Nitidez: Alta/Media/Baja

La configuración predeterminada es Media.

ISO: Automático/100/200/400/800/1600/3200/6400

La configuración predeterminada es Automático.

El ISO determina la sensibilidad de la cámara a la luz y crea una compensación entre el brillo y el ruido de la imagen resultante. El ruido de la imagen se refiere al grado de granulosidad en la imagen. En escenarios con iluminación baja, valores mayores de ISO resultan en imágenes más brillantes, pero con mayor ruido. Valores más bajos resultan en menos ruido, pero imágenes más oscuras.

Marca de tiempo: Encendido/apagado

La configuración predeterminada es Encendido.

Active esta función y la cámara agregará una marca de tiempo con la fecha a los videos y fotos que tome.

Modo de Buceo: Encendido/apagado

La configuración predeterminada es Apagado.

Active el modo de Buceo. Con esta función puede compensar la falta de luz roja en escenas bajo el agua. El modo de Buceo está diseñado para ser usado en aguas tropicales y azules, está optimizado para ser usado entre los 10 y 80 pies.

Efectos especiales: Normal/Negro y blanco/Negativo/Retro/Rojo/Verde/Azul

La configuración predeterminada es Normal.

FOV (Campo de visión): Amplio/Medio/Estrecho

La configuración predeterminada es Amplio.

El campo de visión o FOV, se refiere a la cantidad de la escena (medida en grados) que se puede captar a través del lente de la cámara. El FOV amplio captura la mayor parte de la escena mientras que el FOV estrecho captura menos parte de la escena.

Configuración del Sistema

Rotación de la imagen: Encendido/Apagado

La configuración predeterminada es Encendido.

Wifi: Encendido/Apagado

La configuración predeterminada es Encendido.

Información de Wifi: Puede verificar el nombre y la contraseña de Wifi de la cámara.

Restablecer Wifi: Puede restablecer el Wifi de la cámara.

Frecuencia de la fuente de luz: Automático/50Hz/60Hz

La configuración predeterminada es Automático.

Indicador de luz LED: Encendido/Apagado

La configuración predeterminada es Encendido.

Active esta función y el indicador de luz LED mostrará diferentes estados de funcionamiento.

Protector de pantalla automático: Desactivar/1 minuto/3 minutos/5 minutos

La configuración predeterminada es 1 minuto.

El protector de pantalla apaga la pantalla luego de un periodo de inactividad, para salvar la vida de la batería. Para encender de nuevo la pantalla, pulse cualquier botón o toque la pantalla de la cámara.

Apagado automático: Desactivar/1 minuto/3 minutos/5 minutos

La configuración predeterminada es 3 minutos.

Botón de Mensajes: Alto/Medio/Bajo

La configuración predeterminada es Medio.

Modo Auto: Encendido/Apagado

Si activa el modo Auto y conecta la cámara al enchufe del encendedor de cigarrillos del automóvil, la cámara se encenderá automáticamente al encender el auto y se apagará al apagar el auto.

Idiomas: Deutsch/English/Español/Français/Русский/Português/Italiano/简体中文/繁体中文/日本語/한국어/ไทย

La configuración predeterminada es English.

Formato de tiempo: Puede configurar el formato de la fecha.

Establecer la hora: Puede establecer la hora de la cámara.

Establecer la fecha: Puede establecer la fecha de la cámara.

Formato: Puede verificar el uso de la tarjeta de memoria y formatear la tarjeta de memoria. Para mantener la tarjeta de memoria en buenas condiciones, formatee la tarjeta regularmente. Al formatear la tarjeta se borrará todo su contenido, por lo que asegúrese primero de descargar sus fotos y videos.

Restablecimiento de fábrica: Esta opción restablece todas las configuraciones a sus valores predeterminados.

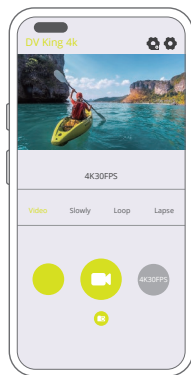
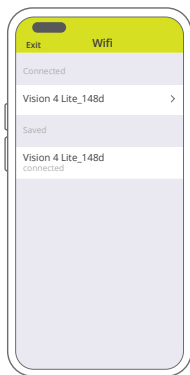
Información del dispositivo: Puede verificar el nombre del modelo y la versión de firmware de su cámara.

CONEXIÓN A LA APLICACIÓN

Descargue e instale la aplicación **DV KING 4K** desde App Store o Google Play.

La aplicación **DV KING 4K** le permite controlar su cámara de forma remota utilizando un teléfono inteligente o una tableta. Las funciones incluyen el control de la cámara, vista previa en vivo, reproducción, descargas y configuración.

1. Encienda la cámara. Mantenga presionado el botón Arriba para encender el Wifi.
El nombre y la contraseña del Wifi se muestran en la pantalla de la cámara.
2. Conecte el Wifi "**Vision 4 Lite**" e ingrese la contraseña en la configuración WLAN de su teléfono inteligente.
3. Abra la aplicación **DV KING 4K**. Seleccione el Wifi de la cámara y toque el ícono de flecha a la derecha. Espere unos segundos, la cámara se conectará automáticamente con la aplicación.



REPRODUCCIÓN DE SU CONTENIDO

Puede reproducir sus contenidos en la cámara, su computadora, TV, teléfono inteligente o tableta. También puede reproducir sus contenidos insertando la tarjeta de memoria directamente en un dispositivo como una computadora o un TV compatible. Con este método, la resolución de la reproducción depende de la resolución del dispositivo y su capacidad de reproducir esa resolución.

Nota: Para reproducir sus videos y fotos en una computadora, primero debe transferir esos archivos a la computadora. La transferencia también libera espacio en su tarjeta de memoria para grabar contenidos nuevos.

Ver archivos en su Vision 4 Lite

Encienda la cámara. Mantenga presionado el botón OK. Seleccione el ícono de reproducción para ingresar al Álbum. Presione el botón Arriba o Abajo para desplazarse por los archivos. Presione el botón OK para reproducir o detener el video. Presione el botón de Modo para salir.

ELIMINACIÓN DE SU CONTENIDO

Eliminando archivos en su cámara

1. Ingrese al modo de Álbum. Si su tarjeta de memoria tiene muchos contenidos, puede tomar un minuto en cargarse.
2. Presione el botón Arriba o Abajo para desplazarse por los archivos.
3. Seleccione el archivo que desea eliminar. Mantenga presionado el botón OK.
4. "¿Desea eliminar este archivo?", seleccione Confirmar para eliminarlo.
5. Para salir del modo de Álbum, presione el botón de Modo.

Eliminando archivos en la aplicación

1. Abra la aplicación DV KING 4K. Conecte la cámara con la aplicación.
2. Seleccione el Álbum a la izquierda para ver todos los archivos en el dispositivo.
3. Toque el ícono de la flecha en la parte superior y luego seleccione Eliminar.
4. Seleccione la foto o video que desea eliminar y luego seleccione Confirmar.

DESCARGA DE SU CONTENIDO

Descargando sus contenidos a una computadora

Para descargar archivos a una computadora necesita un lector de tarjetas (se vende por separado). Conéctelo a la computadora a través de un puerto USB e inserte la tarjeta de memoria. Después, puede transferir los archivos a su computadora o eliminar archivos seleccionados, utilizando el explorador de archivos.

Descargando sus contenidos a un teléfono inteligente

1. Abra la aplicación DV KING 4K. Conecte la cámara con la aplicación.
2. Seleccione el Álbum a la izquierda para ver todos los archivos en el dispositivo.
3. Toque el ícono de la flecha en la parte superior y luego seleccione Descargar.
4. Seleccione la foto o video que desea descargar y luego seleccione Confirmar.

Nota:

1. Si no puede descargar videos o fotos a iPhone o iPad, vaya a Configuración → Privacidad → Fotos, buscar "DV KING 4K" y seleccione "Leer y escribir".
2. iPhone y iPad no le permiten descargar videos 4K o 2.7K a través de una aplicación. Descargue los videos 4K o 2.7K a través de un lector de tarjetas.

AJUSTE DEL NIVEL DE ZOOM

La función Zoom le permite ajustar qué tan cerca o lejos aparece el sujeto en la foto. Presione el botón Arriba o Abajo para ajustar el nivel de zoom cuando tome fotos o videos.

MANTENIMIENTO DE SU CÁMARA

Siga estos lineamientos para obtener el mejor rendimiento de su cámara:

1. Para el mejor rendimiento de audio, agite la cámara o sople en los agujeros del micrófono para remover la suciedad.
2. Para limpiar la lente, utilice un paño suave y sin pelusa. No inserte objetos externos alrededor de la lente.
3. No toque la lente con los dedos.
4. Evite que la cámara sufra caídas y golpes que puedan dañar sus componentes.
5. Mantenga la cámara alejada de altas temperaturas y la luz solar intensa, para evitar daños.

6. NO utilice la cámara mientras se está cargando. Apague la cámara antes de cargarla.

MAXIMIZANDO LA VIDA DE LA BATERÍA

Si la batería alcanza el 0% de carga mientras está grabando, la cámara guardará el archivo antes de apagarse.

Para maximizar la vida de la batería, siga estos lineamientos cuando sea posible:

- Apague las conexiones inalámbricas.
- Grabe los videos a velocidades de fotograma y resoluciones más bajas.
- Utilice la función de Protector de pantalla.

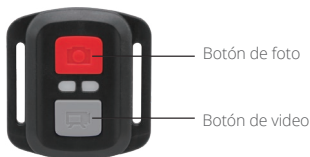
ALMACENAMIENTO Y MANEJO DE LA BATERÍA

La cámara contiene componentes sensibles, incluyendo la batería. Evite exponer su cámara a temperaturas muy frías o calientes. Las condiciones de temperatura baja o alta pueden reducir temporalmente la vida de la batería o causar que la cámara deje de funcionar correctamente de forma temporal. Cuando utilice la cámara, evite cambios drásticos de temperatura o humedad, ya que se puede formar condensación sobre o dentro de la cámara.

- No seque la cámara ni la batería con una fuente externa de calor, como el horno microondas o la secadora de pelo. El daño causado a la cámara o la batería por el contacto del líquido dentro de la cámara no está cubierto por la garantía.
- No guarde la batería con objetos metálicos como monedas, llaves o joyería. Si los terminales de la batería entran en contacto con objetos de metal, puede causar un incendio.
- No realice modificaciones no autorizadas en la cámara. Hacerlo puede comprometer la seguridad, el cumplimiento de normativas y el desempeño, y puede anular la garantía.

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

CONTROL REMOTO



Solo a prueba de salpicaduras, no impermeable

Para sincronizar el control remoto con la cámara, presione cualquier botón del control remoto.

Video

Para grabar un video, verifique que la cámara esté en modo de Video.

Para comenzar a grabar:

Presione el botón gris de Video. La cámara emitirá un pitido. La luz de la cámara destellará durante la grabación.

Para detener la grabación:

Presione el botón gris de Video. La cámara emitirá un pitido. La luz de la cámara dejará de destellar.

Foto

Para tomar una foto, verifique que la cámara esté en modo de Foto.

Para tomar una foto:

Presione el botón rojo de Foto. La cámara emitirá un sonido de disparador de cámara.

REEMPLAZO DE LA BATERÍA CR2032 DEL CONTROL REMOTO

1. Utilice un destornillador Phillips con punta de 1.8 mm para retirar los 4 tornillos de la cubierta posterior del control remoto. Esto le permitirá abrirlo.

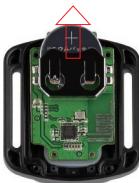


2. Retire los otros 4 tornillos de la placa de circuito PCB.



3. Levante la placa PCB y deslice la batería para retirarla, tal como se muestra en la imagen.

Nota: NO gire la placa PCB, para evitar invertir las funciones del botón de cámara y video.



4. Inserte la batería nueva asegurándose de mantener el polo "+" hacia arriba.

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

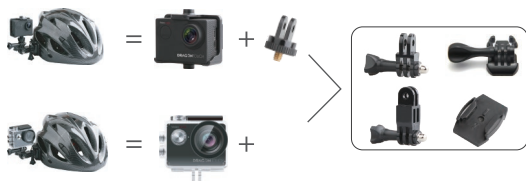
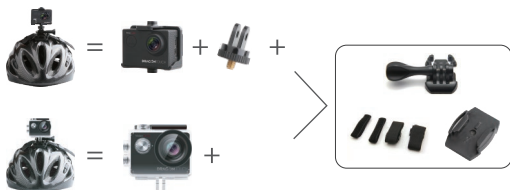


6. Coloque nuevamente los 4 tornillos de la cubierta.

MONTAJE DE SU CÁMARA

Fije su cámara a cascos, herramientas y equipo.





CONTÁCTENOS

Para cualquier consulta sobre los productos DragonTouch, contáctenos, le responderemos dentro de las 24 horas siguientes.

Correo electrónico: cs@dragontouch.com

Sitio web oficial: www.dragontouch.com

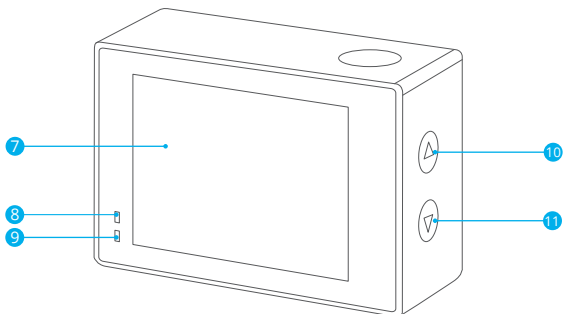
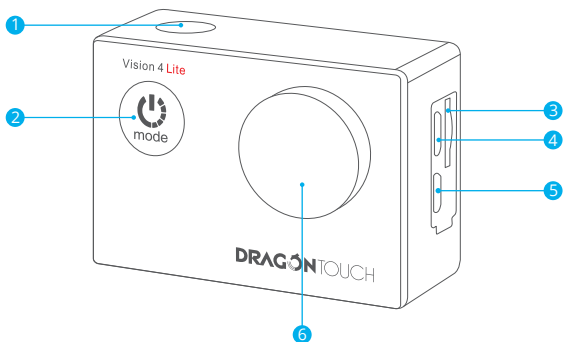
CONTENU

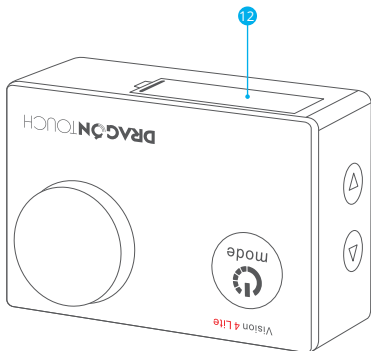
Qu'y a-t-il dans la boîte	65
Votre Vision 4 Lite	66
Pour démarrer	68
Aperçu des modes	69
Personnalisation de votre Vision 4 Lite	70
Connexion à l'application	76
Lecture de votre contenu	77
Suppression de votre contenu	77
Transférer votre contenu	78
Ajuster le niveau du zoom	78
Entretenir votre caméra	78
Maximiser la durée de vie de la batterie	79
Stockage et manipulation des batteries	79
Télécommande	80
Montage de votre caméra	82
Contactez-Nous	84

QU'Y A-T-IL DANS LA BOÎTE

			
Vision 4 Lite	Boîte étanche	Poignée de la barre/ support de pôle	Support 1
			
Support 2	Support 3	Support 4	Support 5
			
Support 6	Support 7	Support 8	Support 9
			
Protection de la porte dérobée	Montures pour casques	Batterie	Câble USB
			
Courroie de poignet pour télécommande	Bandages	Liens	Tissu pour objectif
			
Télécommande	Guide de démarrage rapide		

VOTRE VISION 4 LITE





- | | |
|---------------------------------|----------------------------|
| 1 Bouton d'obturation/sélection | 7 Écran |
| 2 Bouton Marche/Mode/Sortir | 8 Indicateur de charge |
| 3 Fente pour carte mémoire | 9 Indicateur de marche |
| 4 Port USB/prise micro externe | 10 Bouton Haut/ Zoom/ Wifi |
| 5 Port Micro HDMI | 11 Bouton Bas/Zoom |
| 6 Objectif | 12 Porte de la batterie |

Remarque: La caméra n'enregistre pas le son lorsqu'elle est dans le boîtier étanche.

POUR DÉMARRER

Merci d'avoir acheté DragonTouch Vision 4 Lite. Pour capturer des vidéos et des photos, vous avez besoin d'une carte mémoire (vendue séparément) pour commencer l'enregistrement.

Cartes mémoire

Veuillez utiliser des cartes à mémoire de marque qui répondent à ces exigences :

- Classe 10 ou UHS-I
- Capacité allant jusqu'à 64GB (FAT32)

Remarque:

1. Formatez la carte mémoire avant d'utiliser la caméra. Pour conserver votre carte mémoire en bon état, reformattez-la régulièrement. Le reformatage efface tout votre contenu, donc assurez-vous de télécharger vos photos et vidéos avant de reformater.
2. La carte mémoire au format FAT32 cesse d'enregistrer lorsque la taille du fichier atteint 4 Go et recommence à enregistrer sur un nouveau fichier.

Mise en marche et arrêt

Appuyez sur le bouton «Marche» et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes. La caméra émet un bip lorsque le voyant d'état de la caméra est allumé. Lorsque des informations apparaissent à l'écran, votre caméra est allumée. Lorsque la caméra est allumée, appuyez et maintenez le bouton Marche à nouveau pour éteindre la caméra.

Changement de modes

Allumez la caméra, appuyez sur le bouton Mode pour passer en mode vidéo ou photo. Appuyez sur le bouton OK et maintenez-le enfoncé pour entrer dans le menu de réglage, choisissez l'icône  appuyez à nouveau sur le bouton OK, d'autres modes de prise de vue sont disponibles. Appuyez sur le bouton Mode pour quitter.

Allumer et éteindre le Wifi

Pour allumer l'appareil, appuyez sur le bouton «Haut» et maintenez-le enfoncé pour allumer Wifi, le nom et le mot de passe du Wifi s'afficheront à l'écran. Appuyez à nouveau sur le bouton «Haut» pour éteindre le Wifi.

APERCU DESMODES

Il existe 8 modes différents: Vidéo, Ralenti, Enregistrement en boucle, Vidéo par intervalles, Photo, Photo automatique, Photo en rafale, Retardateur.

Mode vidéo

Votre appareil est en mode vidéo - qui est le mode par défaut-lorsque vous allumez la caméra. En mode vidéo, appuyez sur le bouton de l'obturateur pour que l'appareil commence à enregistrer la vidéo. Appuyez à nouveau sur le déclencheur pour arrêter l'enregistrement vidéo.

Mode ralenti

En mode vidéo au ralenti, appuyez sur le bouton de l'obturateur, la caméra enregistre la vidéo au ralenti.

Mode d'enregistrement en boucle

L'enregistrement en boucle permet à votre caméra d'écraser l'ancien fichier avec le nouveau fichier. Une fois que la carte mémoire est pleine, la caméra supprime le premier fichier vidéo pour faire place au dernier fichier. Par exemple, si le réglage pour l'enregistrement en boucle est « 1 minute », alors la caméra créera des clips vidéo d'une durée d'une minute, et un clip d'une minute sera supprimé lorsque la caméra aura besoin de plus de mémoire.

Mode vidéo par intervalles

En mode vidéo par intervalles, appuyez sur le bouton de l'obturateur, la caméra enregistre la vidéo à partir d'images capturées à intervalles spécifiques.

Mode photo

En mode photo, appuyez sur le bouton de l'obturateur pour prendre des photos.

Mode photo automatique

En mode photo automatique, appuyez sur le bouton de l'obturateur, l'appareil prendra automatiquement des photos à intervalles spécifiques. Appuyez à nouveau sur le bouton de l'obturateur pour arrêter.

Mode photo en rafale

En mode rafale, plusieurs photos sont prises en succession rapide, il est donc parfait pour capturer des activités en mouvement rapide.

Mode retardateur

Le mode retardateur donne un délai entre le moment où l'on appuie sur le déclencheur et celui où l'on appuie sur l'obturateur.

PERSONNALISATION DE VOTRE VISION 4 LITE

Appuyez et maintenez le bouton OK, choisissez l'icône de réglage pour entrer dans le menu de réglage. Appuyez sur le bouton Mode pour choisir le réglage vidéo, le réglage photo ou le réglage système. Appuyez sur le bouton Up ou Down pour faire défiler les options. Appuyez sur OK pour accéder à confirmer et appuyez sur le bouton Mode pour quitter.

Paramètres vidéo

Résolution: 4K30fps/2.7K30fps/1080P60fps/1080P30fps/720P120fps/720P60fps/720P30fps

Le réglage par défaut est 4K30fps.

Remarque:

1. Lors de la capture de vidéos en haute résolution ou à des fréquences d'images élevées dans des températures ambiantes chaudes, la caméra peut devenir chaude et utiliser plus de puissance.
2. Après avoir activé l'EIS (stabilisation d'image électronique), la résolution vidéo de la vidéo enregistrée passe automatiquement à 3200*1800 lorsque la résolution vidéo que vous avez définie est de 4K30fps.

EIS: Activé/Désactivé

Le réglage par défaut est Activé.

Ce réglage permet d'ajuster la séquence pour les mouvements pendant la capture. Il en résulte des images plus fluides, en particulier pour des activités relativement petites mais à mouvement rapide, comme le cyclisme, la moto et les utilisations à la main.

Correction de la distorsion: Activé/Désactivé

Le réglage par défaut est Activé.

Lorsque le calibrage de la distorsion est activé, il peut corriger la distorsion de l'image.

Remarque: La résolution 4K30fps ne prend pas en charge la correction de la distorsion.

Balance des blancs: Auto/Soleil/Nuageux/Incandescent/Fluorescence

Le réglage par défaut est Auto.

La balance des blancs vous permet d'ajuster la température des couleurs des vidéos et des photos afin de les optimiser pour des conditions d'éclairage froides ou chaudes.

Réglage de l'exposition: -3/-2/-1/0/1/2/3

Le réglage par défaut est 0.

L'exposition vous permet de sélectionner une zone que vous voulez que l'appareil photo priorise lors de la détermination de l'exposition. Ce réglage est particulièrement utile pour les prises de vue où une région importante pourrait autrement être sur-exposée ou sous-exposée.

Netteté: Haute/Moyenne/Faible

Le réglage par défaut est Moyenne.

VideoQuality: Haute/Moyenne/Faible

Le réglage par défaut est Haute.

ISO: Auto/100/200/400/800/1600/3200/6400

Le réglage par défaut est Auto.

L'ISO détermine la sensibilité de l'appareil photo à la lumière et crée un échange entre la luminosité et le bruit de l'image qui en résulte. Le bruit de l'image fait référence au degré de granularité de l'image. En basse lumière, des valeurs ISO plus élevées donnent des images plus lumineuses, mais avec un bruit d'image plus important. Des valeurs plus faibles entraînent un bruit d'image plus faible, mais des images plus sombres.

Filigrane temporel: Activé/Désactivé

Le réglage par défaut est Activé.

Activez ce paramètre et cet appareil photo ajoutera un timbre dateur aux vidéos et aux photos que vous prendrez.

Enregistrement audio: Activé/Désactivé

Le réglage par défaut est Activé.

Activez ce paramètre et cette caméra enregistrera le son pendant l'enregistrement d'une vidéo.

Remarque: La caméra n'enregistre pas le son lorsqu'elle est dans le boîtier étanche.

FOV: Large/Moyen/Étroit

Le réglage par défaut est Large.

Le FOV fait référence à la partie de la scène (mesurée en degrés) qui peut être capturée par l'objectif de la caméra. La vue large capture la plus grande partie de la scène, tandis que la vue étroite capture la moins grande partie de la scène.

Mode plongée: Activé/Désactivé

Le réglage par défaut est Désactivé.

Activez le mode plongée et il peut compenser l'absence de lumière rouge dans les scènes sous-marines. Le mode de plongée est conçu pour être utilisé dans les eaux tropicales et bleues, optimisé pour une utilisation entre 3 et 24 mètres.

Effets spéciaux: Normal/Noir et blanc/Négatif/Retro/Rouge/Vert/Bleu

Le réglage par défaut est Normal.

Réglages des photos

Encart en pixels: 20M/16M/14M/12M/8M/5M

Le réglage par défaut est 14M.

Balance des blancs: Auto/Soleil/Nuageux/Incandescent/Fluorescence

Le réglage par défaut est Auto.

La balance des blancs vous permet d'ajuster la température des couleurs des vidéos et des photos afin de les optimiser pour des conditions d'éclairage froides ou chaudes.

Réglages de l'exposition: -3/-2/-1/0/1/2/3

Le réglage par défaut est 0.

L'exposition vous permet de sélectionner une zone que vous voulez que la caméra priorise lors de la détermination de l'exposition. Ce réglage est particulièrement utile pour les prises de vue où une région importante pourrait autrement être sur-exposée ou sous-exposée.

Netteté: Haute/Moyenne/Basse

Le réglage par défaut est Moyenne.

ISO: Auto/100/200/400/800/1600/3200/6400

Le réglage par défaut est Auto.

L'ISO détermine la sensibilité de l'appareil photo à la lumière et crée un compromis entre la luminosité et le bruit de l'image résultant. Le bruit de l'image fait référence au degré de granularité de l'image. En basse lumière, des valeurs ISO plus élevées donnent des images plus lumineuses, mais avec un bruit d'image plus important. Des valeurs plus faibles entraînent un bruit d'image plus faible, mais des images plus sombres.

Filigrane temporel: Activé/Désactivé

Le réglage par défaut est Activé.

Activez ce paramètre et cette caméra ajoutera un timbre dateur aux vidéos et aux photos que vous prendrez.

Mode plongée: Activé/Désactivé

Le réglage par défaut est Désactivé.

Activez le mode Plongée et il peut compenser l'absence de lumière rouge dans les scènes sous-marines. Le mode de plongée est conçu pour être utilisé dans les eaux tropicales et bleues, optimisé pour une utilisation entre 3 et 24 mètres.

Effets spéciaux: Normal/Noir et blanc/Négatif/Retro/Rouge/Vert/Bleu

Le réglage par défaut est Normal.

FOV: Large/Moyen/Étroit

Le réglage par défaut est Large.

Le FOV fait référence à la partie de la scène (mesurée en degrés) qui peut être capturée par l'objectif de la caméra. La vue large capture la plus grande partie de la scène, tandis que la vue étroite capture la moins grande partie de la scène.

Réglages du système

Rotation de l'image: Activé/Désactivé

Le réglage par défaut est Activé.

Wifi: Activé/Désactivé

Le réglage par défaut est Activé.

Information sur le Wifi: Vous pouvez vérifier le nom Wifi et le mot de passe de l'appareil.

Réinitialiser Wifi: Vous pouvez réinitialiser le Wifi de la caméra.

Fréquence de la source lumineuse: Auto/50Hz/60Hz

Le réglage par défaut est Auto.

Indicateur LED: Activé/Désactivé

Le réglage par défaut est Activé.

Activez ce paramètre et l'indicateur LED indiquera les différents états de fonctionnement.

Économiseur d'écran automatique: Désactivé/1 Minute/3 Minutes/5 Minutes

Le réglage par défaut est 1Minute.

L'économiseur d'écran permet de faire d'éteindre l'écran après une période d'inactivité pour économiser la batterie. Pour rallumer l'écran, appuyez sur n'importe quel bouton ou tapez sur l'écran de l'appareil.

Arrêt automatique: Désactivé/1 Minute/3 Minutes/5 Minutes

Le réglage par défaut est 3Minutes.

Bouton déclencheur: Haut/Moyen/Faible

Le réglage par défaut est Moyen.

Mode voiture: Activé/Désactivé

Si vous activez le mode voiture et que vous connectez la caméra à l'allume-cigare de votre voiture, la caméra s'allumera automatiquement si vous démarrez votre voiture et s'éteindra si vous arrêtez votre voiture.

Langage: Deutsch/English/Español/Français/Русский/Português/Italiano/简体中文/繁体中文/日本語/한국어/ไทย

Le réglage par défaut est English.

Format de la date: Vous pouvez définir le format de la date.

Réglage de l'heure: Vous pouvez régler l'heure de la caméra.

Fixation de la date: Vous pouvez régler la date de la caméra.

Format: Vous pouvez vérifier l'utilisation de la carte mémoire et formater la carte mémoire. Pour conserver votre carte mémoire en bon état, reformatiez-la régulièrement. Le reformatage efface tout votre contenu, alors assurez-vous d'avoir bien sauvegardé vos photos et vidéos.

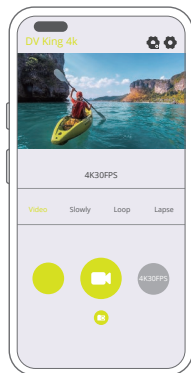
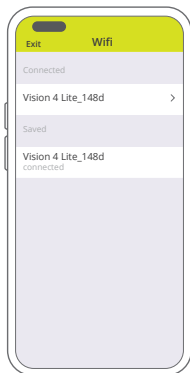
Réinitialisation d'usine: Cette option réinitialise tous les paramètres à leurs valeurs par défaut.

Informations sur l'appareil: Vous pouvez vérifier le nom du modèle et la version du micrologiciel de votre caméra.

CONNECTER À L'APPLICATION

Téléchargez et installez l'application **DV KING 4K** sur l'App Store ou Google Play. L'application **DV KING 4K** vous permet de contrôler votre caméra à distance à l'aide d'un smartphone ou d'une tablette. Les fonctionnalités comprennent le contrôle de la caméra, la prévisualisation en direct, la lecture, le téléchargement et les paramètres.

1. Allumez la caméra, appuyez et maintenez le bouton Haut pour allumer le Wifi.
Le nom et le mot de passe du Wifi s'afficheront sur l'écran de la caméra.
2. Connectez-vous sur le Wifi «**Vision 4 Lite**» et entrez le mot de passe sur le réglage WLAN de votre smartphone.
3. Ouvrez l'application **DV KING 4K**, choisissez le Wifi de la caméra et appuyez sur l'icône en forme de flèche sur la droite, attendez quelques secondes, la caméra se connectera automatiquement à l'application.



LECTURE DE VOTRE CONTENU

Vous pouvez lire votre contenu sur l'appareil photo, votre ordinateur, votre télévision, votre smartphone ou votre tablette. Vous pouvez également lire le contenu en insérant la carte mémoire directement dans un appareil, tel qu'un ordinateur ou un téléviseur compatible. Avec cette méthode, la résolution de lecture dépend de la résolution de l'appareil et de sa capacité à reproduire cette résolution.

Note: Pour lire vos vidéos et photos sur un ordinateur, vous devez transférer en premier ces fichiers à un ordinateur. Le transfert libère également de l'espace sur votre carte mémoire pour un nouveau contenu.

Visualisation des fichiers sur votre Vision 4 Lite

Allumez l'appareil photo, appuyez et maintenez le bouton OK, choisissez l'icône de lecture pour entrer dans l'album. Appuyez sur le bouton Haut ou Bas pour faire défiler les fichiers. Appuyez sur le bouton OK pour lire ou arrêter la vidéo. Appuyez sur le bouton Mode pour quitter.

SUPPRESSION DE VOTRE CONTENU

Suppression de fichiers sur votre caméra

1. Entrez en mode Album. Si votre carte mémoire contient beaucoup de contenu, son chargement peut prendre une minute.
2. Appuyez sur le bouton Haut ou Bas pour faire défiler les fichiers.
3. Sélectionnez le fichier que vous souhaitez supprimer, appuyez sur le bouton OK et maintenez-le enfoncé.
4. «Supprimer ce fichier», choisissez Confirmer pour le supprimer.
5. Pour quitter le mode Album, appuyez sur le bouton Mode.

Suppression de fichiers sur l'application

1. Ouvrez l'application DV KING 4K. Connectez la caméra avec l'application.
2. Choisissez l'album à gauche pour voir tous les fichiers sur la caméra.
3. Touchez l'icône en forme de flèche en haut, puis choisissez Supprimer.
4. Sélectionnez la photo ou la vidéo que vous souhaitez supprimer, puis Confirmer.

TRANSFÉRER VOTRE CONTENU

Décharger votre contenu sur un ordinateur

Pour télécharger vos fichiers sur un ordinateur, vous avez besoin d'un lecteur de carte (vendu séparément). Connectez-le à l'ordinateur via un port USB et insérez la carte mémoire. Vous pouvez ensuite transférer files sur votre ordinateur ou supprimer le site sélectionné à l'aide de l'explorateur de fichier.

Décharger votre contenu sur un Smartphone

1. Ouvrez l'application DV KING 4K. Connectez la caméra avec l'application.
2. Choisissez l'album à gauche pour voir tous les fichiers sur l'appareil.
3. Touchez l'icône en forme de flèche en haut, puis choisissez Télécharger.
4. Sélectionnez la photo ou la vidéo que vous souhaitez supprimer, puis Confirmer.

Nota:

1. Si vous ne pouvez pas transférer des vidéos ou des photos sur l'iPhone ou l'iPad, allez à la page Paramètres → Confidentialité → Photos, trouvez «DV KING 4K» et sélectionnez « Lecture et écriture ».
2. L'iPhone et l'iPad ne permettent pas de télécharger des vidéos de 4K ou 2,7K via une application, transférez les Vidéos 4K ou 2,7K via un lecteur de carte.

AJUSTER LE NIVEAU DE ZOOM

La fonction de zoom vous permet de régler la distance à laquelle le sujet apparaît sur votre photo.

Appuyez sur le bouton Haut ou Bas pour ajuster le niveau de zoom lorsque vous prenez des photos ou des vidéos.

ENTRETIEN VOTRE CAMÉRA

Suivez ces directives pour obtenir la meilleure performance de votre caméra:

1. Pour une meilleure performance audio, secouez la caméra ou soufflez sur le micro pour enlever les débris des trous du micro.
2. Pour nettoyer l'objectif, essuyez-le avec un chiffon doux et non pelucheux.
N'insérez pas d'objets étrangers autour de l'objectif.
3. Ne touchez pas à l'objectif avec vos doigts.
4. Tenez l'appareil à l'écart des chutes et des chocs, qui peuvent endommager les composants..

5. Gardez la caméra à l'abri des températures élevées et des rayons du soleil pour éviter qu'elle ne soit endommagée.
6. N'utilisez pas la caméra lorsque vous chargez. Éteignez la caméra avant de la recharger.

MAXIMISER LA DURÉE DE VIE DE LA BATTERIE

Si la batterie atteint 0 % pendant l'enregistrement, la caméra sauvegardera le fichier avant de s'éteindre. Pour maximiser la durée de vie des batteries, suivez ces recommandations dans la mesure du possible :

- Éteignez la connexion Wifi.
- Capturez des vidéos à des fréquences d'images et des résolutions plus faibles.
- Utilisez le réglage de l'économiseur d'écran.

STOCKAGE ET MANIPULATION DES BATTERIES

La caméra contient des composants sensibles, dont la batterie. Évitez d'exposer votre appareil à des températures très froides ou très chaudes. Des températures basses ou élevées peuvent réduire temporairement l'autonomie de la batterie ou entraîner l'arrêt temporaire du bon fonctionnement de la caméra. Évitez les changements importants de température ou d'humidité lors de l'utilisation de la caméra, car de la condensation peut se former sur ou dans la caméra.

- Ne séchez pas la caméra ou la batterie avec une source de chaleur externe telle qu'un four à micro-ondes ou un sèche-cheveux. Les dommages causés à la caméra ou à la batterie par contact avec un liquide à l'intérieur de la caméra ne sont pas couverts par la garantie.
- Ne rangez 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. Cela pourrait compromettre la sécurité, le respect des réglementations et les performances, et pourrait annuler la garantie.

AVERTISSEMENT: Ne pas faire tomber, démonter, ouvrir, écraser, plier, déformer, percer, déchiqueter, mettre au micro-ondes, incinérer ou peindre l'appareil ou la batterie. N'insérez pas d'objets étrangers dans l'ouverture de la batterie de l'appareil photo. N'utilisez pas l'appareil photo ou la batterie s'ils ont été endommagés-par exemple, s'ils sont fissurés, perforés ou endommagés par l'eau. Démonter ou percer la batterie peut provoquer une explosion ou un incendie.

TÉLÉCOMMANDE



Bouton photo

Bouton vidéo

Résistant aux éclaboussures uniquement,
non étanche

Pour jumeler la télécommande avec la caméra, appuyez sur n'importe quel bouton de la télécommande.

Vidéo

Pour enregistrer une vidéo, vérifiez que la caméra est en mode vidéo.

Pour commencer l'enregistrement:

Appuyez sur le bouton vidéo gris. La caméra émettra un bip, et la lumière de la caméra clignotera pendant l'enregistrement.

Pour arrêter l'enregistrement:

Appuyez à nouveau sur le bouton vidéo gris. La caméra émettra un bip, et la lumière de la caméra s'arrêtera de clignoter.

Photo

Pour prendre une photo, vérifiez que l'appareil est en mode photo.

Pour prendre une photo:

Appuyez sur le bouton photo rouge. La caméra émettra un son d'obturateur.

CR2032 REMPLACEMENT DE LA PILE DE LA TÉLÉCOMMANDE

1. Utilisez un tournevis à pointe Phillips de 1,8 mm pour retirer les 4 vis du couvercle arrière de la télécommande, ce qui vous permettra de l'ouvrir.



2. Retirez 4 autres vis de la carte de circuit imprimé.



3. Soulevez la carte de circuit imprimé et faites glisser la batterie, comme indiqué sur la photo.

Nota: NE PAS faire tourner la carte de circuit imprimé pour éviter d'inverser les fonctions de la caméra et du bouton vidéo.



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

5. Remettez les 4 vis en place sur la carte de circuit imprimé.

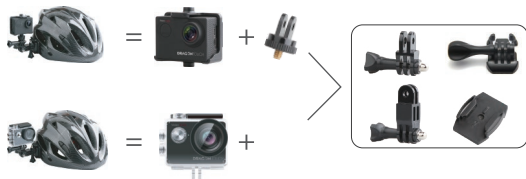
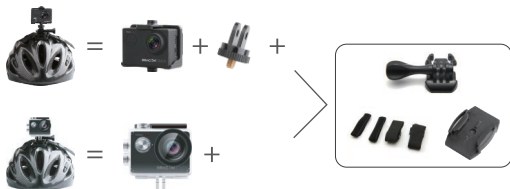


6. Remettez les 4 vis en place dans le couvercle.

MONTAGE DE VOTRE CAMÉRA

Fixez votre caméra à votre casque, à l'équipement et au matériel.





CONTACTEZ-NOUS

Pour toute demande de renseignements sur les produits DragonTouch, n'hésitez pas à nous contacter, nous vous répondrons dans les 24 heures.

Email: cs@dragontouch.com

Site internet Officiel: www.dragontouch.com

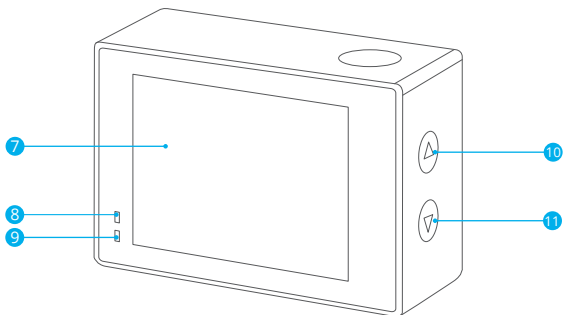
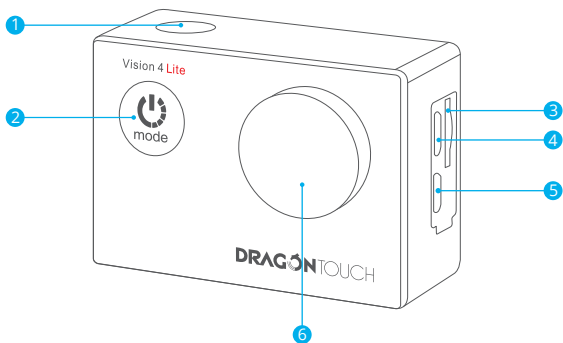
CONTENUTI

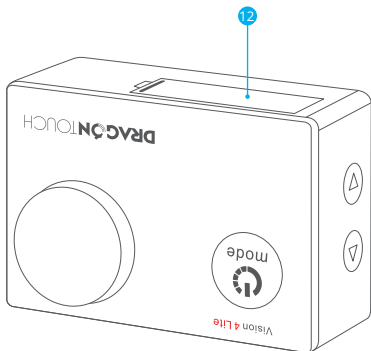
Contenuto del pacco	86
Vision 4 Lite	87
Iniziare	89
Panoramica delle modalità	90
Personalizzare la Sua Vision 4 Lite	91
Collegare all'app	97
Riprodurre contenuti	98
Eliminare contenuti	98
Scaricare contenuti	99
Regolare livello di zoom	99
Manutenzione della videocamera	99
Massimizzare durata batteria	100
Conservazione e gestione batteria	100
Telecomando	101
Installazione della telecamera	103
Contattarci	105

CONTENUTO DEL PACCO

			
Vision 4 Lite	Custodia impermeabile	Barra/ supporto asta	Supporto 1
			
Supporto 2	Supporto 3	Supporto 4	Supporto 5
			
Supporto 6	Supporto 7	Supporto 8	Supporto 9
			
Custodia posteriore	Supporti casco	Batteria	Cavo USB
			
Cinghia da polso per telecomando	Cinghie di fissaggio	Cavi	Panno lente
			
Telecomando	Guida Rapida		

VISION 4 LITE





- | | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| ① Pulsante scatto/scelta | ⑦ Schermo |
| ② Pulsante accensione/modalità/esci | ⑧ Indicatore ricarica |
| ③ Slot per Scheda memoria | ⑨ Indicatore funzionamento |
| ④ Porta USB/Jack mic esterno | ⑩ Pulsante su/Zoom-/Wifi |
| ⑤ Porta Micro HDMI | ⑪ Pulsante giù/Zoom+ |
| ⑥ Lente | ⑫ Sportello |

Nota: La videocamera non registra audio se inserita nella custodia impermeabile.

COME INIZIARE

Benvenuto nella DragonTouch Vision 4 Lite. Per scattare video e foto, è necessaria una scheda memoria (venduta separatamente).

Scheda memoria

Usare una memory scheda di marca che soddisfi questi requisiti:

- Classe 10 o UHS-I rating
- Capacità fino a 64GB (FAT32)

Nota:

1. Formattare la scheda memoria prima di usare la videocamera. Per tenere la scheda memoria in buone condizioni, riformattare regolarmente. La formattazione elimina tutti i contenuti, per cui scaricare foto e video prima di eseguirla.
2. Il formato FAT32 per scheda memoria interrompe la registrazione quando un file raggiunge 4GB e inizia a registrare su un nuovo file.

Accensione e spegnimento

Tenere premuto il pulsante di accensione per 3 secondi. La videocamera emette un suono e l'indicatore luminoso di stato si accende. Quando le informazioni compaiono sullo schermo, la videocamera è accesa. Quando la videocamera è accesa, tenere premuto il pulsante di accensione di nuovo per spegnere.

Modificare modalità

Accendere la videocamera, premere il pulsante modalità per passare tra video e foto. Tenere premuto OK per entrare in impostazioni, scegliere l'icona  e premere OK di nuovo. Sono disponibili più modalità di scatto. Premere il pulsante modalità per uscire.

Accendere e spegnere il Wifi

Accendere la videocamera, tenere premuto il pulsante su per accendere il Wifi, nome e password del Wifi compaiono sullo schermo. Premere il pulsante su di nuovo per spegnere il Wifi.

PANORAMICA DELLE MODALITÀ

Sono disponibili 8 modalità diverse: Video, slow motion, registrazione in loop, video di lasso di tempo, foto, auto foto, burst foto, autoscatto.

Modalità video

Il device è in modalità video-la modalità di default-all'accensione della videocamera. In modalità video, premere il pulsante di scatto per iniziare a registrare video. Premere il pulsante di scatto di nuovo per interrompere.

Modalità slow motion

In modalità slow motion, premere il pulsante di scatto, la videocamera inizia a registrare video in slow motion.

Modalità di registrazione in loop

La modalità di registrazione in loop permette di sovrascrivere i file vecchi con quelli nuovi. Una volta terminato lo spazio nella scheda memoria, la videocamera elimina i file meno recenti per fare spazio per gli ultimi file. Per esempio, se l'impostazione di loop recording è "1 Minuto", allora la videocamera crea video clip di 1 minuto e un video clip di 1 minuto verrà eliminato quando necessita di memoria.

Modalità video di lasso di tempo

In modalità video di lasso di tempo, premere il pulsante di scatto, la videocamera registra video catturando frame a intervalli specifici.

Modalità foto

In modalità foto, premere il pulsante di scatto per scattare foto.

Modalità di burst foto

In modalità di burst foto, premere il pulsante di scatto, la videocamera scatta foto automaticamente a intervalli specifici. Premere il pulsante di scatto di nuovo per interrompere.

Modalità Burst Photo

In modalità Burst Photo, vengono scattate diverse foto in rapida successione, perfetta per catturare attività in rapido movimento.

Modalità Autoscatto

La modalità Autoscatto imposta un ritardo tra momento in cui viene premuto il pulsante di scatto e la realizzazione dello scatto.

PERSONALIZZARE LA SUA VISION 4 LITE

Tenere premuto OK, scegliere l'icona delle impostazioni nel menu di impostazioni. Premere il pulsante modalità per scegliere l'impostazione di video, foto o sistema. Premere su o giù per scorrere tra le opzioni. Premere OK per confermare e premere il pulsante modalità per uscire.

Impostazioni video

Risoluzione: 4K30fps/2.7K30fps/1080P60fps/1080P30fps/720P120fps/720P60fps/720P30fps

Impostazione predefinita è 4K30fps.

Nota:

1. Durante la registrazione di video ad alta risoluzione o a frame elevati in ambienti caldi, la videocamera potrebbe scaldarsi e consumare più corrente.
2. Dopo l'accessione del sistema EIS (anti-shake), la risoluzione video passa a 3200*1800 quando impostata a 4K30fps.

EIS: On/Off

Impostazione predefinita è On.

Questa impostazione regola il filmato per evitare immagini mosse durante la ripresa. Il risultato è un filmato più fluido, soprattutto durante attività in rapido movimento, come ciclismo, motociclismo e utilizzo a mano.

Correzione distorsione: On/Off

Impostazione predefinita è On.

L'impostazione di correzione della distorsione permette di correggere la distorsione dell'immagine.

Nota: La risoluzione 4K30fps non supporta correzione della distorsione.

Bilanciamento bianco: Auto/Soleggiato/Nuvoloso/Incandescente/Fluorescente

Impostazione predefinita è Auto.

Il bilanciamento del bianco regola il colore di video e foto per ottimizzarlo in condizioni di luce calda o fredda.

Impostazioni esposizione: -3/-2/-1/0/1/2/3

Impostazione predefinita è 0.

L'esposizione permette di selezionare un'area a cui dare priorità nella determinazione dell'esposizione. Questa impostazione è utile nel caso in cui siano presenti aree esposte in modo eccessivo o ridotto.

Nitidezza: Alta/Media/Bassa

Impostazione predefinita è Media.

Qualità video: Alta/Media/Bassa

Impostazione predefinita è Alta.

ISO: Auto/100/200/400/800/1600/3200/6400

Impostazione predefinita è Auto.

L'ISO determina la sensibilità della videocamera alla luce creando un compromesso tra luminosità e rumore dell'immagine. Il rumore indica il grado di granulosità dell'immagine. In condizioni di luce scarsa, maggiore è il valore dell'ISO, maggiore è il rumore. Valori più bassi permettono di ottenere immagini meno rumorose, ma anche più scure.

Contrassegno data: On/Off

Impostazione predefinita è On.

Questa impostazione aggiunge un contrassegno della data a video e foto scattate.

Registrazione audio: On/Off

Impostazione predefinita è On.

Questa impostazione registra l'audio durante la ripresa dei video.

Nota: La videocamera non registra audio quando inserita nella custodia impermeabile.

FOV: Largo/Medio/Stretto

Impostazione predefinita è Largo.

FOV indica quanta scena (misurata in gradi) può essere catturata dalla lente della videocamera. Un FOV largo cattura il massimo della scena possibile, mentre un FOV stretto il minimo.

Modalità immersioni: On/Off

Impostazione predefinita è Off.

La modalità immersioni compensa la mancanza di luce rossa nelle scene sott'acqua.

La modalità immersioni è usata in acqua blu e tropicale, ottimizzata per 3-24 metri.

Effetti speciali: Normale/Nero e bianco/Negativo/Retro/Rosso/Verde/Blu

Impostazione predefinita è Normale.

Impostazioni foto

Inset pixel: 20M/16M/14M/12M/8M/5M

Impostazione predefinita è 14M.

Bilanciamento bianco: Auto/soleggiato/nuvoloso/incandescente/fluorescente

Impostazione predefinita è auto.

Il bilanciamento del bianco regola il colore di video e foto per ottimizzarlo in condizioni di luce calda o fredda.

Impostazioni esposizione: -3/-2/-1/0/1/2/3

Impostazione predefinita è 0.

L'esposizione permette di selezionare un'area a cui dare priorità nella determinazione dell'esposizione. Questa impostazione è utile nel caso in cui siano presenti aree esposte in modo eccessivo o ridotto.

Nitidezza: Alta/Media/Bassa

Impostazione predefinita è media.

ISO: Auto/100/200/400/800/1600/3200/6400

Impostazione predefinita è auto.

L'ISO determina la sensibilità della videocamera alla luce creando un compromesso tra luminosità e rumore dell'immagine. Il rumore indica il grado di granulosità dell'immagine. In condizioni di luce scarsa, maggiore è il valore dell'ISO, maggiore è il rumore. Valori più bassi permettono di ottenere immagini meno rumorose, ma anche più scure.

Filigrana Data: On/Off

Impostazione predefinita è On.

Questa impostazione aggiunge una Filigrana della data a video e foto scattate.

Modalità immersioni: On/Off

Impostazione predefinita è Off.

La modalità immersioni compensa la mancanza di luce rossa nelle scene sott'acqua.

La modalità immersioni è usata in acqua blu e tropicale, ottimizzata per 3-24 metri.

Effetti speciali: Normale/Nero e bianco/Negativo/Retro/Rosso/Verde/Blu

Impostazione predefinita è normale.

FOV: Largo/Medio/Stretto

Impostazione predefinita è largo.

FOV indica quanta scena (misurata in gradi) può essere catturata dalla lente della videocamera. Un FOV largo cattura il massimo della scena possibile, mentre un FOV stretto il minimo.

Impostazioni sistema

Rotazione immagine: On/Off

Impostazione default on.

Wifi: On/Off

Impostazione predefinita è On.

Informazioni Wifi: Permette di verificare nome e password del Wifi della videocamera.

Reset Wifi: Permette di resettare il WiFi della videocamera.

Frequenza fonte luminosa: Auto/50Hz/60Hz

Impostazione predefinita è Auto.

Indicatore LED: On/Off

Impostazione predefinita è On.

Attivare questa impostazione per permettere all'indicatore LED di mostrare i diversi stati di funzionamento.

Salvaschermo automatico: Off/1 minuto/3 minuti/5 minuti

Impostazione predefinita è 1 minuto.

Il salvaschermo aiuta a spegnere lo schermo dopo un periodo di inattività per risparmiare batteria. Per accendere lo schermo, premere qualsiasi pulsante o cliccare sullo schermo della videocamera.

Spegnimento automatico: Off/1 minuto/3 minuti/5 minuti

Impostazione predefinita è 3 minuti.

Segnale pulsante: Alto/Medio/Basso

Impostazione predefinita è Medio.

Modalità auto: On/Off

La modalità auto permette di accendere automaticamente la videocamera, nel caso in cui venga collegata all'accendisigari, al momento dell'accensione dell'auto e di spegnerla al momento dello spegnimento dell'auto.

Lingua: Deutsch/English/Español/Français/Русский/Português/Italiano/简体中文/
繁体中文/日本語/한국어/ไทย

Impostazione predefinita è English.

Formato data: Permette di impostare il formato della data.

Impostazione orario: Permette di impostare l'orario.

Impostazione data: Permette di impostare la data.

Formato: Permette di verificare uso e formato della scheda memoria.

Per tenere la scheda memoria in buone condizioni, riformattare regolarmente.

La formattazione elimina tutti i contenuti, per cui scaricare foto e video prima di eseguirla.

Reset di fabbrica: Questa opzione riporta tutte le impostazioni ai valori di default.

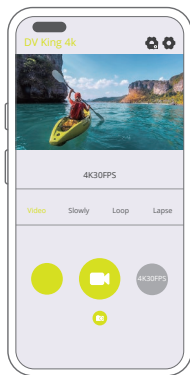
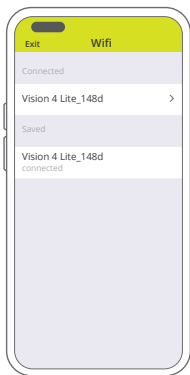
Info device: Permette di verificare nome del modello e versione del firmware della videocamera.

COLLEGARE ALL'APP

Scaricare installare l'app **DV KING 4K** su App Store o Google Play.

L'app **DV KING 4K** permette di controllare la videocamera da remoto tramite smartphone o tablet. Le funzioni includono controllo videocamera, anteprima live, riproduzione, download e impostazioni.

1. Accendere la videocamera, tenere premuto il pulsante su per accendere il Wifi.
Nome e password del Wifi vengono mostrati sullo schermo della videocamera.
2. Connettere al Wifi "**Vision 4 Lite**" e inserire la password nello smartphone
Impostazioni WLAN
3. Aprire l'app **DV KING 4K**, scegliere il Wifi della videocamera e cliccare sulla freccia a destra, attendere alcuni secondi, la videocamera si connette automaticamente all'app.



RIPRODURRE CONTENUTI

È possibile riprodurre contenuti su videocamera, computer, TV, smartphone o tablet. È inoltre possibile riprodurre i contenuti inserendo la scheda memoria direttamente in un dispositivo, come un computer o un televisore compatibile. In questo caso, la risoluzione di riproduzione dipende dalla risoluzione del dispositivo e dalla sua capacità di riprodurre tale risoluzione.

Nota: per riprodurre video e foto su un computer, devi prima trasferirli questi file su un computer. Il trasferimento consente inoltre di liberare spazio sulla scheda memoria per nuovi contenuti.

Visualizzare file su Vision 4 Lite

Accendere la fotocamera, tenere premuto il pulsante OK, scegliere l'icona di riproduzione per entrare Album. Premere il pulsante Su o Giù per scorrere i file. Premere il pulsante OK per riprodurre o interrompere il video. Premere il pulsante Modalità per uscire.

ELIMINARE CONTENUTI

Eliminare file sulla videocamera

1. Entrare in album. Se la scheda memoria contiene tanti contenuti, potrebbero impiegare alcuni minuti per caricare.
2. Premere su o giù per scorrere tra i file.
3. Selezionare il file da eliminare, tenere premuto OK.
4. "Eliminare questo file?", scegliere conferma per eliminare.
5. Per uscire dall'album, premere il pulsante modalità.

Eliminare file sull'app

1. Aprire l'app DV KING 4K. Collegare la videocamera all'app.
2. Scegliere album sulla sinistra per vedere i file sul dispositivo.
3. Cliccare sulla freccia in alto, scegliere elimina.
4. Selezionare foto e video da eliminare e cliccare conferma.

SCARICARE CONTENUTI

Scaricare i tuoi contenuti su un computer

Per scaricare file sul computer, è necessario un lettore (venduto separatamente). Collegare al computer tramite USB e inserire scheda memoria. Traferire file al computer o eliminare file selezionati usando lo strumento di ricerca file.

Scaricare contenuto sullo smartphone

1. Aprire l'app DV KING 4K. Collegare la videocamera all'app.
2. Scegliere album sulla sinistra per vedere i file sul dispositivo.
3. Cliccare sulla freccia in alto, scegliere download.
4. Selezionare foto e video da scaricare e cliccare conferma.

Nota:

1. Se non è possibile scaricare video o foto su iPhone o iPad, andare all' impostazioni → privacy → foto, trovare "DV KING 4K" e selezionare "lettura e scrittura".
2. iPhone e iPad non permettono di scaricare video 4K o 2.7K tramite app, scaricare video 4K o 2.7K tramite lettore di schede.

REGOLARE LIVELLO DI ZOOM

Lo zoom permette di regolare quanto vicino o lontano appare il soggetto della foto. Premere su o giù per regolare lo zoom durante foto e video.

MANUTENZIONE DELLA VIDEOCAMERA

Seguire le linee guida per ottenere le migliori prestazioni della videocamera:

1. Per migliori prestazioni audio, scuotere la videocamera o soffiare delicatamente nel microfono per rimuovere detriti dai fori.
2. Per pulire la lente, usare il panno morbido fornito. Non inserire oggetti estranei nella lente.
3. Non toccare la lente con le dita.
4. Evitare cadute o colpi alla videocamera che potrebbero danneggiare i componenti.
5. Tenere la videocamera lontano da temperatura e raggi del sole per evitare danni.
6. NON usare la videocamera durante ricarica. Spegnerla la videocamera prima di ricaricare.

MASSIMIZZARE DURATA BATTERIA

Se la batteria raggiunge 0% durante ricarica, la videocamera salva i file prima di spegnersi.

Per massimizzare la durata della batteria, seguire queste linee guida:

- Spegnerne la connessione wireless.
- Registrare video con basso frame rate e risoluzione.
- Usare l'impostazione del salvaschermo.

CONSERVAZIONE E GESTIONE BATTERIA

La videocamera contiene componenti sensibili, compresa la batteria. Evitare di esporre la videocamera a temperature molto fredde o calde. Condizioni di bassa o alta temperatura possono temporaneamente ridurre la durata della batteria o causare l'arresto temporaneo del funzionamento della videocamera. Evitare drastici cambiamenti di temperatura o di umidità durante l'uso della videocamera, perché potrebbe formarsi della condensa sopra o all'interno della videocamera.

- Non asciugare la videocamera o la batteria con una fonte di calore esterna come un forno a microonde o un asciugacapelli. I danni alla videocamera o alla batteria causati dal contatto con liquidi all'interno non sono coperti dalla garanzia.
- Non conservare la batteria con oggetti metallici, come monete, chiavi o collane. Se i terminali della batteria vengono a contatto con oggetti metallici, questo potrebbe causare un incendio.
- Non apportare modifiche non autorizzate alla videocamera. Ciò potrebbe compromettere la sicurezza, la conformità alle normative, le prestazioni e invalidare la garanzia.

AVVERTENZA: Non far cadere, smontare, aprire, frantumare, schiacciare, piegare, deformare, forare, sminuzzare, usare microonde, incenerire o verniciare la videocamera o la batteria. Non inserire oggetti estranei nell'apertura della batteria della videocamera. Non utilizzare la videocamera o la batteria se è stata danneggiata -ad esempio, se è incrinata, forata o danneggiata da acqua. Lo smontaggio o la foratura della batteria può causare un'esplosione o un incendio.

TELECOMANDO



Pulsante foto

Pulsante video

Resistente a schizzi, non impermeabile

Per collegare il telecomando alla videocamera, premere qualsiasi pulsante sul telecomando.

Video

Per registrare video, verificare che la videocamera sia in modalità video.

Per iniziare a registrare:

Premere il pulsante video grigio. La videocamera emette un suono e l'indicatore della videocamera lampeggia durante la registrazione.

Per interrompere la registrazione:

Premere il pulsante video grigio. La videocamera emette un suono e l'indicatore della videocamera smette di lampeggiare.

Foto

Per scattare foto, verificare che la videocamera sia in modalità foto.

Per scattare foto:

Premere il pulsante foto rosso. La videocamera emette un suono di scatto.

CR2032 SOSTITUZIONE BATTERIA TELECOMANDO

1. Usare cacciavite con punta da 1,8mm Phillips per rimuovere le 4 viti sul retro del telecomando e aprirlo.



2. Rimuovere altre 4 viti sulla scheda PCB.



3. Sollevare la PCB e rimuovere la batteria, come mostrato nella foto.

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



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

5. Installare le 4 viti sulla PCB board.

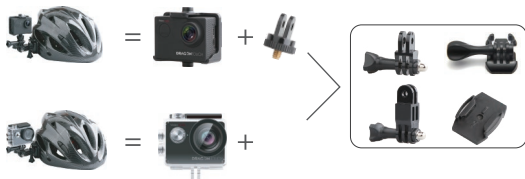
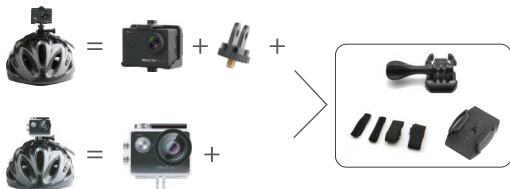


6. Installare le 4 viti del retro nella scocca.

SUPPORTI VIDEOCAMERA

La videocamera può essere collegata a caschi, strumenti e attrezzi.





CONTATTI

Per qualsiasi domanda sui prodotti DragonTouch contattarci, risponderemo in 24 ore.

Email: cs@dragontouch.com

Sito ufficiale: www.dragontouch.com

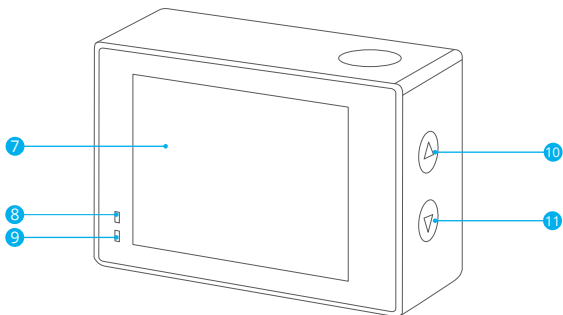
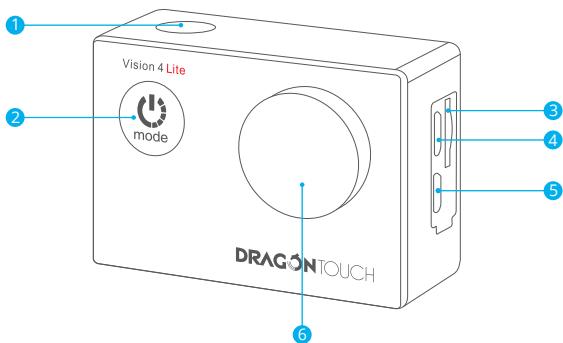
目次

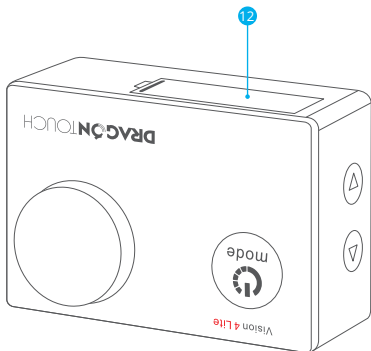
パッケージの内容	107
Vision 4 Liteについて	108
はじめに	110
モード一覧	111
Vision 4 Liteの設定	112
アプリへの接続	118
コンテンツの再生	119
コンテンツの削除	119
コンテンツの転送	120
ズームレベルの調整	120
カメラのメンテナンス	120
バッテリー寿命の最大化	121
バッテリーの保管と取り扱い	121
リモコン	122
カメラの取付	124
お問い合わせ	126

パッケージの内容

			
Vision 4 Lite	防水ハウジング	ハンドルバー/ ポールマウント	取付部品 1
			
取付部品 2	取付部品 3	取付部品 4	取付部品 5
			
取付部品 10	取付部品 7	取付部品 8	取付部品 9
			
保護用バックドア	ヘルメットマウント	バッテリー	USBケーブル
			
リモコン用リストストラップ	バンテージ	テザー	レンズクロス
			
リモコン	クイックスタートガイド		

VISION 4 LITEについて





- | | |
|--------------------|----------------|
| ① シャッター/選択ボタン | ⑦ 画面 |
| ② 電源/モード/終了ボタン | ⑧ 充電インジケータ |
| ③ メモリカードスロット | ⑨ 動作インジケータ |
| ④ USBポート/外部マイクジャック | ⑩ 上/縮小/Wifiボタン |
| ⑤ Micro HDMIポート | ⑪ 下/拡大ボタン |
| ⑥ レンズ | ⑫ バッテリーカバー |

ご注意:防水ケースをつけている場合、カメラは音声を録音できません。

はじめに

DragonTouch Vision 4 Liteをご使用いただき、ありがとうございます。ビデオや写真を撮影するために、メモリカード(別売り)が必要です。

メモリカード

次の要件を満たしたブランドのメモリカードを使用してください。

- Class 10またはUHS-I対応
- 最大64GBの容量 (FAT32)

ご注意:

1. カメラを初めて使用する前に、メモリカードを一度フォーマットしてください。メモリカードを良好な状態に保つために、定期的に再フォーマットしてください。
再フォーマットすると、すべてのコンテンツが消去されるため、必ず写真とビデオをバックアップしてから再フォーマットしてください。
2. FAT32形式のメモリカードは、ファイルサイズが4GBに達すると撮影を停止し、新しいファイルで撮影を再開します。

電源をオン・オフにする方法

電源ボタンを3秒間長押しすると、カメラがピープ音を鳴らし、ステータスライトが点灯します。画面に情報が表示されたら、カメラの電源が入ります。カメラの電源が入っているときに、電源ボタンをもう一度長押しすると、電源が切れます。

モードの切り替え

カメラの電源を入れ、モードボタンを押してビデオモードまたは写真モードに切り替えます。OKボタンを長押しして設定メニューに入り、 アイコンを選択し、OKボタンをもう一度押すと、その他の撮影モードを利用できます。モードボタンを押すと終了します。

Wifiをオン・オフにする方法

カメラの電源を入れ、上ボタンを長押しすると、Wifiがオンになり、Wifi名とパスワードが画面に表示されます。上ボタンをもう一度押すと、Wifiがオフになります。

モード一覧

ビデオ、スローモーション、ループ録画、タイムラプスビデオ、写真、自動写真、バースト写真、セルフタイマーの8つの異なるモードがあります。

ビデオモード

カメラの電源を入れると、デフォルトでビデオモードになります。

ビデオモードでは、カメラのシャッターボタンを押すと、ビデオの録画が開始します。シャッターボタンをもう一度押すと、録画が停止します。

スローモーションモード

スローモーションビデオモードでは、シャッターボタンを押すと、カメラがスローモーションビデオを撮影します。

ループ録画モード

ループ録画モードでは、カメラは古いファイルを新しいファイルで上書きできます。メモリーカードがいっぱいになると、カメラは最初のビデオファイルを削除し、最新のファイル用のスペースを確保します。たとえば、ループ録画が「1分」に設定された場合、カメラは1分間のビデオクリップを作成しますが、それ以上の容量が必要な場合、1分間のクリップは削除されます。

タイムラプスビデオモード

タイムラプスビデオモードでは、シャッターボタンを押すと、カメラは特定の間隔でキャプチャされたフレームからビデオを撮影します。

写真モード

写真モードでは、シャッターボタンを押すと、写真が撮られます。

自動写真モード

自動写真モードでは、シャッターボタンを押すと、カメラは特定の間隔で自動的に写真を撮ります。シャッターボタンをもう一度押すと停止します。

バースト写真モード

バースト写真モードでは、複数の写真が連続して撮られるため、動きの速い活動の撮影に最適です。

セルフタイマーモード

セルフタイマーモードでは、シャッターを押してからシャッターが切れるまで遅延が発生します。

VISION 4 LITEの設定

OKボタンを押したまま、設定アイコンを選択して設定メニューに入ります。モードボタンを押してビデオ設定、写真設定、またはシステム設定を選択します。上ボタンまたは下ボタンを押してオプションをスクロールします。「OK」を押して確認し、モードボタンを押して終了します。

ビデオ設定

解像度: 4K30fps/2.7K30fps/1080P60fps/1080P30fps/720P120fps/720P60fps/
720P30fps

初期設定は4K 30fpsになります。

ご注意:

- 1、暖かい場所で高解像度または高フレームレートのビデオを撮影すると、カメラが暖かくなり、より多くの電力を消費する場合があります。
- 2、EIS(手ぶれ補正機能)をオンにした後、ビデオ解像度を4K 30fpsに設定した場合、撮影されたビデオの解像度は自動的に3200*1800に切り替わります。

EIS: オフ/オン

初期設定はオンになります。

この設定は、撮影中に手ぶれ軽減のためにフィルム長を調整します。この機能により、特にサイクリング、モーターサイクル、ハンドヘルドでの使用など、比較的小さくて動きの速い活動でよりスムーズな映像を撮影できます。

歪み補正: オン/オフ

初期設定はオンになります。

歪み補正がオンの場合、写真の歪みを補正できます。

ご注意: 4K 30fpsの解像度は歪み補正に対応しません。

ホワイトバランス:オート/晴れ/曇り/白熱灯/蛍光灯

初期設定はオートになります。

ホワイトバランスを選択すると、ビデオや写真の色温度を調整し、涼しいまたは暖かい照明条件に最適化できます。

露出設定:-3/-2/-1/0/1/2/3

初期設定は0になります。

露出設定では、露出を決定する時にカメラが優先する領域を選択できます。この設定は、重要な撮影領域が露出オーバーまたは露出アンダーになる可能性のある場合に特に役立ちます。

シャープネス:高/中/低

初期設定は中になります。

ビデオ品質:高/中/低

初期設定は高になります。

ISO:オート/100/200/400/800/1600/3200/6400

初期設定はオートになります。

ISOは、カメラの光に対する感度を決定し、明るさと画像ノイズ軽減のいずれかを優先します。画像ノイズとは、画像のざらつきの度合いを指します。暗い場所では、ISO値を高くすると、写真は明るくなりますが、画像ノイズは大きくなります。値を小さくすると、画像ノイズは低くなりますが、写真は暗くなります。

時間透かし:オン/オフ

初期設定はオンになります。

この設定をオンにすると、カメラは撮られたビデオや写真に日付スタンプを追加します。

音声録音:オン/オフ

初期設定はオンになります。

この設定をオンにすると、カメラはビデオの録画中に音声を録音します。

ご注意:防水ケースをつけている場合、カメラは音声を録音できません。

FOV: 広視野/中程度/狭視野

初期設定は広視野になります。

FOVとは、カメラのレンズを通して撮影できるシーンの量(度単位で測定)を指します。広視野では最大量のシーンを撮影し、狭視野では最小量のシーンを撮影します。

水中モード: オン/オフ

初期設定はオフになります。

水中モードをオンにすると、水中撮影での光量不足を補うことができます。水中モードは、熱帯と海で使用するよう設計されており、10-80フィートでの使用に最適化されています。

特殊効果: ノーマル/白黒/ネガティブ/レトロ/赤/緑/青

初期設定はノーマルになります。

写真設定

ピクセル: 20M/16M/14M/12M/8M/5M 初期設定は14Mになります。

ホワイトバランス: オート/晴れ/曇り/白熱灯/蛍光灯

初期設定はオートになります。

ホワイトバランスを選択すると、ビデオや写真の色温度を調整し、涼しいまたは暖かい照明条件に最適化できます。

露出設定: -3/-2/-1/0/1/2/3

初期設定は0になります。

露出設定では、露出を決定する時にカメラが優先する領域を選択できます。この設定は、重要な撮影領域が露出オーバーまたは露出アンダーになる可能性のある場合に特に役立ちます。

シャープネス: 高/中/低

初期設定は中になります。

ISO:オート/100/200/400/800/1600/3200/6400

初期設定はオートになります。

ISOは、カメラの光に対する感度を決定し、明るさと画像ノイズ軽減のいずれかを優先します。画像ノイズとは、画像のざらつきの度合いを指します。暗い場所では、ISO値を高くすると、写真は明るくなりますが、画像ノイズは大きくなります。値を小さくすると、画像ノイズは低くなりますが、写真は暗くなります。

時間透かし:オン/オフ

初期設定はオンになります。

この設定をオンにすると、カメラは撮られたビデオや写真に日付スタンプを追加します。

水中モード:オン/オフ

初期設定はオフになります。

水中モードをオンにすると、水中撮影での光量不足を補うことができます。水中モードは、熱帯と海で使用するよう設計されており、10-80フィートでの使用に最適化されています。

特殊効果:ノーマル/白黒/ネガティブ/レトロ/赤/緑/青

初期設定はノーマルになります。

FOV:広視野/中程度/狭視野

初期設定は広視野になります。

FOVとは、カメラのレンズを通して撮影できるシーンの量(度単位で測定)を指します。広視野では最大量のシーンを撮影し、狭視野では最小量のシーンを撮影します。

システム設定

写真回転:オン/オフ

初期設定はオンになります。

Wifi:オン/オフ

初期設定はオンになります。

Wifi情報:カメラのWifi名とパスワードを確認できます。

Wifiのリセット:カメラのWifiをリセットできます。

光源周波数:オート/50Hz/60Hz

初期設定はオートになります。

LEDインジケータ:オン/オフ

初期設定はオンになります。

この設定をオンにすると、LEDインジケータは異なる動作ステータスを表示します。

自動スクリーンセーバー:オフ/1分/3分/5分

初期設定は1分になります。

スクリーンセーバーにより、カメラがしばらく使用されない場合、ディスプレイをオフにし、バッテリーの寿命を延ばすことができます。ディスプレイを再度オンにするには、任意のボタンを押すか、カメラの画面をタップします。

自動電源オフ:オフ/1分/3分/5分

初期設定は3分になります。

ボタン説明:高/中/低

初期設定は中になります。

車内モード:オン/オフ

車内モードをオンにし、カメラを車のシガレットライターに接続した場合、車を始動するとカメラが自動的にオンになり、車を停止するとカメラがオフになります。

言語: Deutsch/English/Español/Français/Русский/Português/Italiano/简体中文/
繁体中文/日本語/한국어/ไทย

初期設定はEnglishになります。

時間の形式:日付の形式を設定できます。

時刻の設定:カメラの時刻を設定できます。

日付の設定:カメラの日付を設定できます。

フォーマット:SDカードの使用状況を確認したり、メモ리카ードをフォーマットすることができます。

メモ리카ードを良好な状態に保つために、定期的に再フォーマットしてください。再フォーマットすると、すべてのコンテンツが消去されるため、必ず写真とビデオをバックアップしてから再フォーマットしてください。

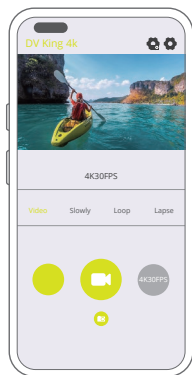
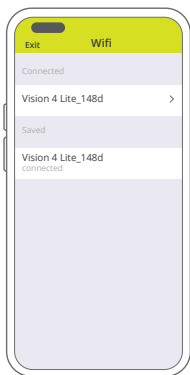
工場出荷時設定へのリセット:このオプションですべての設定を初期設定にリセットできます。

デバイス情報:カメラのモデル名とファームウェアバージョンを確認できます。

アプリへの接続

App StoreまたはGoogle PlayでDV KING 4Kアプリをダウンロードしてインストールします。DV KING 4Kアプリを利用すると、スマートフォンまたはタブレットを使用してカメラを遠隔操作できます。カメラ操作、ライブプレビュー、再生、ダウンロード、設定などの機能が含まれます。

- 1、カメラの電源を入れ、上ボタンを長押しすると、Wifiがオンになり、Wifi名とパスワードが画面に表示されます。上ボタンをもう一度押すと、Wifiがオフになります。
- 2、Wifi「Vision 4 Lite」に接続し、スマートフォンのWLAN設定でパスワードを入力します。
- 3、DV KING 4Kアプリを開き、カメラのWifiを選択し、右側の矢印アイコンをタップして数秒待つと、カメラが自動的にアプリに接続します。



コンテンツの再生

カメラ、パソコン、テレビ、スマートフォン、タブレットでコンテンツを再生できます。また、メモ리카ードをパソコンや互換性のあるテレビなどのデバイスに直接挿入してコンテンツを再生することもできます。この方法では、再生の解像度はデバイスの解像度とその解像度で再生する能力によります。

ご注意: パソコンでビデオや写真を再生するには、まずファイルをパソコンに転送する必要があります。ファイルを転送すると、メモ리카ードのスペースは新しいコンテンツ用に解放されます。

Vision 4 Liteでファイルを表示する方法

カメラの電源を入れ、OKボタンを長押しし、再生アイコンを選択してアルバムに入ります。上ボタンまたは下ボタンを押してファイルをスクロールします。OKボタンを押してビデオを再生または再生を停止します。モードボタンを押して終了します。

コンテンツの削除

カメラでファイルを削除する方法

- 1、アルバムモードに入ります。メモ리카ードに保存されたコンテンツが多い場合、読み込みに時間がかかることがあります。
- 2、上ボタンまたは下ボタンを押してファイルをスクロールします。
- 3、削除するファイルを選択し、OKボタンを長押しします。
- 4、「このファイルを削除しますか?」が表示されたら、「確認」を選択して削除します。
- 5、アルバムモードを終了するには、モードボタンを押します。

アプリでファイルを削除する方法

- 1、DV KING 4Kアプリを開き、カメラと接続します。
- 2、左側のアルバムを選択し、デバイス上のすべてのファイルを表示します。
- 3、上部の矢印アイコンをタップし、「削除」を選択します。
- 4、削除する写真またはビデオを選択して確認します。

コンテンツの転送

コンテンツをパソコンに転送する方法

USBポート経由でパソコンに接続し、メモ리카ードを挿入します。次に、ファイルエクスプローラーを使用し、ファイルをパソコンに転送したり、選択したファイルを削除することができます。

コンテンツをスマートフォンに転送する方法

- 1、DV KING 4Kアプリを開き、カメラと接続します。
- 2、左側のアルバムを選択し、デバイス上のすべてのファイルを表示します。
- 3、上部の矢印アイコンをタップし、「ダウンロード」を選択します。
- 4、削除する写真またはビデオを選択して確認します。

ご注意：

- 1、ビデオや写真をiPhoneまたはiPadに転送できない場合は、「設定」→「プライバシー」→「写真」に移動し、「DV KING 4K」を見つけ、「すべての写真」を選択します。
- 2、iPhoneとiPadでは、アプリで4Kまたは2.7Kのビデオをダウンロードできないため、カードリーダーを使用して転送してください。

ズームレベルの調整

ズーム機能を利用し、被写体が写真に表示される距離を調整できます。

写真やビデオを撮る時は、上ボタンまたは下ボタンを押してズームレベルを調整してください。

カメラのメンテナンス

カメラをより良く使用するためには、次のガイドラインに従ってください。

- 1、より優れた音声を実現するために、カメラを振るか、マイクを吹いてマイクの穴からゴミを取り除いてください。
- 2、レンズを掃除するには、糸くずの出ない柔らかい布でレンズを拭いてください。レンズの周りに異物を入れないでください。
- 3、指でレンズに触れないでください。
- 4、部品の損傷を防ぐために、カメラが落下・衝突しないようにしてください。
- 5、損傷を防ぐために、カメラを高温環境や直射日光から遠ざけて保管してください。
- 6、充電中にカメラを使用しないでください。充電する前に、カメラの電源を切ってください。

バッテリー寿命の最大化

録画中にバッテリー残量が0%になると、カメラはファイルを保存してから電源を切りま
す。バッテリーの寿命を最大化するために、なるべく次のガイドラインに従ってください。

- ワイヤレス接続をオフにします。
- より低いフレームレートと解像度でビデオを撮影します。
- スクリーンセーバー設定を利用します。

バッテリーの保管と取り扱い

バッテリーなどの敏感な部品が含まれているため、カメラを極端な低温または高温環境
にさらさないでください。低温または高温の環境では、バッテリーの寿命が一時的に短く
なったり、カメラが一時的に正しく動作できなくなる場合があります。カメラ上またはカメ
ラ内で結露が発生する可能性があるため、カメラを使用する時は、温度や湿度の劇的な
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燥させないで
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、保証対
象外となります。
- バッテリーをコイン、鍵、ネックレスなどの金属物と一緒に保管しないでください。バッ
テリーの端子が金属物に接触する場合は、火災が発生する可能性があります。
- カメラの改造は絶対にしないでください。安全性、法規制の順守、機能が損なわれ、
保証対象外となる場合があります。

警告: カメラやバッテリーを落としたり、分解したり、解体したり、押しつぶしたり、曲げたり、
変形させたり、穴を開けたり、細断したり、電子レンジにかけたり、焼却したり、塗装し
たりしないでください。また、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。
ひびが入ったり、穴が開いたり、水による損傷を受けた場合など、カメラやバッテリーが
損傷した場合は使用しないでください。バッテリーを分解したり、穴を開けたりする場
合は、爆発や火災が発生する可能性があります。

リモコン



写真ボタン

ビデオボタン

防滴のみ、防水対応ではありません

リモコンをカメラとペアリングするには、リモコンの任意のボタンを押します。

ビデオ

ビデオを録画するには、カメラがビデオモードになっていることを確認します。

録画を開始する方法：

灰色のビデオボタンを押すと、カメラはピープ音を1回鳴らし、録画中にインジケータが点滅します。

録画を停止する方法：

灰色のビデオボタンをもう一度押すと、カメラはピープ音を1回鳴らし、インジケータの点滅が停止します。

写真

写真を撮るには、カメラが写真モードになっていることを確認します。

写真を撮る方法：

赤い写真ボタンを押すと、カメラはシャッター音を1回鳴らします。

リモート用CR2032バッテリーの交換

1、8mmのプラスドライバーを使用し、リモコンの背面カバーにある4本のネジを外し、カバーを開けます。

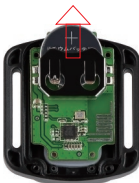


2、PCBボードにある4本のネジを外します。



3、画像に示すように、PCBボードを持ち上げ、バッテリーを取り出します。

ご注意:カメラとビデオボタンの機能が逆転しないように、PCBボードを回転させないでください。



4、プラス極を上に向けたまま、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

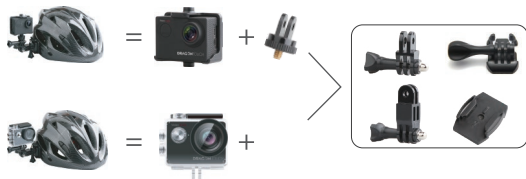
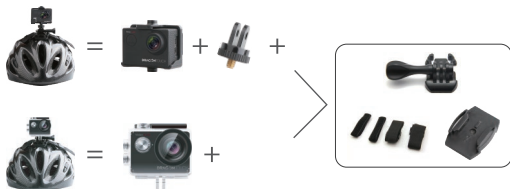


6、4本のネジをカバーに取り付けます。

カメラの取付

カメラをヘルメット、ギア、機器に取り付けます。





お問い合わせ

当社製品に関するご質問・ご意見・ご感想などは下記アドレス、サイトまたはLINEまでお問い合わせください。
できるだけ早く対応致します。

E-メール: cs@dragontouch.com

公式サイト: www.dragontouch.com



dragontouch.jp