



4K Action Camera

User Manual

Gebruikers

handleiding

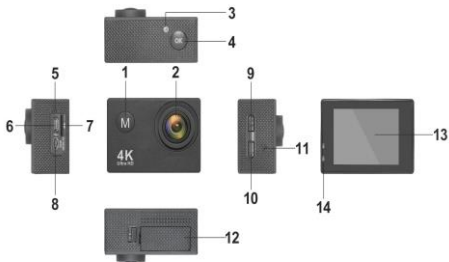
Warning

1. Always keep the camera safe from bumps, drops and falls
2. Radio waves can harm the camera so keep it well away from magnetic interference including electrical machinery
3. Don't expose the product directly to high temperatures and strong sunlight
4. To achieve the best results a high-quality micro SD card is recommended
5. To avoid data errors keep the micro SD card away from strong magnetic objects
6. To prevent the risk of fire, power down the camera and unplug it from the mains immediately should the device overheat or if you notice smoke or an unpleasant smell from the device
7. Whilst charging keep the camera out of the reach of children
8. Always store the camera in a cool and dust free location

Product features

- Waterproof casing effective to a depth of 30 meters
- HD screen display for video and image playback
- Detachable battery for easy replacement and to help extend the lifespan of the product
- Ability to record videos while the camera is still charging
- 16 megapixel HD wide-angle lens
- HDMI output
- Can be used as a web camera
- Supports SD card memory expandable up to 64GB (Class 10, FAT32)
- Supports multiple video recording formats: 4K/2K/1080P/720P
- Supports MP4 recording format
- Supports multiple photo shooting modes including single shot & snapper
- Video encryption enabled
- Super lightweight, small in size, and available in seven colours

Product structure



- 1.ON/OFF/Mode 2.LENS 3.WiFi Indicator 4.OK 5.MIC 6.USB
7.TF-Card 8.HDMI 9.WIFI/Up Key 10.Down Key 11.Speaker
12.Battery 13.LCD 14.Indicator Light

The diagram of accessory:



waterproof case



bicycle bracket



pedestal 1



pedestal 2



Back clip



fixed base



switch support 1



switch support 2



switch support 3



commutator



helmet pedestal



bandage



ribbon



3M mat



wire cable



data cable



user manual



cleaning cloth

Application diagram of assemble:





bicycle bracket/long pole

+



long pole/support 3

+



waterproof case

=



camera

+



back clip

+



clip

=



GETTING STARTED

To power ON:

Long press the ON/OFF/MODE Button.

To power OFF:

Long press the ON/OFF/MODE Button.

OVERVIEW

Turn camera ON and repeatedly press the ON/OFF/MODE Button to cycle through camera modes and settings. The modes will appear in following order:



Video

Record Video



Photo

Capture a single photo



Play back

playback Video and photo



Settings

Adjust camera settings

Press the OK Button to enter the settings menu. Repeatedly press the ON/OFF/MODE Button to cycle through options and press the OK Button to select desired option.

Video setting

Video Resolution	4K@24FPS/2K@30FPS/1080P@60 FPS/1080P@30FPS/720P@120FPS
Video sound	ON/OFF
Video-lapse	OFF/1S/2S/5S/10S/30S/60S
Loop Recording	OFF/1 min/3 min /5 min
Slow motion	720P@120FPS


Photo setting

Pixel set	20M/16M/14M/12M/10M
Timed	2S/5S/10S/20S/OFF
Burst	3P/S、5P/S、10P/S、OFF


SETTINGS

Exposure	-2---+2
White balance	Auto/ Daylight/ Cloudy/ Tungsten/ Fluorescent
Quality	Fine/ Normal/ Economy
WIFI	ON/OFF
WDR	ON/OFF
ISO	Auto/100/200/400
Auto Screensaver	30S/1min/3min/5min/OFF
Auto shutdown	1min/2min/3min/5min/10min/OFF
Time watermark	ON/OFF
Language	English/German/French/Spanish/Italian/Portuguese/ traditional/simplified/Chinese/Japanese/Russian
Format	Confirmation/cancel
Reset	Confirmation/cancel


Video mode

1. To record video, Verify the camera is in Video mode.
2. If the Video icon”  ” on screen is showing, press the OK key to start video, at the same time also has “a red icon” flashing.
3. Click the OK button again to stop the video, also the red icon disappear.


Picture mode

1. To take picture, Verify the camera is in picture mode.
2. If the picture icon ”  ” on screen is showing, press the OK key to take pictures.

Slow motion

1. To record slow motion video, Verify the camera is in slow motion mode.
2. If the slow motion Video icon”  ” on screen is showing, press the OK key to start video, at the same time also has “a red icon” flashing.

Time-lapse

1. Enter the setting menu, open this function, return to video mode.
2. If the Time-lapse Video icon”  ” on screen is showing, press the OK key to start video, at the same time also has “a red icon”.

Playback

Playing back video and photos

1. Verify the camera is in playback menu
2. Press down button to select file, press OK button to playback video.

Charge

1. With computer or the power adapter.
2. With car charger.
3. Can be charged while recording.(In Menu Settings to turn on“Driving Mode”function)
4. Can be charged while power off.

WIFI

1. Download “LERCCENKER” on APP Store or GooglePlay Store.
2. Press WIFI Button on the camera to open WIFI mode.
3. Open WIFI function of your phone, find and select wifi name which is “*****”, the Password is “12345678”, connect it.
4. Open LERCCENKER app to enjoy your wifi control time.
5. If you want to exit wifi mode, please exit and close LERCCENKER App first, and then press WiFi Button.

Parameter

LCD	2.0 LTPS
LENS	170 degree A + high resolution wide Angle lens
Language	English/German/French/Spanish/Italian/Chinese/simplified Chinese/Japanese/Russia
video	4K/24FPS 2K/30FPS 1080P (1920*1080) 60FPS 720P (1280*720) 120FPS
video format	MP4
compression	H.264
Photo	20M/16M/14M/12M/10M/8M/5M
Memory	Micro SD Card
Picture mode	Single/timer/ (2S/5S/10S) /Continuous
USB	USB2.0
Power	5V 1A
Battery	1050MAH
Video time	4K/ 100min
Charge time	About 3-5 hours
System	Windows XP/Vista or Above/Win7/Mac OS

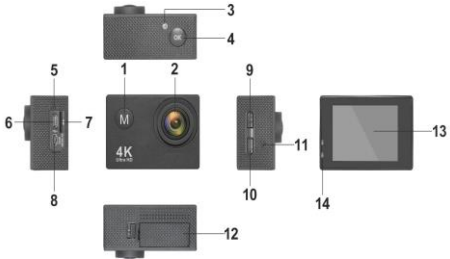
Waarschuwing

1. Bescherm de camera altijd tegen vallen en stoten.
2. Radiogolven kunnen de camera beschadigen, dus houd hem uit de buurt van magnetische interferentie, inclusief elektrische machines
3. Stel het product niet direct bloot aan hoge temperaturen en fel zonlicht
4. Voor het beste resultaat wordt een micro SD-kaart van hoge kwaliteit aanbevolen
5. Houd de micro SD-kaart uit de buurt van krachtige magnetische voorwerpen om fouten in de gegevens te voorkomen
6. Om het risico van brand te voorkomen, schakel de camera direct uit en haal de stekker onmiddellijk uit het stopcontact mocht het apparaat oververhit raken of als u rook of een onaangename geur van het apparaat opmerkt.
7. Houd tijdens het opladen de camera buiten het bereik van kinderen
8. Bewaar de camera altijd op een koele en stofvrije plaats

Producteigenschappen

- Waterdichte behuizing tot een diepte van 30 meter
- HD-scherm voor video- en beeldweergave
- Uitneembare batterij voor eenvoudige vervanging en om de levensduur van het product te verlengen
- Mogelijkheid om video's op te nemen terwijl de camera nog aan het opladen is
- Precisie groothoeklens
- HDMI-uitgang
- Kan worden gebruikt als webcamera
- Ondersteunt SD-kaartgeheugen tot 64 GB (Klasse 10, FAT32)
- Ondersteunt meerdere indelingen voor video-opnamen: 4K / 2K / 1080P / 720P
- Ondersteunt het MP4-opnameformaat
- Ondersteunt meerdere foto-opnamestanden, waaronder enkele opname en snapper
- Superlicht, klein van formaat

Product opbouw



1. ON/OFF/Mode knop
2. Lens
3. WiFi status
4. OKknop
5. Microfoon
- 6.USB aansluiting
- 7.SD-Kaart
8. HDMI aansluiting
9. WIFI/Naar boven Toets
10. Naar beneden Toets
11. Luidspreker
12. Batterij
13. LCD scherm
14. Status LED

Accessoires:

 <p>Waterdichte behuizing</p>	 <p>Fietsbeugel</p>	 <p>Voetstuk 1</p>	 <p>Voetstuk 2</p>	 <p>Camera houder</p>
 <p>Vaste basis</p>	 <p>Montage gewricht 1</p>	 <p>Montage gewricht 2</p>	 <p>Montage gewricht 3</p>	 <p>Schroefmontage</p>
 <p>Helm basis</p>	 <p>Montageband</p>	 <p>Draadbinders</p>	 <p>Dubbelzijdig plakband</p>	 <p>Staaldraad</p>
 <p>USB kabel</p>	 <p>Handleiding</p>	 <p>Schoonmaakdoek</p>		

Assemblage voorbeelden:



STARTEN

Om aan te schakelen:

Druk de ON/OFF/MODE knop lang in.

Om uit te schakelen:

Druk de ON/OFF/MODE knop lang in.

OVERZICHT

Zet de camera aan en druk herhaaldelijk op de On/OFF/MODE knop om te bladeren door de verschillende mogelijkheden.



Video Opname



Foto



Afspelen



Instellingen

Druk op de OK knop om het instellingen menu te openen. Druk op de ON/OFF/Mode knop om de gewenste instellingen te selecteren.

Video setting (Video instellingen)

Video Resolution / Resolutie	4K@24FPS/2K@30FPS/1080P@60 FPS /1080P@30FPS/720P@120FPS
Video sound / geluid	ON/OFF
Time-lapse	OFF/1S/2S/5S/10S/30S/60S
Loop Recording / loop opname	OFF/1min/3 min /5 min
Slow motion	720P@120FPS

Photo setting / Foto instellingen

Pixel set / Beeld instelling	20M/16M/14M/12M/10M/8M/5M
Timed	2S/5S/10S/20S/OFF
Burst	3P/S、 5P/S、 10P/S、 OFF

SETTINGS / INSTELLINGEN

Exposure / belichting	-2---+2
White balance / witbalans	Auto/Daylight/Cloudy/Tungsten/Fluorescent
Quality	Fine/ Normal/ Economy
WIFI	ON/OFF
WDR	ON/OFF
ISO	Auto/100/200/400
Auto Screensaver	30S/1min/3min/5min/OFF
Auto shutdown / automatisch uit	1min/2min/3min/5min/10min/OFF
Time watermark / Tijd watermerk	ON/OFF
Language / Taal	English/German/French/Spanish/Italian/ Portuguese/traditional/simplified Chinese/ Japanese/Russian
Format	Confirmation/cancel
Reset	Confirmation/cancel

Video mode



1. Om video op te nemen, Controleer of de camera in Videomodus staat.
2. Als het video-pictogram " " op het scherm wordt weergegeven, drukt u op de knop OK om de video te starten, terwijl tegelijkertijd "een rood pictogram" in beeld knippert.
3. Klik nogmaals op de knop OK om de video-opname te stoppen, ook het rode pictogram verdwijnt.


Foto mode

1. Controleer of de camera in de Foto-modus staat om een foto te maken.
2. Als het pictogram " " op het scherm wordt weergegeven, drukt u op de knop OK om foto's te maken

Slow motion

1. Om slow motion video op te nemen, Controleer of de camera in de slow motion-modus staat.
2. Drukt u op de knop OK om de video te starten, terwijl tegelijkertijd "een rood pictogram" knippert in beeld.

Time-lapse

1. Open het instellingenmenu, activeer deze functie, keer terug naar de videomodus.
2. Als het Time-lapse Video-pictogram " " op het scherm wordt weergegeven, drukt u op de knop OK om de video te starten en hebt u tegelijkertijd "een rood pictogram" in beeld.

Afspelen

Afspelen van Video's en Foto's

1. Verify the camera is in playback menu Controleer of de camera in het afspelen menu staat
2. Druk op de knop "naar beneden" om het bestand te selecteren en dan op de knop OK om de video af te spelen.

Opladen

1. Opladen kan via USB port op computer of oplader
2. Opladen kan ook via auto USB lader
3. Opladen mogelijk tijdens opname (In Menu Instellingen zet “Driving Mode” functie aan.)
4. Opladen mogelijk als camera uit staat

WIFI

1. Download “LERCCENKER” in de APP Store of GooglePlay Store.
2. Druk op de WIFI knop (9) om Wifi mode te starten.
3. Zoek het wifi netwerk van de camera in uw telefoon en verbind hiermee. Wachtwoord is “12345678”
4. Open de LERCCENKER app om de camera via Wifi te gebruiken
5. Als u Wifi gebruik wilt afsluiten, sluit eerst de APP en druk dan op de Wifi knop.

Specificaties

LCD	2.0 imch
LENS	170 graden A + hoge resolutie hoge precisie lens
Talen	Engels/Duits/Frans/Spaans/Italiaans/Chinees/simplified Chinese/Japans/Russisch
Video	4K/24FPS 2K/30FPS 1080P (1920*1080) 60FPS 720P (1280*720) 120FPS
Videoformaat	MP4
Compressie	H.264
Foto	20M/16M/14M/12M/10M/8M/5M
Geheugen	Micro SD Kaart
Foto mode	Single/timer / (2S/5S/10S) / Continuous
USB	USB2.0
Voeding	5V 1A
Batterij	1050MAH
Video tijd	4K/ 100min
Laadtijd	Ongeveer 3-5 uur
System	Windows XP/Vista of hoger /Win7/ Win10/Mac OS

Hinweise

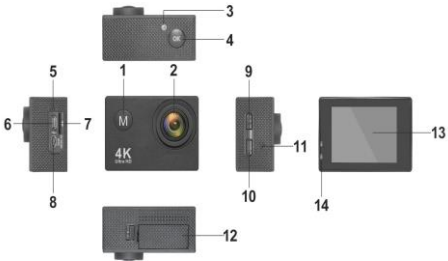
1. Dieser Artikel wurde in höchster Präzision gefertigt. Jede Form von Beschädigung sollte daher vermieden werden.
2. Halten Sie die Kamera von Gegenständen fern, die über einen starken Magnetismus verfügen oder starke Radiowellen ausstrahlen, zum Beispiel Magnete oder Elektromaschinen. Starke Magnetfelder können zu dem Produktausfall führen, das Bild oder die Stimme zu verändern.
3. Die Kamera sollte keinen hohen Temperaturen oder direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden.
4. Entscheiden Sie sich bei der Wahl einer Micro-SD Karte für Markenprodukte, da wir ansonsten die Qualität des aufgezeichneten Materials nicht garantieren können.
5. Auch die benutzte Micro-SD Karte sollte von Magnetfeldern ferngehalten werden. Ansonsten besteht die Gefahr des Datenverlusts.
6. Das Gerät sollte beim Ladevorgang im Fall von der Überhitzung, dem Veräuchern oder dem eigentümlichen Geruch sofort von der Ladequelle getrennt werden, damit das Feuer vermeiden kann.
7. Halten Sie Kinder beim Ladevorgang des Geräts fern, damit der Stromschlag usw. Vermieden werden kann.
8. Lagern Sie das Gerät stets an einem kühlen, trockenen und staubfreien Ort.

Merkmale

- Kamera mit einem wasserdichten Gehäuse, das für Wassersport-Aufnahmen geeignet ist, Wasserdicht bis zu einer Tiefe von 30 Metern
- Aufnahme-Funktion,
- Ultra HD-Anzeige
- Die Batterie ist einfach zu wechseln. Die lange Lebensdauer der Kamera kann damit gewährleistet werden
- Die Kamera kann während des Ladevorgangs benutzt werden
- Aufnahme-Funktion mit Stromversorgung
- 16 Mio. Pixel HD Weitwinkel-Objektiv
- HDMI HD-Ausgang
- Webcam
- Speicherkarten bis max. 64GB (Klass 10, FAT32) werden unterstützt

- Zahlreiche Aufnahmeformate: 4k/2k/1080P/720P
- Videoaufnahmen im MP4 Format
- Unterschiedliche Aufnahmemodi: z.B. Einzel-Aufnahmen oder automatische Serien-Aufnahmen
- Sperreinrichtung für Video-Dokumente
- Geräte in unterschiedlichen Farben

Produktstruktur



1. ON/OFF/Modus-Taste 2.Objektiv 3.WLAN Statusleuchte 4.OK
 5. MIC 6.USB 7.TF Karte 8.HDMI 9.WIFI/Nach Oben
 10. Runter Taste 11. Lautsprecher 12. Die batterie 13. LCD 14.Statusleuchte

Bedienungsanweisung:

Zum Einschalten:





Langes Drücken auf die ON/OFF/Modus-Taste.

Zum Ausschalten:

Langes Drücken auf die ON/OFF/Modus-Taste.

Überblick




Schalten Sie bitte Kamera ein und drücken Sie bitte wiederholt die ON/ OFF/ Modus-Taste, um verschiedene Modi/Funktionen zu wechseln, die 3 Aufnahmemodi, Playback und Einstellungen enthalten. Die Modi werden wie folgt angezeigt:

 Video	Record Video
 Photo	Capture a single photo
 Play back	playback Video and photo
 Settings	Adjust camera settings


Einstellungen:

Drücken Sie bitte die OK-Taste, um das Einstellungsmenü aufzurufen.
Drücken Sie wiederholt die ON / OFF / MODE-Taste, um die gewünschte Option auszuwählen.


Videoaufnahme

Wenn die Kamera in den Videoaufnahme-Modus geschaltet, erscheint das Symbol  in der oberen linken Ecke des Bildschirms. Indem Sie bitte dann die Taste von "OK" drücken, beginnt die Kamera, das Video aufzunehmen. Dabei blinkt das Symbol  im ganz unteren Bereich auf dem Bildschirm. Drücken Sie bitte noch einmal auf die "OK" Taste, dann stoppt die Videoaufnahme. Das Symbol  ist dabei nicht mehr sichtbar. Achtung: Die Action Kamera wird immer Videos aufnehmen, bis der Akku leer ist. Bevor die Kamera stoppt, sind die Videos bereits automatisch in der SD Karte gespeichert.


Fotografieren

Schalten Sie bitte die Kamera ein und drücken Sie bitte auf die "Modus" Taste. Wenn das Symbol  in der oberen linken Ecke des Bildschirms erscheint, befinden Sie sich bereits im **Fotografieren-Modus**. Dabei drücken Sie bitte die "OK"-Taste, um Fotos zu schießen.

Zeitlupenaufnahme

Schalten Sie bitte die Kamera ein und drücken Sie bitte auf die "Modus" Taste. Wenn das Symbol  in der oberen linken Ecke des Bildschirms erscheint, befinden Sie sich bereits im **Fotografieren-Modus**. Dabei drücken Sie noch einmal auf die "Modus" Taste, Da drücken Sie bitte auf die "OK"-Taste, um mit der Zeitlupenaufnahme zu beginnen.

Zeitraffer

Gehen Sie bitte ins Einstellungsmenü, öffnen Sie bitte diese Funktion "Zeitraffer-Videoaufnahme" und dann kehren Sie zum Modus von "Videoaufnahme" zurück. Wenn das Zeitraffer-Symbol  auf dem Bildschirm angezeigt wird, drücken Sie die OK-Taste, um mit "Zeitraffer-Videoaufnahme" zu beginnen.

Wiedergabe

1. Lassen Sie bitte die Kamera im Wiedergabemenü stehen, indem Sie nach der Ausschaltung der Kamera dreimal auf die "Modus" Taste drücken.
2. Drücken Sie auf die "nach unten" Taste, um die Datei auszuwählen. Dabei drücken Sie bitte die OK-Taste, um die Wiedergabe zu starten oder zu stoppen.

Batterie

1. Batterie installieren/entfernen

- a. Schiebeschalter am unteren Ende des Gehäuses zur Öffnung des Akku-Gehäuses betätigen
- b. Die Batterie lt. vorgegebener Anode und Katode in den Akkuschlach einstecken
- c. Batterieleistung: Siehe Diagramm
- d. Batterie entfernen: das Gehäuse öffnen und dann den Akku herausnehmen

2. Aufladen

- a. Die Kamera kann durch die Verbindung mit dem Computer oder mit dem Adapter aufgeladen werden.
- b. Das Aufladen kann auch über das Auto-Ladegerät erfolgen.
- c. Hinweis: Während des Aufladevorgangs können Videoaufnahmen erfolgen (Fahrzeugmodus muss zuerst gestartet werden).
- d. Die Cam kann auch bei der Ausschaltung aufgeladen werden.

WLAN Verbindung und Die Installation der APP“LERCCENKER”

Die Kamera kann ein Smartphone mit iOS oder Android Betriebssystem oder ein Tablet per WLAN verbinden. Folgen Sie bitte diesen Schritten:

- A. Installieren Sie die“LERCCENKER” Software auf Ihrem Smartphone oder Tablet (finden Sie bitte diese App entsprechend in GooglePlay Store bei Android-Betriebssystem oder in App Store bei iOS Betriebssystem).
- B. Nach dem Anschalten drücken Sie den WLAN Button auf der Kamera. Das WLAN Icon erscheint nun auf dem Display.
- C. Aktivieren Sie WLAN auf Ihrem Smartphone oder Tablet und suchen Sie nach dem WLAN Konto der Kamera“*****”. Stellen Sie dann die WiFi-Verbindung her. Das Standardpasswort ist "12345678".
- D. Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt wird, können Sie durch WLAN die Kamera fernbedienen.
- E. Wenn die “LERCCENKER” Software auf Ihrem Smartphone oder Tablet geöffnet wird, können die von der Kamera aufgenommenen Bilder in Echtzeit auf dem Smartphone oder Tablet angezeigt werden. Sie können die entsprechenden Funktionen der Kamera in der App selbst einstellen.
- F. Wenn Sie den Wifi-Modus beenden möchten, müssen Sie die

LERCCENKER -App zuerst schließen und dann drücken Sie bitte auf die WiFi-Taste.

Spezifikationen

LCD-Monitor	2.0 LTPS
Objektiv	170 °A+, HD Weitwinkelobjektiv
Sprachen	Englisch/Deutsch/Französisch/Italienisch/ Spanisch/ Polnisch/Niederländisch/Portugiesisch/Indonesisch / Traditionelles Chinesisch/Vereinfachtes Chinesisch/ Koreanisch/ Japanisch/ Russisch
Videoaufnahme	4K/24FPS 2K/30FPS 1080P (1920*1080) 60FPS 720P (1280*720) 120FPS
Video-Format	MP4
Video-Kompressionsformat	H.264
Bildauflösung-format	JPEG
Bildauflösung	20M/16M/14M/12M/10M/8M/5M
Speicherkarte	Micro SD Karte
Bildaufnahmemodus	Einzelaufnahme, Selbstauslöser (2 Sek., 5 Sek., 10 Sek.),Seriell Aufnahme.
USB-Schnittstelle	USB2.0
Stromangaben	5V 1A
Akku-Kapazität	1050MAH
Videoaufnahmezeit	4K/ 100Minuten
Ladezeit	c.a 3-5 Stunden
System	Windows XP/Vista or Above/Win7/Mac OS
WiFi	Unterstützt

Hinweise:

1. Sollte die Kamera wegen falscher Verwendungsmethoden nicht einwandfrei arbeiten, empfehlen wir Ihnen, den Akku kurz zu entnehmen und anschließend in den Akkuschacht einzulegen.
2. Wählen Sie bitte Marken-SD Karte aus, andernfalls können wir die Bildqualität und die Videoqualität nicht garantieren.
3. Was ist der Zeitraffer?

Der Zeitraffer ist eine filmische Methode zur Beschleunigung der Langzeitaufzeichnung von Bewegungsabläufen, bei der die Bildfrequenz (Bildrate) der Aufnahmekamera im Verhältnis zur Abspielfrequenz herabgesetzt wird. Werden die Aufnahmen dann mit normaler Geschwindigkeit abgespielt, scheint der aufgenommene Vorgang schneller abzulaufen. Dadurch werden auch Änderungen sichtbar, die in Echtzeit aufgrund ihrer langsamen Natur vom Menschen nicht oder nur schwer wahrnehmbar sind.

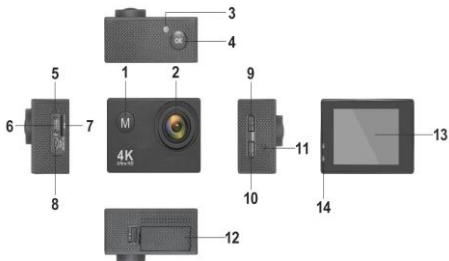
Advertencia

1. Mantéjala a salvo de caer.
2. Manténgalo lejos de cualquier interferencia magnética fuerte de objetos como máquinas eléctricas, para evitar fuertes ondas de radio que puedan dañar el producto y afectar la calidad del sonido o de la imagen.
3. No exponga directamente el producto en altas temperaturas y luz solar fuerte.
4. Recomendamos utilizar una tarjeta Micro SD de alta calidad para obtener los mejores resultados.
5. No coloque la tarjeta Micro SD cerca de objetos magnéticos para evitar errores de datos.
6. En caso de sobrecalentamiento, humo no deseado o olor desagradable del dispositivo, desenchúfelo inmediatamente de la toma de corriente para evitar incendios peligrosos.
7. Mantenga la seguridad de los niños mientras se carga.
8. Almacene el dispositivo en un lugar fresco, seco y libre de polvo.

Características del producto

- Le permite filmar 30 metros bajo escena de agua con la carcasa impermeable.
- HD visualización de la pantalla sirve para reproducir convenientemente los vídeos e imágenes.
- Batería desmontable sirve para facilitar el reemplazo y ayudar a extender
- Duración del producto
- Grabar vídeos durante la carga
- HD 16 MegaPixel Gran Angular Lente
- HDMI Salida
- WebCámara
- Apoyar tarjeta SD de memoria expandible hasta 64GB (Class 10, FAT32)
- Soporta varios formatos de grabación de vídeo: 4K / 2K / 1080P / 720P
- Soporta formato de grabación MP4
- Soporta varios modos de disparo de fotos: Un solo tiro & Tiro continuo
- Encriptación de video habilitada
- Súper ligero, pequeño en tamaño y disponible en 7 colores

Estructura del Producto



1. ENCENDIDO/APAGADO/MODO
- 2.LENTE
- 3.Luz del WiFi
- 4.OK
- 5.MIC
- 6.USB
- 7.TF Tarjeta
- 8.HDMI
- 9.WIFI/Tecla de arriba
- 10.Tecla de abajo
- 11.Altavoz
- 12.Batería
- 13.LCD
- 14.Luz Indicadora

EMPEZANDO

Para encender:





Mantenga presionado el botón ON/ OFF / MODE.

Para apagar:

Mantenga presionado el botón ON / OFF / MODE.


VISIÓN DE CONJUNTO

Encender la cámara y presione repetidamente el botón ON / OFF / MODE para un ciclo a través de los modos y ajustes de la cámara. Los modos aparecerán en el siguiente orden:


 Video	Record Video
 Photo	Capture a single photo
 Play back	playback Video and photo
 Settings	Adjust camera settings

Pulse el botón OK para entrar en el menú de configuración. Presione repetidamente el botón ON/OFF/MODE para recorrer las opciones y presione el botón OK para seleccionar la opción deseada.

Modo de V íleo

1. Para grabar v íleo, compruebe que la c ámara est á en modo de v íleo.
2. Si el icono de vídeo "  " muestra en la pantalla presione la tecla OK para iniciar el v íleo, Al mismo tiempo tambi én "un icono rojo" est á parpadeando.
3. Haga clic en el bot ón OK de nuevo para detener el v íleo, tambi én el icono rojo desaparecer á


Modo de Imagen

1. Para tomar la fotograf ía, compruebe que la c ámara est á en modo de imagen.
2. Si el icono de la imagen "  " muestra en la pantalla, presione la tecla OK para tomar fotograf ías.

C ámara Lenta

1. Para grabar v íleo de c ámara lenta, compruebe que la c ámara est á en modo de c ámara lenta.
2. Presione la tecla OK para iniciar el v íleo, al mismo tiempo tambi én "un icono rojo" est á parpadeando.

Lapso de Tiempo

1. Entrar en el men úde configuraci ón, abrir esta funci ón, volver al modo de v íleo.
2. Si el icono de lapso de tiempo "  " muestra en la pantalla, presione la tecla OK para iniciar el v íleo, al mismo tiempo tambi én tiene "un icono rojo".

Reproducci ón

Reproducci ón de v íleos y fotos

1. Comprobar que la c ámara est á en el men úde reproducci ón.
2. Presione el bot ón abajo para seleccionar el archivo, presione el bot ón OK para reproducir el v íleo.

Cargar

1. Con el ordenador o el adaptador de corriente.
2. Con cargador de coche.
3. Se puede cargar durante la grabación. (En el Menú de Ajustes para activar la función "Modo de Conducción").
4. Se puede cargar mientras se apaga.

WIFI

1. Descargar la aplicación " LERCCENKER " en App Store o GooglePlay Store.
2. Presione el botón WIFI de la cámara para abrir el modo WIFI.
3. Abrir la función WIFI de su teléfono, buscar y seleccionar el nombre wifi: "***** ", las contraseñas: "12345678", con él.
4. Abra la aplicación LERCCENKER para disfrutar de su tiempo de control wifi.
5. Si quiere salir del modo wifi, primero salga y cierre la aplicación LERCCENKER, y luego pulse el botón WiFi.

Parámetros

LCD	2.0 LTPS
LENS	170 grado A + Lente Gran Angular de alta resolución
Idioma	Inglés/ Alemán/Francés/Español/Italiano/ Chino Simplificado/ Chino Tradicional/Japonés/Ruso
Vídeo	4K/24FPS 2K/30FPS 1080P (1920*1080) 60FPS 720P (1280*720) 120FPS
Formato de Vídeo	MP4
Compresion	H.264
Foto	20M/16M/14M/12M/10M/8M/5M
Memoria	Micro SD Tarjeta
Modo de imagen	Soltero / Temporizador / (2S / 5S / 10S) / Continuo
USB	USB2.0
Poder	5V 1A
Batería	1050MAH
Tiempo de vídeo	4K/ 100min
Tiempo de carga	About 3-5 horas
Sistema	Windows XP/Vista or Above/Win7/Mac OS

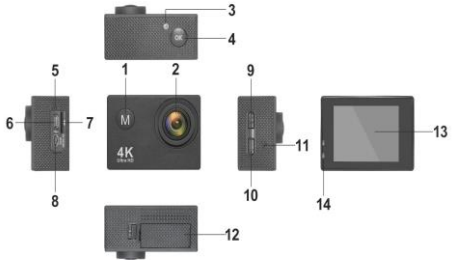
Attention

1. Evitez de faire tomber l'appareil et évitez les chutes.
2. Gardez à distance des objets qui produisent de fortes interférences magnétiques tels que les appareils électriques pour éviter les ondes radios pouvant endommager le produit et affecter la qualité du son et de l'image.
3. N'exposez pas directement l'appareil à de fortes températures et aux rayons du soleil.
4. Nous vous recommandons d'utiliser des cartes Micro SD haute qualité pour de meilleurs résultats.
5. Ne placez pas votre carte Micro SD à proximité d'objets à fort champ magnétique pour éviter la corruption de données.
6. En cas de surchauffage, de fumée ou d'odeur désagréable provenant de l'appareil, débranchez-le immédiatement de la source d'alimentation pour prévenir tout incendie.
7. Gardez à l'écart des enfants pendant la recharge.
8. Conservez l'appareil dans un endroit frais, sec et sans poussière.

Caractéristiques du produit

- Etui étanche vous permettant de filmer des scènes jusqu'à 30 mètres de profondeur
- Ecran haute définition pour une lecture pratique des vidéos et des images
- Batterie détachable pour un remplacement facile et une durée de vie plus grande
- Enregistrez des vidéos tout en rechargeant
- Objectif grand-angle haute définition 16 mégapixels
- Sortie HDMI
- Webcam
- Compatible avec les cartes Micro SD d'une capacité maximum de 64 Go (Class 10, FAT32)
- Compatible avec plusieurs résolutions d'enregistrement vidéo : 4k/2k/1080P/720P
- Compatible avec les fichiers MP4
- Possède plusieurs modes de prise de vue : normale et en rafale
- Encodage vidéo activé
- Très léger, petites dimensions et disponible en 7 couleurs

Illustration de la caméra



- 1.De mode de marche/arr êt 2.De la lentille 3.Voyant WiFi 4.OK
5.MIC 6.USB 7.TF Card 8.HDMI 9.WIFI/ Bouton+ 10.Bouton-
11.Haut-parleur 12.Batterie 13.LCD 14.Voyant

Allumer:

Appuyez longuement sur le bouton ON/OFF/MODE

Éteindre:

Appuyez longuement sur le bouton ON/OFF/MODE

CHOISIR LE MODE

Allumez l'appareil et appuyez plusieurs fois sur le bouton ON/ OFF/ MODE pour entrer dans le mode de cam éra ou configuration comme sur les images ci-dessous:



Video

Record Video



Photo

Capture a single photo



Play back

playback Video and photo




Settings


Adjust camera settings

Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le menu des paramètres. Appuyez plusieurs fois sur la touche ON / OFF / MODE pour faire défiler les options et appuyez sur la touche OK pour sélectionner l'option désirée.

Mode Vidéo

1. Pour enregistrer de la vidéo, vérifiez que l'appareil est en mode vidéo.
2. Si l'icône de la vidéo " sur l'écran est affichée appuyez sur la touche OK pour lancer la vidéo, en même temps, une icône rouge clignote.
3. Cliquez sur le bouton OK pour arrêter la vidéo, aussi l'icône rouge disparaît.


Mode Photo

1. Pour prendre la photo, Vérifiez l'appareil est en mode d'image.
2. Si l'icône de l'image " sur l'écran est affichée appuyez sur la touche OK pour prendre des photos.

Mode Ralenti

1. Pour enregistrer des vidéos au ralenti, Vérifiez que l'appareil est en mode ralenti.
2. Appuyez sur la touche OK pour lancer la vidéo, en même temps, une icône rouge clignote.

Laps de Temps

1. Entrez dans le menu de réglage, ouvrez cette fonction, revenir au mode vidéo.
2. Si l'icône du Laps de " affiche sur l'écran, appuyez sur la touche OK pour lancer la vidéo, en même temps, une icône rouge clignote.

Lecture vidéo et photos

1. Vérifiez l'appareil photo est dans le menu de lecture.
2. Appuyez sur le vers le bas pour sélectionner le fichier, appuyez sur le bouton OK pour lire la vidéo.

Charge

1. Avec l'ordinateur ou l'adaptateur secteur.
2. Avec un chargeur de voiture.
3. Peut être chargé pendant l'enregistrement. (Dans réglages du menu pour activer le "mode de conduite").
4. Peut être chargé quand il est éteint.

WIFI

- 1, Télécharger " LERCCENKER " sur App Store ou Google Play Store.
- 2, Appuyez sur le bouton WIFI sur la caméra pour ouvrir le mode WIFI.
- 3, Ouvrez le WIFI de votre téléphone, trouvez et sélectionnez le nom de wifi qui est "*****", le mot de passe est "12345678", connectez-le.
- 4, Ouvrez l'app LERCCENKER pour contrôler la caméra.
- 5, si vous voulez quitter le mode de wifi, fermer la LERCCENKER app d'abord, et puis appuyer sur le bouton de wifi.

Paramètres

LCD	2.0 LTIPS
LENS	Grand angle de 170 degrés haute définition
Langues	Anglais / Allemand / Français / Espagnol / Italien / Chinois traditionnel, chinois simplifié / Japonais / Russie
Vidéo	4K/24FPS 2K/30FPS 1080P(1920*1080) 60FPS 720P(1280*720) 120FPS
Format	MP4
compression	H.264
Photo	20M/16M/14M/12M/10M/8M/5M
Mémoire	Micro SD Card
Fréquence	50Hz/60Hz
USB	USB2.0
Alimentation	5V 1A
Batterie	1050MAH
Temps de vidéo	4K/ 100min
Temps de charge	Presque 3-5 heures
Système	Windows XP/Vista ou plus /Win7/Mac OS

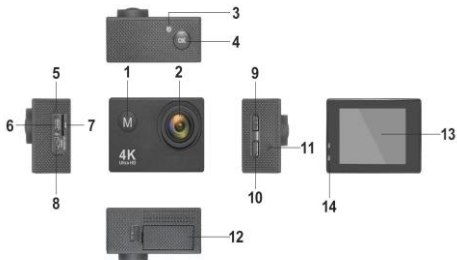
Avvertimento

1. Fare attenzione a cadute improvvise o non controllate.
2. Tenere lontano da ogni eventuale sorgente che possa provocare interferenze magnetiche come dispositivi elettrici, onde radio, ecc per evitare malfunzionamenti interni alla camera ed imperfezioni audio-video.
3. Evitare il contatto diretto con la luce del sole e le alte temperature.
4. Si raccomanda l'uso di microSD di alta qualità.
5. Evitare di posizionare la propria scheda microSD vicino ad oggetti a forti onde magnetiche, per evitare danneggiamenti ai dati contenuti in essa.
6. In caso di surriscaldamento, fumo o strano odore proveniente dal dispositivo, scollegare immediatamente dalla sorgente di carica.
7. Tenere lontano dalla portata dei bambini quando dispositivo in carica.
8. Si consiglia di conservare il dispositivo in un luogo secco, pulito e ventilato.

Caratteristiche del prodotto

- Custodia protettiva impermeabile per impermeabilità fino a 30 metri.
- Comodo Display HD per anteprima immagini e video.
- Batteria al litio rimovibile per maggiore durata e facilità d'uso.
- Registrazione video durante la ricarica.
- HD 16 MegaPixel grandangolo
- Uscita HDMI
- Camera Web
- Supporto schede microSD fino ad un massimo di 64GB (Class 10, FAT32).
- Supporto registrazione in diverse risoluzioni video: 4K/2K/1080P/720P
- Supporto registrazione in format MP4.
- Supporto a molteplici funzioni di fotografia: Scatto singolo & Automatica.
- Codifica video.
- Dimensioni e peso ridotte, disponibile in 7 colori.

Stuttura del prodotto



- 1.Apri/La chiusura/Modalità di 2.LENS 3.Spia WiFi 4.OK 5.MIC
6.USB 7.TFCard 8.HDMI 9.WIFI/Pagina Su 10.Pagina Giu
11.Altoparlante 12.Batteria 13.LCD 14.Spia

Iniziare

Per accendere:

Premere a lungo il tasto ON / OFF / MODI





Per spegnere:

Premere a lungo il tasto ON / OFF / MODI.

PANORAMICA


Accendere la camera su ON e premere ripetutamente il pulsante di accensione/ modalit à di

Passa attraverso le modalit à della fotocamera e settings. Il modalit à appariranno nellaseguente ordine:


 Video	Record Video
 Photo	Capture a single photo
 Play back	playback Video and photo
 Settings	Adjust camera settings

Premere il tasto OK per entrare nel menu impostazioni. premere ripetutamente il pulsantedi accensione / modalit à per scorrere le opzioni e premere il pulsante OK per selezionarel'opzione desiderata.

Modalità Video

1. Per registrare video, verificare la fotocamera è in modalità video.
2. Se l'icona del video  sullo schermo viene visualizzato premere il tasto OK per avviare il video, allo stesso tempo, ha anche "un'icona rossa" lampeggiante.
3. Fare clic sul pulsante OK per interrompere il video, anche l'icona rossa sparisce.


Modalità immagine

1. Per scattare foto, Verificare la fotocamera è in modalità immagine.
2. Se l'icona immagine  sullo schermo viene visualizzato, premere il tasto OK per scattare foto.

Rallentatore

1. Per registrare video al rallentatore, Verificare la fotocamera è in slow motion mode.
2. Premere il tasto OK per avviare il video, allo stesso tempo, ha anche "un'icona rossa" lampeggiante.

Lasso di tempo

1. accedere al menu di impostazione, aprire questa funzione, tornare alla modalità video.
2. Se l'icona Video  sullo schermo è visualizzato, premere il tasto OK per avviare il video, allo stesso tempo, ha anche "un'icona rossa".

Riproduzione di video e foto

1. Di verificare la fotocamera è in menu di riproduzione.
2. Premere il pulsante giù per selezionare il file, premere il tasto OK per riprodurre video.

Batteria

1. installare e rimuovere la batteria
 - a. dall'alto in basso coperchio della batteria pu ò essere aperto esso.
 - b. secondo il pi ù etichetta della batteria o segno meno e la direzione della freccia, destra mettere la batteria nella fotocamera, fino a quando l'installazione in posizione.
 - c. togliere la batteria, spingere via il coperchio della batteria pu ò estrarre la batteria
2. carica
 - a. collegare il computer o l'alimentatore pu ò essere ricaricata.
 - b. direttamente al caricabatteria per auto pu ò essere ricaricata in macchina.
 - c. pu ò caricare mentre la funzione video. (all'interno delle impostazioni della tabella funzione richiesto per aprire la modalit à auto)
 - d. spegnimento pu ò essere caricata.

CAMERA WIFI APP

1. Scaricare " LERCCENKER " sul APP Store o GooglePlay.
2. Premere il WIFI pulsante sulla fotocamera per aprire il modo di Wi-Fi.
3. Aprire il WiFi del telefono, trovare e selezionare il nome wifi che è "*****", la password è "12345678", lo collegare.
4. Aprire il app LERCCENKER per godere il vostro tempo di controllo wifi.

Parametro

LCD	2.0LTPS
LENS	170 degree A + high resolution wide Angle lens
Language	English/German/French/Spanish/Italian/Chinese, simplified Chinese/Japanese/Russian language
video	4K/24FPS 2K/30FPS 1080P (1920*1080) 60FPS 720P (1280*720) 120FPS
video format	MP4

Compression format	H.264
Photo	20M/16M/14M/12M/10M/8M/5M
Memory	Micro SD
Picture mode	Single/timer / (2S/5S/10S) / Continuous shot
USB	USB2.0
Power	5V 1A
Battery	1050MAH
Video time	4K/ 100min
Charge time	About 3-5 hours
System	Windows XP/Vista or Above/Win7/Mac OS

CE This product is manufactured to comply with the radio equipment directive of 2014/53/EU.



Environmental Protection

Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice.



Milieubescherming

Afgedankte elektrische apparaten horen niet bij het huisafval. Gelieve te recyclen wanneer er faciliteiten zijn. Neem contact op met uw gemeente of winkel voor advies over recycling.



IOS/ Android APP