

Manual usuario

Cámara deportiva 4K

Atención:

1. Utiliza la cámara de manera segura evitando golpes.
2. Mantén alejada de interferencias electro magnéticas e interferencias como maquinaria eléctrica para evitar las ondas de radio puedan dañar el producto pudiendo afectar a la calidad de sonido o audio
3. No expongas el producto directamente a altas temperaturas o a los rayos del sol
4. Recomendamos utilizar tarjetas de memoria de primeras marcas para tener un funcionamiento correcto
5. No instales tu tarjeta MicroSD cerca de fuentes electro magnéticas para evitar pérdida de información.
6. En caso de sobre calentamiento, humo u olor a quemado desconecta de la alimentación y retira la batería para evitar un riesgo de incendio.
7. Mantén alejado de niños mientras realizas la carga
8. Almacena en un lugar limpio y seco

### **Funciones cámara deportiva**

Incluye carcasa exterior resistente al agua hasta 30 metros de profundidad

Pantalla HD para ver imágenes y vídeos

Batería desmontable para fácil reemplazo y carga

Permite grabar vídeos mientras carga

Alta resolución 4K con gran angulo de visión

Salida HDMI

Puede utilizarse como webcam

Permite memoria ampliable hasta un máximo 64Gb (memoria no incluida)

Permite varios tipos de grabación 4K/2K/1080P/720P/ WVGA

Soporta formato grabación vídeo MOV

Peso ligero en pequeño tamaño

## Cámara deportiva



1. Encendido / Modo

2. Arriba / WiFi

3. Abajo

4. Lente



5. Memoria micro SD

6. Ranura USB

7. Conector HDMI

8. OK



9. Puerta batería

10. Botón apertura puerta

## Inicio

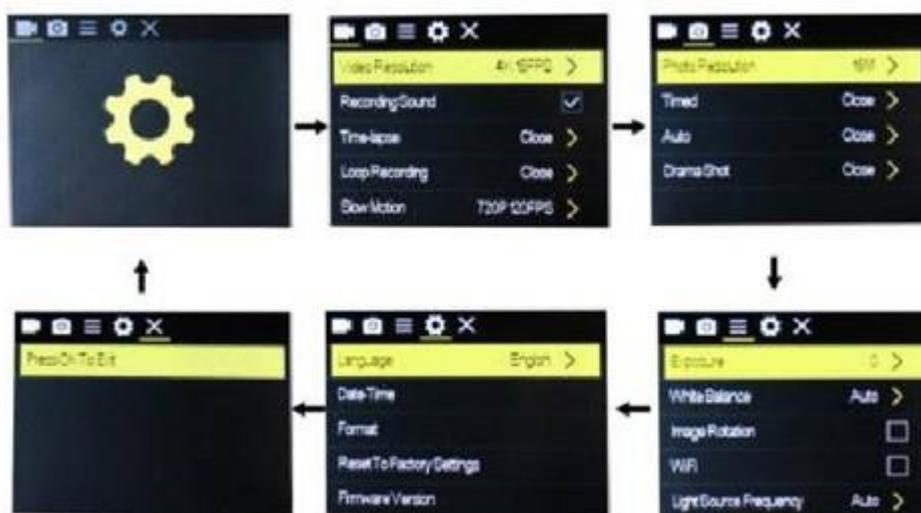
1. Para encender la cámara pulsa el botón **Power/Mode**
2. Para apagar pulsa y mantén pulsado el botón **Power/Mode**

## Resumen

Enciende la cámara y pulsa repetidas veces el botón **Power/Mode** para cambiar entre los diferentes modos como aparecen el siguiente orden:

 Video	Grabación vídeo
 Photo	Toma captura de una imagen
 Time-lapse	Vídeo time-lapse
 Play back	Reproduce vídeo y fotografías
 Settings	Configuración cámara

## Configuración



Pulsa el botón **OK** para entrar en la configuración.

Puedes pulsar repetidas veces el botón **Power/Mode** para cambiar ente las diferentes opciones y pulsar el botón **OK** para seleccionar la opción deseada

## Características

Resolución vídeo	4K@30fps/2.7K@30 fps /1080P@60 fps /1080P@30 fps /720P@120 fps
Sonido vídeo	Encendido / Apagado
Time-lapse	Desconectado /0.5s/1s/2s/5s/10s/30s/60s
Grabación cíclica	Desconectado / 2min / 3 min /5 min
Cámara lenta	1080P@60 fps /720P@120 fps

## Fotografías

Resolución	16M/12M/8M /5M/2M
Tiempo	3s/5s/10s/20s/Off
Auto	3S/10S/15S/20S/30S/OFF
Drama	3P/S、 5P/S、 10P/S、 20P/S、 OFF
Exposición	-2---+2
Balance blancos	Auto / Soleado / Nuboso / Incandescente
Rotación imagen	Activado / Apagado / Luz / Luz fluorescente
WI-FI	On/Off
Luz	Auto/50Hz/60Hz
Indicador Led	On/Off
Auto iluminación	10S/20S/30S/Off
Protector pantalla	1min/3min/5min/Off
Mostrar fecha-hora	On/Off

## Configuración

Idiomas	Inglés, Alemán, Francés, Español, Italiano, Portugués, Chino tradicional, Chino simplificado, Japonés, Ruso
Formato fecha	2019/01/01 12:00:00
Formatear	Confirmar / Cancelar
Reset	Confirmar / Cancelar

Micro SD	4K@30fps / 1080P@60FPS	1080P@30fps	720P@60fps
32GB	120min	240min	320min
16GB	60min	120min	160min

## Modo vídeo

1. Para grabar vídeo, comprueba la cámara esta en el modo apropiado Vídeo
2. Si aparece el icono vídeo  pulsa el botón OK para comenzar a grabar. En este momento comenzará a parpadear el icono en color rojo
3. Haz clic en el botón OK para detener la grabación a la vez compruebas el icono deja de parpadear.

## Modo fotografía

1. Para tomar una instantánea comprueba la cámara está en modo fotografía
2. Si aparece el icono de fotografía  en la pantalla pulsa la tecla OK para tomar imágenes

## **Cámara lenta**

1. Para grabar vídeo en cámara lenta comprueba tienes este modo activado.
2. Si aparece el icono de cámara lenta  pulsa el botón OK para comenzar a grabar vídeo mientras compruebas parpadea el icono en color rojo

## **Time-lapse**

1. Entra en el menú de configuración para activar esta opción
2. Si aparece el icono de cámara lenta  en la pantalla, pulsa la tecla OK para comenzar a grabar y comprueba como aparece el icono en color rojo

## **Reproducción**

Como reproducir vídeos e imágenes

1. En primer lugar comprueba la cámara está en modo reproducción
2. Pulsa el botón arriba o abajo para seleccionar el fichero y pulsa OK para reproducir el fichero

## **Batería**

1. Como instalar y quitar la batería
  - a) Abre la tapadera inferior para poder acceder a la batería
  - b) Comprueba la posición positiva y negativa de la batería para instalar o retirar en la posición correcta
  - c) Una vez instalada o retirada la batería vuelve a tapar con la cubierta inferior
2. Proceso de carga
  - a) Conecta la cámara mediante el cable USB a un ordenador o a un adaptador corriente 5V
  - b) Puedes utilizar un cargador mechero de coche con conexión USB
  - c) Puedes cargar mientras reproduces vídeo a la vez (dentro de la configuración es necesario configurar modo vehículo)
  - d) La cámara puede estar apagada mientras se carga.

## **APP WiFi cámara deportiva**

1. Descarga la APP XDV e instala en tu teléfono móvil. Puedes buscar este término en sistemas IOS desde APP Store o para Android en Google Play Store.

Una vez instalada pulsa sobre la APP para comenzar su funcionamiento.

2. Para activar función WiFi

- a) Selecciona el menú "WI-FI" y pulsa "OK" para acceder. Selecciona "open" y aparecerá el icono WiFi en la pantalla

SSID:\*\*\*\*\*

PWA2:\*\*\*\*\*

- b) Haz clic en el botón arriba para volver y activar la función WiFi. En este momento se habrá creado una nueva señal WiFi con estos datos.
- c) Conecta tu dispositivo móvil a la red y con la contraseña indicada
- d) Abre la APP XDV y completa la conexión con la cámara siguiendo las instrucciones de la APP

## Parámetros

LCD	2.0 LTPS
Lente	170 grados A + Alta resolución con amplio angular
Idiomas	Inglés / Alemán / Francés / Español / Italiano / Chino / Japones / Ruso
Imágenes por segundo	4K 30fps      2K 30fps 1080P (1920*1080) 60fps 720P (1280*720) 120fps
Formato de vídeo	MOV
Formato compresión	H.264
Imágenes	16M/14M/12M/8M/5M
Memoria	Micro SD hasta 64Gb
Modo imágenes	Una imagen / Temporizada (2,5, o 10 segundos)
Ajuste frecuencia de luz	50Hz/60Hz
USB	USB2.0
Alimentación	5V 1A
Batería	900mAh
Duración batería	1080P/ 90min aproximadamente
Tiempo carga completa	3 horas aproximadamente
Sistemas compatibles	Windows XP/Vista/8/10 o versiones superiores Windows 7/Mac OS