



Whats App



Email

Manual Del Usuario

A16

Made in China



INTRODUCCIÓN

La cámara de acción es un dispositivo digital de grabación de vídeo en alta definición, creado para satisfacer la demanda del mercado. Cuenta con una amplia variedad de funciones líderes para grabación de vídeo digital, toma de fotografías, grabación de audio con pantalla y batería extraíble. Es ideal para grabación en vehículos, deportes al aire libre, seguridad doméstica, buceo y actividades relacionadas. Permite disfrutar de los momentos mientras captura cada escena en cualquier lugar y momento.

VISTA GENERAL DEL PRODUCTO



■ Instrucciones del producto

1. Lente
2. Pantalla de 2,0 pulgadas
3. Indicador de funcionamiento y carga
4. Botón de grabación / obturador / OK
5. Botón de encendido (pulsación larga para encender/apagar)/ Botón de modo (pulsación corta para pasar de vídeo, foto, reproducir vídeo/reproducir foto/ajustes)
6. Tapa de la batería
7. Orificio para el soporte
8. Altavoz
9. Micrófono integrado
10. Puerto Type-C
11. Botón Arriba / Wi-Fi / Zoom (Pulsación larga para encender WI-FI(Pulsación corta para apagar)/ Pulsación corta para ampliar el zoom ampliación <máx. 8x>)
12. Botón Abajo / Alejar (Pulsación larga para entrar en la pantalla de ajustes / Pulsación corta para minimizar el zoom)

■ Instrucciones de operación del botón

● **Botón de Encendido / Botón de Modo:**

- En estado APAGADO: Presione brevemente el botón de encendido para encender la cámara.
- En estado ENCENDIDO: Mantenga presionado el botón de encendido durante segundos para apagarla.
- En modo de vista previa: Presione brevemente el botón de encendido para alternar entre diferentes modos.
- En modo de configuración: Presione brevemente el botón de encendido para navegar por los modos de ajustes.
- En modo de reproducción / selección de modo: Presione brevemente el botón de encendido para volver a la opción anterior.

● **Botón de obturador / botón de selección:**

- En modo vídeo: Presione brevemente el botón de obturador para iniciar/detener la grabación de vídeo.
- En modo foto: Presione brevemente el botón de obturador para capturar fotos.
- En modo vídeo/foto: Mantenga presionado el botón de obturador durante segundos para acceder al menú de selección de modos.
- En modo de configuración/reproducción: Presione brevemente el botón de obturador para seleccionar la opción deseada.
- En modo de reproducción de vídeo: Presione brevemente el botón de obturador para iniciar/pausar la reproducción del archivo de vídeo.

● **Botón Superior (Up):**

- En modo vídeo: Mantenga presionado el botón Superior durante segundos para activar el Wi-Fi de la cámara.
- En modo Wi-Fi: Presione el botón Superior para desactivar el Wi-Fi.
- En modo vídeo/foto: Presione brevemente el botón Superior para acercar el zoom.
- En modo de reproducción / submenú de configuración / menú de selección de modos: Presione brevemente el botón Superior para cambiar a la opción anterior.
- En modo de reproducción de vídeo/foto: Mantenga presionado el botón Superior durante segundos para acceder al menú de eliminación de archivos.

● **Botón Inferior (Down):**

- En modo vídeo/foto: Presione brevemente el botón Inferior para alejar el zoom.
- En modo de reproducción / submenú de configuración / menú de selección de modos: Presione brevemente el botón Inferior para cambiar a la siguiente opción.

PRIMEROS PASOS

■ **¡Hola!**

Bienvenido a su nueva cámara. Para capturar vídeos y fotos, necesita una tarjeta micro SD.

■ **Almacenamiento / Tarjeta Micro SD**

Recomendamos encarecidamente utilizar tarjetas de memoria de marcas reconocidas, compradas en

canales regulares, para garantizar la máxima fiabilidad y estabilidad durante la grabación y en actividades con alta vibración.

Use tarjetas que cumplan estos requisitos:

- **micro SD, micro SDHC o micro SDXC.**
- **Clasificación UHS-III como mínimo para resolución de vídeo 4K (velocidad de lectura/escritura de al menos 60 MB/s).**
- **Capacidad de hasta 128 GB (formato FAT32).**

Notas:

- ✧ Formatee la tarjeta micro SD en esta cámara antes de usarla.
- ✧ Para mantener su tarjeta en buen estado, formatee regularmente. El formateo borrará todo el contenido, así que asegúrese de guardar sus archivos primero.
- ✧ Una tarjeta micro SD en formato FAT32 detendrá la grabación cuando el tamaño de cada archivo supere los 4 GB y comenzará a grabar en un nuevo archivo.

■ Encender/Apagar

● **Encender:**

Presione brevemente el botón de encendido. La cámara emitirá un pitido y la luz de estado se encenderá. Cuando aparezca información en la pantalla, la cámara estará encendida.

● **Apagar:**

Mantenga presionado el botón de encendido durante segundos. La cámara emitirá un pitido y la luz de estado se apagará. Cuando la información desaparezca de la pantalla, la cámara estará apagada.

■ Iniciar/Detener la grabación de vídeo

Para grabar vídeo, verifique que la cámara esté en la opción de configuración deseada (vídeo en bucle, time-lapse, cámara lenta, etc).

● **Iniciar grabación:**

Presione el botón de obturador. El indicador azul parpadeará y el tiempo de grabación en rojo aparecerá en pantalla.

● **Detener grabación:**

Presione nuevamente el botón de obturador. El indicador dejará de parpadear.

Notas:

- ✧ La cámara detiene automáticamente la grabación si la batería se agota. El vídeo se guardará antes del apagado. Si se retira la batería o se pierde alimentación durante la grabación, el vídeo no se guardará y podría dañarse.
- ✧ Debido a las características de la batería y los requisitos de temperatura ambiental (por ejemplo, altas temperaturas pueden causar su expansión), se recomienda retirar la batería y usar alimentación directa del vehículo cuando se utilice como cámara de tablero en verano. Sin embargo, al apagar el motor, la cámara se apagará inmediatamente y no guardará la configuración de fecha/hora ni el último vídeo grabado.
- ✧ La cámara detiene la grabación automáticamente si la tarjeta SD está llena y la función de grabación en bucle está desactivada.

■ Capturar fotos

Para tomar fotos, verifique que la cámara esté en la opción de configuración deseada (foto en time-lapse, ráfaga, temporizador, etc).

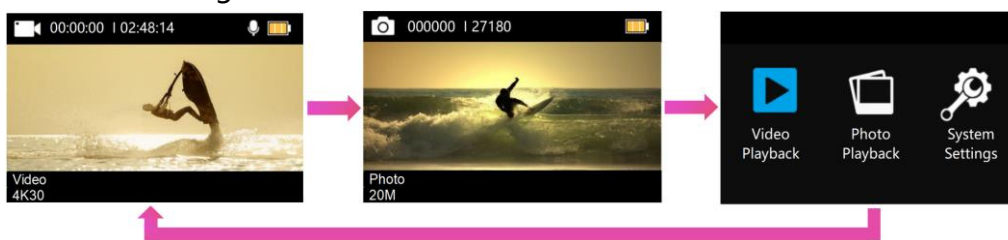
● Tomar fotos:

Presione el botón de obturador. La cámara emitirá un sonido de obturador cada vez que se tome una foto. (Para detener el modo Time Lapse, presione nuevamente el botón de obturador)

MODOS PRINCIPALES

Hay 5 modos: Modo Vídeo, Modo Foto y Modo 3-en-1 (que incluye: Reproducción de Vídeo, Reproducción de Fotos y Configuración del Sistema).

Encienda la cámara y presione repetidamente el Botón de Encendido/Modo para alternar entre modos. El orden es el siguiente:



■ Modo Vídeo

Modo Vídeo es el modo predeterminado al encender la cámara.

En Modo Vídeo, presione el botón de obturador para iniciar la grabación de vídeo; presione nuevamente para detenerla..



■ Modo foto

En Modo Vídeo, presione una vez el Botón de Modo para cambiar a Modo Foto.

En Modo Foto, presione el botón de obturador para tomar una foto.

(Para detener el modo Time Lapse, presione nuevamente el botón de obturador).



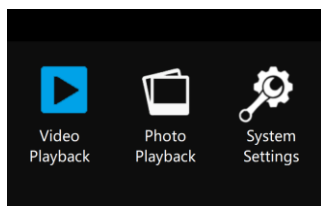
■ Modo Reproducción de Vídeo

En Modo Vídeo, presione dos veces el Botón de Modo para acceder al Modo 3-en-1. La Reproducción de Vídeo es la opción predeterminada en este modo.

En Modo 3-en-1, presione el botón de obturador para entrar al Modo Reproducción de Vídeo.

En este modo, los vídeos grabados pueden reproducirse o eliminarse directamente.

En Modo Configuración de Vídeo, use los botones Up/Down para navegar entre opciones. Presione el botón de obturador para reproducir el archivo deseado.

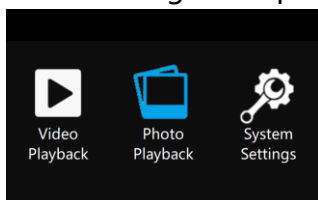


■ **Modo Reproducción de Fotos**

En Modo Vídeo, presione dos veces el Botón de Modo para acceder al Modo 3-en-1. Luego, use los botones Up/Down para seleccionar Modo Reproducción de Fotos y presione el botón de obturador para entrar.

En este modo, puede reproducir o eliminar sus fotos.

Presione los botones Up/Down para navegar entre archivos. Mantenga presionado el botón Up durante 3 segundos para eliminar una foto..

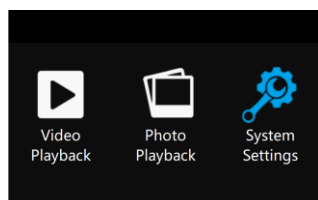


■ **Modo Configuración del Sistema**

En Modo Vídeo, presione dos veces el Botón de Modo para acceder al Modo 3-en-1. Luego, use los botones Up/Down para seleccionar Modo Configuración y presione el botón de obturador para entrar.

En este modo, puede personalizar la cámara según sus necesidades.

Use los botones Up/Down para navegar entre opciones y presione el botón de obturador para seleccionar.

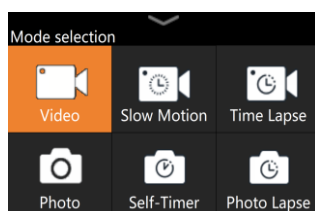


SELECCIÓN DE MODOS DE GRABACIÓN

Hay 6 modos de grabación: 3 modos de vídeo + 3 modos de foto.

En Modo Vídeo/Foto, mantenga presionado el botón de obturador durante segundos para acceder al menú de selección de modos.

Use los botones Up/Down para navegar y presione brevemente el botón de obturador para confirmar. Para salir del menú, presione brevemente el botón de encendido.



■ Tres modos de vídeo: vídeo, retraso y Cámara lenta.

● Modo de vídeo

Modo predeterminado al encender la cámara.



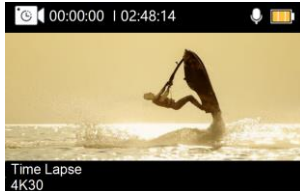
● Modo de cámara lenta

Efecto cinematográfico que ralentiza el tiempo.



● Modo Time-Lapse

Crea vídeos a partir de fotogramas capturados en intervalos específicos (sin audio).



■ Tres modos de fotografía: tomar fotos, tomar selfies y tomar fotos suspendidas.

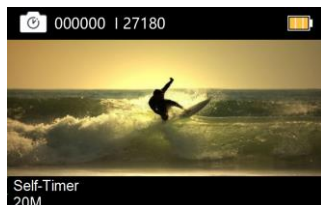
● Modo foto

Presione brevemente el botón de obturador para tomar una foto. Si está activado el modo Ráfaga, se capturarán 3 o 5 fotos continuamente.



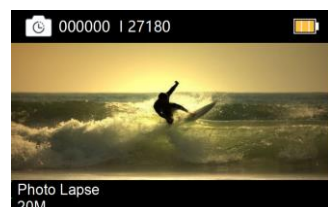
● Modo Temporizador

Añade un retraso entre el presionar el botón y la captura.



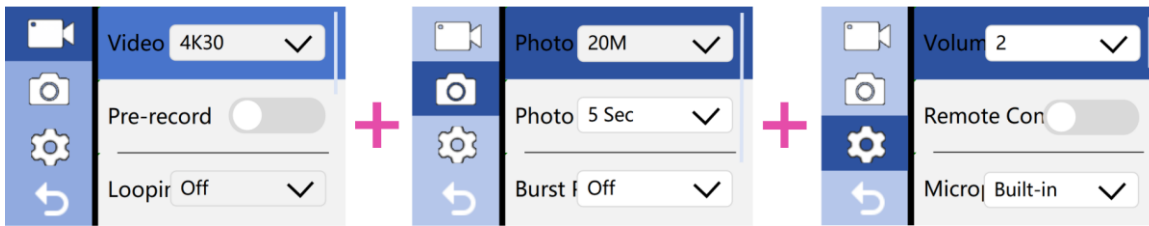
● Modo Time-Lapse de Fotos

Captura series de fotos en intervalos especificados.



PERSONALIZACIÓN DE LA CÁMARA

Hay 3 modos de configuración: Ajustes de Vídeo, Ajustes de Foto y Ajustes del Sistema



■ Modo Ajustes de Vídeo

1. En Modo Configuración, presione el botón de obturador para entrar al Modo Ajustes de Vídeo.
2. Use los botones Up/Down para navegar entre opciones. Presione el botón de obturador para seleccionar.
3. Para salir, presione el botón de encendido hasta que aparezca el icono "Volver" en la esquina inferior izquierda, luego presione el botón de obturador.

■ Modo de configuración de la foto

1. En Modo Configuración, presione el botón de obturador para entrar al Modo Ajustes de Vídeo.
2. Presione una vez el Botón de Modo para acceder al Modo Ajustes de Foto.
3. Use los botones Up/Down para navegar y presione el botón de obturador para seleccionar.
4. Para salir, siga los pasos 3 del modo anterior..

■ Modo Ajustes del Sistema

1. En Modo Configuración, presione el botón de obturador para entrar al Modo Ajustes de Vídeo.
2. Presione dos veces el Botón de Modo para acceder al Modo Ajustes del Sistema.
3. Use los botones Up/Down para navegar y presione el botón de obturador para seleccionar.
4. Para salir, siga los pasos 3 del modo anterior.

CONEXIÓN A LA APLICACIÓN WI-FI

La aplicación Wi-Fi permite controlar la cámara de forma remota mediante un teléfono inteligente o tableta. Funciones incluyen control total, vista previa en vivo, reproducción y compartición de contenido..

■ Descargar e instalar la aplicación FUN DV

Opción 1: Descargue la aplicación desde Google Play o App Store.

Opción 2: Escanee el código QR proporcionado.



Android 7.0
or later



iOS 10.0
or later



Nota:

Google, Android, Google Play, App Store y otras marcas son propiedad de Google LLC.

■ **Activar/Desactivar el Wi-Fi de la cámara**

Encienda la cámara en Modo Vídeo y mantenga presionado el botón Up durante segundos para activar el Wi-Fi.

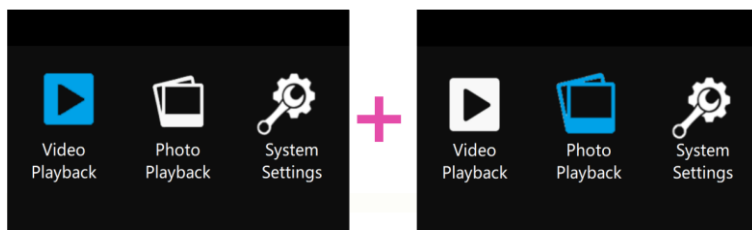
■ **Conectar a la aplicación FUN DV**

- 1) Active el Wi-Fi de la cámara;
- 2) En su teléfono, active Wi-Fi y conéctese a la red "Fun DV_XXXX" o "Action Cam_XXXX" (número serial aleatorio).
- 3) Ingrese la contraseña: 12345678;
- 4) Abra la aplicación "Fun DV".

REPRODUCIR Y ELIMINAR CONTENIDO

Puede reproducir contenido en la pantalla de la cámara o insertando la tarjeta micro SD en una computadora o TV. La resolución dependerá del dispositivo.

2 modo de reproducción: modo de reproducción de vídeo y modo de reproducción de fotos.



■ **Reproducir videos y fotos en la Cámara**

1. Encienda la cámara.
2. Presione el Botón de Modo para entrar al modo de reproducción.
3. Use los botones Up/Down para seleccionar el modo deseado y presione el botón de obturador.
4. Navegue entre archivos con Up/Down.
5. Presione el botón de obturador para iniciar/pausar la reproducción.
6. Para salir, presione el Botón de Modo.

Nota: Si la tarjeta tiene mucho contenido, la carga puede tardar un minuto.

■ **Eliminar un archivo individual**

1. ingrese al modo de reproducción de video / foto.
2. Presione el botón Arriba / abajo para encontrar el archivo de video a eliminar / reproducir el archivo de fotos.
3. presione y mantenga el botón hacia arriba durante unos segundos para ingresar al menú de eliminación de archivos.
4. Presione el interruptor del botón hacia arriba / hacia abajo a la opción "confirmar".
5. Presione el botón del obturador para eliminar el archivo seleccionado.

■ **Reproducir en la computadora**

Para reproducir videos y fotos en su computadora, primero debe transferir estos archivos a su computadora. La transmisión también puede liberar espacio en la tarjeta Micro SD para acomodar

nuevos contenidos. Para descargar archivos a la computadora con un lector de tarjetas (vendido por separado) y un gestor de recursos de archivos de la computadora, conecte el Lector de tarjetas a la computadora e inserte la tarjeta micro sd. A continuación, puede transferir el archivo a la computadora o eliminar el archivo seleccionado en la tarjeta. Tenga en cuenta que debe usar un lector de tarjetas para desinstalar fotos o archivos de audio. Con este método, la resolución de reproducción depende de la resolución del dispositivo y de su capacidad para reproducir esa resolución.

Notas:

1. esta cámara puede ser incompatible con archivos de cámaras de diferentes soluciones u otros dispositivos.
2. el reproductor de tiempo rápido tiene una buena compatibilidad con los archivos de vídeo en formato mov. Recomendamos encarecidamente usar un reproductor de reproducción rápida para reproducir archivos de vídeo en su computadora.

CONTROL REMOTO

Coloque el control remoto en su muñeca y consulte el control ultra coneje para caminar, andar en bicicleta, esquiar, bungee y más mientras se instalan la cámara en su casco u otro lugar.

■ Remoto rango: 5m

■ Cómo encender/apagar la función remota:

Seleccione activar/apagar en el menú de configuración para encender/apagar el controlador remoto.

Verifique que la cámara esté en modo de vista previa de video/foto primero, si la cámara está configurada en el menú de reproducción o configuración, la cámara no puede recibir la señal remota y no puede ser controlada por el control remoto.

■ Video

Para comenzar a grabar:

Presione el botón de video gris.

Para dejar de grabar:

Presione el botón de video gris nuevamente.



■ Photo

Tomar una foto: Presione el botón Rojo. La cámara emitirá un sonido de obturador de la cámara.

BATERÍA

La cámara contiene componentes sensibles, incluida la batería. Evite exponer su cámara a temperaturas muy frías o muy malas. Las condiciones de baja o alta temperatura pueden acortar temporalmente la duración de la batería o hacer que la cámara deje de funcionar temporalmente correctamente. Evite los cambios dramáticos en la temperatura o la humedad al usar la cámara, ya que puede formarse condensación en la cámara o dentro de la cámara.

■ Almacenamiento y manejo de la batería

- No almacene en temperatura por encima de 140 ° F/60 ° C.
- Evite exponer su cámara a temperaturas muy frías o muy calientes. Las condiciones de baja o alta temperatura pueden acortar temporalmente la duración de la batería o hacer que la cámara deje

de funcionar temporalmente correctamente. Evite los cambios dramáticos en la temperatura o la humedad al usar la cámara, ya que puede formarse condensación en la cámara o dentro de la cámara.

- No seque la cámara o la batería con una fuente de calor externa, como un horno de microondas o un secador de pelo.
- El daño a la cámara o la batería causado por el contacto con líquido dentro de la cámara no está cubierto por la garantía.
- No almacene su batería con objetos de metal, como monedas, llaves o collares. Si los terminales de la batería entran en contacto con objetos de metal, esto puede causar un incendio.
- No haga modificaciones no autorizadas a la cámara. Hacerlo puede comprometer la seguridad, el cumplimiento regulatorio, el rendimiento y puede anular la garantía.
- No arroje la cámara o su batería a la basura, encuentre un punto de reciclaje específico para ella.

ADVERTENCIA:

- ✧ No deje caer, desmonte, abra, aplasta, se dobla, deforma, perfora, rallrea, microondas, incineran o pinta la cámara o la batería.
- ✧ No inserte objetos extraños en la apertura de la batería en la cámara.
- ✧ No use la cámara o la batería si se ha dañado, por ejemplo, si está agrietado, perforado o dañado por el agua. Desmontar o perforar la batería puede causar una explosión o fuego.

■ cargando la batería

1. Conecte la cámara con la fuente de alimentación USB (elogiado 5V/1A).
2. La luz de estado de carga permanece encendida mientras la batería se carga.
3. La luz de estado de carga se apagará cuando la batería esté completamente cargada.

Notas:

- Tiempo de carga: 4 horas para la fuente de alimentación 5V 1A
- Asegúrese de que la cámara se traslade mientras se carga.
- Retire la batería antes de usar como cámara de tablero y use el cargador de automóvil de marca 5V/1A.

■ Maximizando la duración de la batería

Si la batería alcanza el 0% al grabar, la cámara guarda el archivo y se apaga.

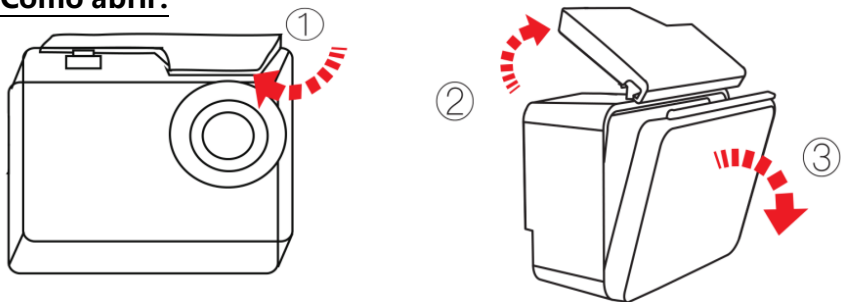
Para maximizar la duración de la batería, siga estas pautas cuando sea posible:

- Apague las conexiones inalámbricas
- Capture el video a velocidades de cuadro y resoluciones más bajas
- Use la configuración del ahorro de pantalla.

ESTUCHE A PRUEBA DE AGUA

Especialmente diseñado para bucear, surf, snorkel y otras actividades deportivas acuáticas. El estuche impermeable no solo ofrece una mayor protección impermeable a su cámara, sino que también ofrece protección adicional contra el polvo, los rasguños y los choques. Ligero y fácil de transportar, excelente material PMMA lo dotan con alta calidad. Con el uso de la caja impermeable, puede registrar actividades incluso 30 m bajo el agua y no dañará el efecto de tiro, claro y vívido. Su movimiento y efecto fotográfico No se verá afectado por la presión anti-Surf. Conveniente para vincular la cámara con otros accesorios a través de esta caja impermeable.

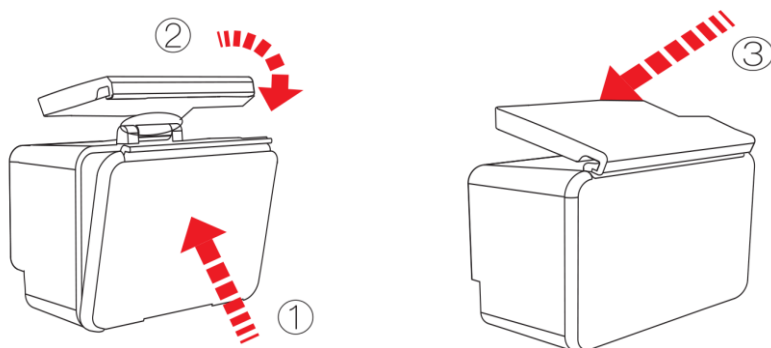
■ Cómo abrir:



- 1) Recoja el pestillo negro en la parte superior de la caja.
- 2) Levante la hebilla de la caja.
- 3) Abra la cubierta posterior de la caja.

■ Cómo cerrar:

- 1) Por favor, cierre la puerta trasera de la caja.
- 2) Baje el pestillo y bloqueló en la puerta trasera.
- 3) Presione la hebilla.



Consejos:

- ✧ Por favor, rompa las películas de protección en la lente de caja impermeable antes de Shoot/Record;
- ✧ Para lograr un mejor rendimiento impermeable, el registro de voz dentro de la caja impermeable se debilitará.

Notas:

- En el para capturar un video o foto transparente, arranque la película de protección de la lente de la carcasa impermeable antes de usar, y proteja bien la ventana de la lente desde cero después de su uso.
- Antes de sellar la caja impermeable, mantenga limpia el anillo de sello de silicona blanco de la cámara de la cámara, un solo cabello o grano de arena causa una fuga. Puede probar cerrando la caja sin insertar la cámara. Sumerja el caso por completo en el agua durante aproximadamente un minuto. Retire la caja del agua, seque el exterior con una toalla y luego abra la caja. Si el interior está seco, el caso es seguro para su uso bajo el agua.
- Antes de sellar la caja impermeable, asegúrese de que la caja impermeable esté sellada mucho antes de su uso. Si se encuentra que el anillo de sellado de silicona blanco está endurecido, deformado o dañado, deje de usar este tanque de agua y reemplace la nueva cubierta impermeable a tiempo
- Por favor, seque en el tiempo después del uso, de lo contrario, el botón de metal de la carcasa impermeable desempolvará y reducirá el rendimiento impermeable. Después de usarse en agua de mar o junto al mar, deberá enjuagar el exterior de la carcasa con agua dulce y luego secar. Esto

evitará la corrosión del pin de la bisagra y la acumulación de sal en el sello, lo que puede causar falla. No enjuague el interior con agua

- Cuando use la cámara con la impermeable a baja temperatura, como invierno, día lluvioso, bajo el agua, etc., haga el tratamiento anti antiduciible para evitar el video borroso. Se recomienda agregar una película anti-fog; Inserte la película anti-Fog en la caja impermeable para evitar que la lente se empañen a baja temperatura o ambiente húmedo;
- Mantenga a salvo de caer y caer y alta temperatura por encima de 80 ° C.
- El caparazón impermeable es un producto vulnerable, recomendamos encarecidamente, de acuerdo con el uso del medio ambiente y la frecuencia, para reemplazar la carcasa impermeable a tiempo.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

- Esta es una cámara de acción de 4K, es normal que la carcasa ejecute el calor bajo uso. No exponga el producto directamente a altas temperaturas superiores a 50 ° C.
- Requiere una tarjeta de banda de nombre de nombre10 o una tarjeta micro SD superior, formatea primero su tarjeta SD en la cámara antes de usar.
- Manténlo a salvo de caer y dejar caer.
- No coloque objetos pesados en la cámara.
- Mantenga la distancia de cualquier objeto de interferencia magnética fuerte como la máquina eléctrica para evitar fuertes ondas de radio que puedan dañar el producto y afectar la calidad del sonido o la imagen.
- Mantenga la cámara lejos del agua y los líquidos (a menos que esté equipado con estuche impermeable). Esto puede hacer que la cámara funcione mal.
- No coloque su tarjeta micro SD cerca de objetos magnéticos fuertes para evitar errores o pérdidas de datos.
- Suple la batería antes de usar como cámara de tablero y use el cargador de automóvil de marca 5V/1A.
- En el caso de sobrecalentamiento, humo no deseado o un olor desagradable del dispositivo, desenchelo inmediatamente de la toma de corriente para evitar el fuego peligroso.
- Mantenga la seguridad de los niños mientras está en carga.
- No use la cámara cuando sea de baja potencia.
- No use o apague la cámara mientras está en carga.
- Dorbió el dispositivo en una ubicación fría, seca y sin polvo.
- No intente abrir la caja de la cámara o modificarla de ninguna manera, si la cámara ha sido separada, la garantía será nula.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. ¡Consulte las especificaciones reales!

CONTÁCTENOS

Para cualquier consulta, problemas o comentarios sobre nuestros productos, por favor Enviar correo electrónico al dirección a continuación o llámenos. Responderemos lo antes posible.

Correo electrónico: cs@onlincam.com

Web: <https://www.onlincam.com>