

LIVOO

Feel good moments

Manual de instrucciones

Cámara sport 4K alta definición



Referencia: X104PC
Versión: 1.5
Idioma: Español

WWW.LIVOO.FR

Manual de instrucciones

Gracias por adquirir un producto LIVOO. Prestamos gran atención al diseño, ergonomía y facilidad de uso de todos nuestros productos. Esperamos que este producto cumpla con todas sus expectativas.

Este manual de instrucciones es disponible también en nuestro sitio www.livoo.fr

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

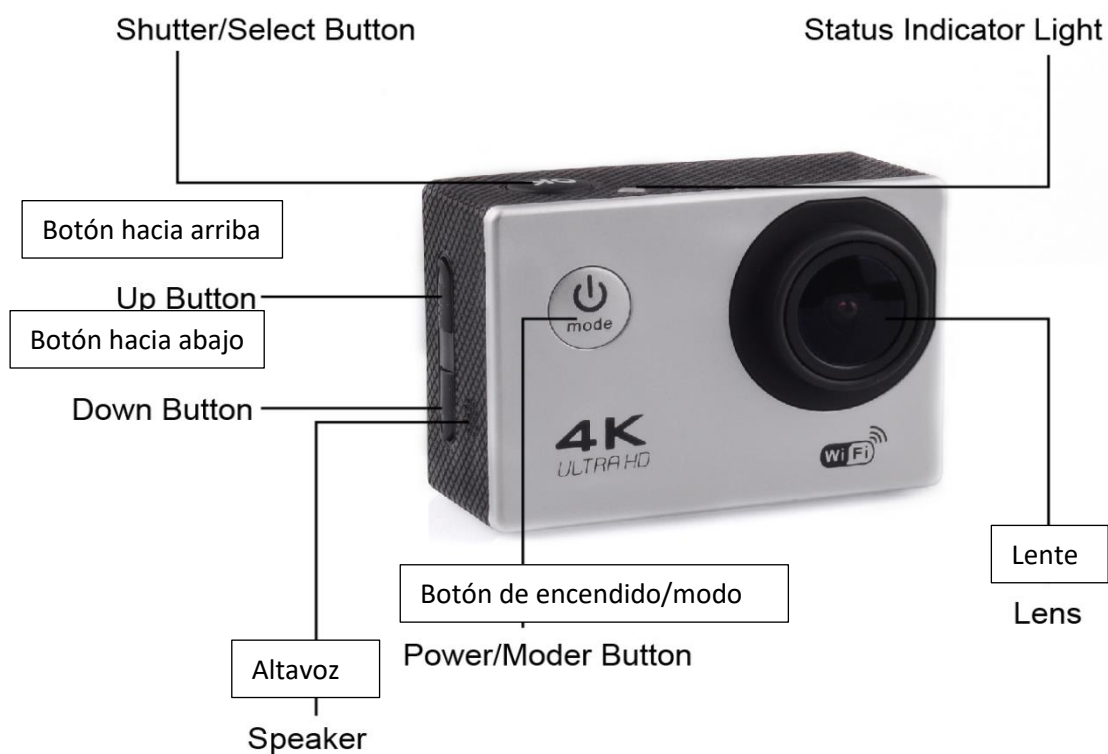
1. El suministro de alimentación usado con el dispositivo debe corresponderse con sus requisitos originales.
2. Nunca use el dispositivo bajo la lluvia, en entornos húmedos o cerca de fuentes de agua sin usar la carcasa hermética.
3. Nunca coloque objetos inflamables, sustancias explosivas u objetos peligrosos cerca de su dispositivo.
4. Solamente use accesorios y conectores suministrados. El uso de otro tipo de accesorios no específicamente diseñados podría causar daños irreparables en el dispositivo.
5. Solamente use y guarde el aparato en entornos con una temperatura entre 0 °C y 35 °C.
6. Mantenga el dispositivo lejos del alcance de los niños.
7. No desmonte el aparato ni intente repararlo usted mismo.
8. No use el dispositivo si ha sido sometido a impactos o daños.
9. Para evitar riesgos de descargas eléctricas, desenchufe el aparato de la toma de corriente cuando no esté en uso.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

1. Carcasa resistente al agua que permite filmar fascinantes deportes acuáticos; resistente hasta 30 metros bajo el agua
2. Pantalla de 2,0" para una reproducción cómoda de videos e imágenes
3. Batería desmontable fácil de reemplazar que prolonga la vida útil de la cámara
4. Grabación de video mientras se carga
5. Lente gran angular HD de 16 megapíxeles
6. Salida HD
7. PC CAM

Manual de instrucciones

8. Admite tarjetas de memoria SD expandible de hasta 64 GB
9. Múltiples formatos de grabación de video: 4K/2,7K/1080P/720P
10. Admite el formato de grabación MP4
11. Múltiples modos de fotografía: Disparo único / Cronometrado / Automático / Dramático
12. Capacidad de cifrado de video
13. Miniatura



Manual de instrucciones

Cierre de la puerta del compartimiento de baterías



Puerta del compartimiento de baterías

Carcasa a prueba de agua

Botón de selección/obturador

Cierre



Botón de encendido/modo

Diagrama de los accesorios:



Waterproof case



Bicycle bracket



Pedestal



Back clip

Manual de instrucciones

Carcasa a prueba de agua



Soporte para bicicletas



Pedestal



Clip trasero



Conmutador



Soporte del interruptor



Montaje en casco



Correas



Adhesivos 3M



Cable USB-C



Batería



Manual del usuario



Control remoto 2,4 G

Montaje de los accesorios

Manual de instrucciones

I



Manual de instrucciones

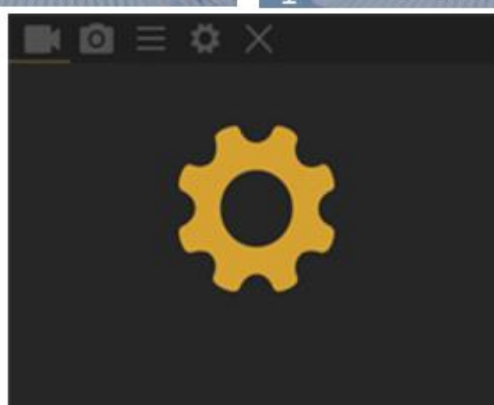


Encendido y apagado la cámara

- A. Mantenga pulsado el interruptor de encendido/apagado de 3 a 5 segundos para encender/apagar la cámara.
- B. Enciéndala y apáguela encendiendo y apagando la pantalla.

Descripción general

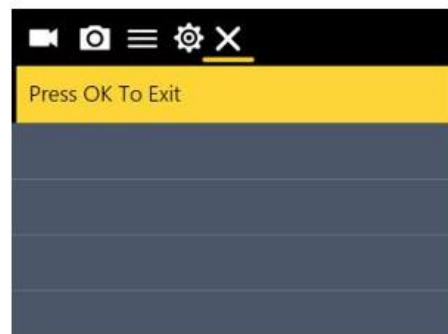
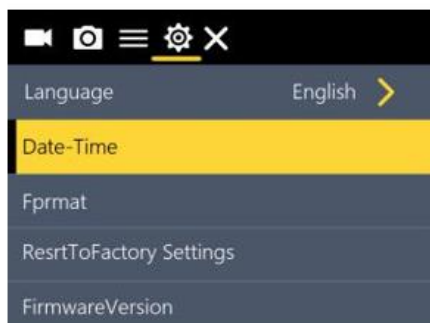
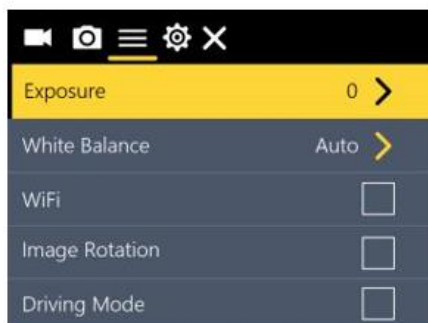
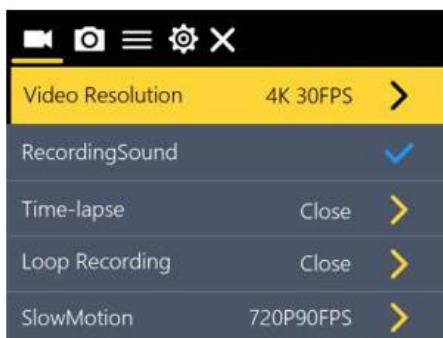
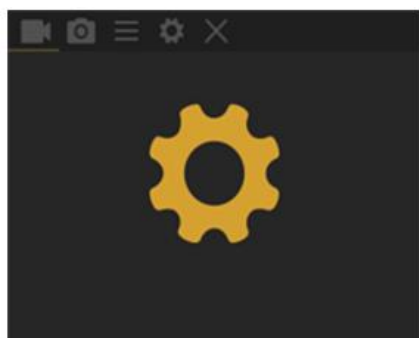
Encienda la cámara y pulse repetidamente el botón de encendido/modo para pasar por los distintos modos y ajustes de la cámara. Los modos aparecerán en el siguiente orden:



Manual de instrucciones

	Video	Grabar video
	Foto	Tomar una sola foto
	Cámara lenta	Video en cámara lenta
	Reproducir	Reproducir fotos y videos
	Ajustes	Ajustar la configuración de la cámara

AJUSTES



Pulse el botón MODE (Modo) para acceder al menú de configuración y, luego, pulse OK (Aceptar). Pulse los botones de modo repetidamente para desplazarse por las opciones, luego, los botones hacia arriba/abajo para navegar por los submenús. Pulse el botón OK para seleccionar la opción deseada.

Manual de instrucciones

Ajustes de video

Resolución de video	4K a 30 FPS, 2,7K a 30 FPS, 1080P a 60/30 FPS, 720P a 120/60/30 FPS
Grabación	Activar/Desactivar
Lapso de tiempo	Apagado/0,5 S/1 S/2 S/5 S/10 S/30 S/60 S
Grabación en bucle	Apagado/2 min./3 min./5 min.
Cámara lenta	1080P a 60 FPS, 720P a 120 FPS

Ajustes de fotos:

Resolución de fotos	16 M/12 M/8 M/5 M/2 M
Cronometrado	Apagado/3 S/5 S/10 S/20 S
Auto	Apagado/3 S/10 S/15 S/20 S/30 S
Disparo dramático	Apagado, 3 P/S, 5 P/S, 10 P/S

Ajustes

Idioma	inglés/alemán/francés/español/italiano/ chino tradicional/chino simplificado/ japonés/ruso/coreano/polaco/ holandés/portugués/tailandés
Exposición	-3, -2, -1, 0, 1, 2, 3
Equilibrio de blancos	Auto/Soleado/Nublado/Luz incandescente/ Luz fluorescente
Rotación de imagen	Activar/Desactivar
Modo de conducción	Activar/Desactivar

Manual de instrucciones

WIFI	Activar/Desactivar
Frecuencia de la fuente de luz	Auto / 50 HZ / 60 HZ
Luz indicadora LED	Activar/Desactivar
Protector de pantalla automático	Desactivado/10S/20S/30S
Apagado automático	Desactivado/1 min./3 min./5 min.
Marca de agua de tiempo	Activar/Desactivar
X-Sport Pro	Código QR para descargar la APP
Fecha-hora	2015/01/01 12:00:00
Formato	Confirmación/cancelación
Restablecimiento	Confirmación/cancelación
Versión de firmware	Modelo/Versión/Actualización/Fabricante

Tiempo de grabación

Micro SD	4 K a 30 FPS	1080 P a 30 FPS	720 a 120 FPS
32 GB	170 min.	270 min.	180 min.
16 GB	90 min.	140 min.	95 min.

Modo de video

1. Para grabar video, verifique que la cámara esté en modo de video.
2. Si se ve el icono de video "📹" en la pantalla, pulse la tecla OK (Aceptar) para iniciar el video. La luz azul parpadeará al hacerlo.
3. Presione el botón OK de nuevo para detener el video. La luz azul dejará de parpadear.

Cámara lenta

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

Manual de instrucciones

2. Si ve el icono de video a cámara lenta " " en la pantalla, presione el botón OK (Aceptar) para comenzar a grabar el video; la luz azul parpadeará al hacerlo. Presione el botón OK de nuevo para detener el video. La luz azul dejará de parpadear.

Modo de fotos

1. Para tomar una foto, verifique que la cámara esté en el modo de fotos.
2. Si ve el icono de fotos " " en la pantalla, presione el botón OK para tomar fotos.

Lapso de tiempo

1. Entre en el menú de ajustes, active esta función y regrese al modo de video.
2. Si ve el icono de lapso de tiempo " " en la pantalla, presione el botón OK (Aceptar) para comenzar a grabar el video; la luz azul parpadeará al hacerlo. Presione el botón OK de nuevo para detener el video. La luz azul dejará de parpadear.

Reproducción

Reproducción de fotos y videos

1. Verifique que la cámara esté en el menú de reproducción.
2. Presione los botones hacia arriba o abajo para seleccionar el archivo y, luego, pulse OK para reproducir el video o las fotos.

Batería

1. Instalación y extracción de la batería

- a. Abra la tapa del compartimiento de baterías que se encuentra en la parte inferior.
- b. Coloque las baterías en la cámara respetando los signos + o - y la dirección de las flechas de la etiqueta de la batería.
- c. Para retirar las baterías, retire la tapa del compartimiento de baterías.

2. Carga

- a. La cámara se puede recargar al conectarla a una computadora o un adaptador de corriente.
- b. También se puede cargar directamente con un cargador de coche.
- c. Se puede usar la función de video mientras se carga (se requiere ingresar a los ajustes de la tabla de funciones para abrir el modo de coche)
- d. Se puede cargar apagada

Conexión de HDMI

Manual de instrucciones

Conecte la cámara a HDMI-TV a través del cable HDMI. Todas las operaciones se pueden visualizar en una pantalla HDMI-TV de alta definición.

Conexión a una PC

Encienda la cámara y conéctela a una PC y encienda la cámara. La pantalla mostrará tres modos: Modo USB-C, PC cámara, Modo de carga. Presione los botones hacia arriba y abajo para elegir el modo que desee.

Instalación de la app y uso de WIFI

Para utilizar la función de WIFI, instale la app "X-Sport Pro" en su teléfono inteligente.

1. Escanee el código QR que se indica a continuación para descargar la app o busque "X-Sport Pro".
2. Si utiliza un teléfono inteligente Android, descargue la app de Google Play; si usa un teléfono inteligente IOS, descárguela de APP Store.



Conexión WIFI

1. Después de encender la cámara, presione el botón hacia arriba. Verá el mensaje WIFI en la pantalla.
2. Busque el nombre de WIFI "X104PC" en su teléfono inteligente o tableta e introduzca la contraseña "12345678".
3. Abra la app "X-Sport Pro". En la app, puede ver vistas previas, eliminar videos e imágenes y reproducir/descargar/borrar/compartir archivos.
4. La instalación de la app requiere Android 4.1 o superior o IOS 7 o superior.

Actualización de software

Mediante la app: En primer lugar, asegúrese de que la red esté en funcionamiento. Luego, conecte la cámara y abra la app. Si hay una nueva versión disponible, se le pedirá que la actualice automáticamente.

Manual de instrucciones

Sugerencia: si el producto no funciona bien debido al agotamiento de la batería, retírela e instale una nueva para que vuelva a funcionar con normalidad.

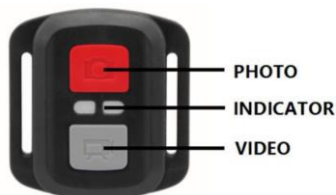
Parámetro

LCD	LTPS 2.0
LENTE	160 grados con lente de ángulo ancho
Idioma	inglés/alemán/francés/español/italiano/ chino tradicional/chino simplificado/ japonés/ruso/coreano/polaco/ holandés/portugués/tailandés/turco
Video	4K a 30 FPS, 2,7K a 30 FPS, 1080P a 60/30 FPS, 720P a 120/60/30 FPS
Formato de video	MP4
Formato de compresión	H.264
Fotos	16 M/12 M/8 M/5 M/2 M
Memoria	Micro SD de hasta 64 GB
Modo de video	Grabación normal/Grabación en bucle/Lapso de tiempo/Cámara lenta
Modo de fotos	Disparo único/Cronometrado/Automático/Dramático
Frecuencia de la fuente de luz	Auto/50 HZ/60 HZ
USB-C	USB-C 2.0
Potencia	5 V 1 A
Batería	900 MAH
Tiempo de video	1 h ~ 2 h
Tiempo de carga	Aproximadamente 3 horas
Sistema	Windows XP/Vista o superior/WIN7/Mac OS
Tamaño	59 mm * 41 mm * 24 mm (sin el lente)
WIFI	Soporte

Nota: las especificaciones podrían estar sujetas a modificaciones debido a las actualizaciones, considere el producto real como estándar.

Manual de instrucciones

Control remoto 2,4 G



Por el presente, nosotros,
DELTA
BP61071
67452 Mundolsheim – Francia

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad, que el equipo de radio

Cámara deportiva 4K Wifi
X104PC (rango de frecuencia 30 MHz - 1 GHz / 1 GHz- 12,75 GHz)

cumple con los requisitos esenciales de la Directiva 2014/53/UE.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA UE

Nosotros
DELTA
BP61071
67452 Mundolsheim – France

Declaramos bajo nuestra responsabilidad que el artículo :

Descripción: - Cámara sport 4K alta definición
- Referencia: X104PC

al que se aplica esta declaración, es conforme a la legislación de armonización de la UE pertinente:

DIRECTIVAS	NORMAS o requisitos
LVD 2014/35/EU	EN 60950-1 :2006 + A11 :2009 + A1 :2010 + A12 :2011 + A2 :2013 EN IEC 62368-1 :2020 + A11 :2020
(RED) 2014/53/EU	EN 50663 :2017, EN 62479 :2010 EN IEC 62368-1 :2020 +A11 :2020 ETSI EN 301 489-1 V.2.2.3 (2019-11) ; ETSI EN 301 489-17 V.3.2.4 (2020-09) ETSI EN300 328 V.2.2.2 (2019-07)
(ROHS) 2011/65/EU	La finalidad de la declaración descrita anteriormente es conforme a la Directiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 8 de junio de 2011, sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos. UE 2011/65/UE y UE 2015/863

Mundolsheim le 25/01/2023

David Bousquet, CEO

DELTA sas
1 rue FOCH BP 61071
67452 MUNDOLSHEIM CEDEX France
SIRET : 924 532 186 00033 APE : 516 J
TEL : 33 3 90 22 51 32 FAX : 33 3 90 20 39 29
e-mail : delta@delta-import.com

Manual de instrucciones



Eliminación correcta de la unidad
(Aparatos eléctricos y electrónicos)

(Aplicable en la Unión Europea y el resto de Europa que han adoptado los países sistemas de recogida selectiva de residuos)

La Directiva europea 2012/19/EU sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), los que electrodomésticos viejos no pueden ser arrojados en los contenedores habituales para residuos domésticos. Aparatos viejos deben ser recogidos selectivamente para optimizar la recuperación y reciclado de los materiales que contienen y reducir el impacto en la salud humana y el medio ambiente. El símbolo de la papelera tachada se encuentra en todos los productos para recordar la obligación de recolección separada. El consumidor debe contactar con la autoridad local o minorista para obtener información sobre la correcta eliminación de su producto.



LIVOO

BP 61071

67452 Mundolsheim - FRANCIA

- ilustración no contractuales
- La información del producto está sujeta a cambios sin previo aviso.