

GOXTREME®
GX3
DUAL GIMBAL



Cardán de 3 ejes para smartphones y cámaras de acción

MANUAL DEL USUARIO

FR : Un manuel dans votre langue est disponible sur Internet:

IT: Il manuale nella sua lingua può essere trovato su Internet:

ES: Puede encontrar un manual en su idioma en Internet:

PT: Um manual em seu idioma pode ser encontrado na Internet:

PL: Instrukcję w swoim języku możesz znaleźć na stronie:

SV: En handbok på ditt språk finns på Internet:

NL: Een handleiding in uw taal vindt u op internet:

bit.ly/3lQY2pF



Índice

Información general.....	3
Símbolos utilizados	4
Acerca del producto.....	4
AVISO IMPORTANTE.....	5
Uso previsto	5
Seguridad probada.....	6
Restricciones	7
Instrucciones de seguridad	8
Entorno operativo	10
Entorno de almacenamiento	11
Descripción de las funciones	12
El botón de modo y sus funciones.....	14
Cargar la batería.....	15
Función Powerbank	16
Montaje de un smartphone.....	17
Montaje de una cámara.....	19
Cambiar el modo	22
Centrado automático.....	24
Cambio de alineación horizontal a vertical.....	24
Conexión Bluetooth	25
Funciones adicionales a través de la aplicación	25
Volumen de suministro.....	26
Especificaciones técnicas.....	27
Eliminación.....	28
Declaración de conformidad.....	30

Descargo de responsabilidad

Easypix no ofrece ninguna declaración ni garantía en relación con este manual y, en la máxima medida permitida por la ley, limita expresamente su responsabilidad por el incumplimiento de cualquier garantía que pueda derivarse de la sustitución de este manual por cualquier otro.

Además, Easypix se reserva el derecho de revisar esta publicación en cualquier momento sin obligación de notificar dichas revisiones a ninguna persona.

Easypix no se hace responsable del mal uso de la información aquí contenida. Si tiene alguna sugerencia de mejora o cambio, o si ha encontrado algún error en esta publicación, háganoslo saber.

Al instalar y utilizar este producto, deben respetarse todas las normas de seguridad estatales, regionales y locales pertinentes. Por razones de seguridad y para garantizar el cumplimiento de los datos documentados del sistema, sólo el fabricante puede realizar reparaciones en los componentes.

El incumplimiento de esta información puede provocar lesiones o daños en el equipo.

Derechos de autor © Easypix GmbH

Reservados todos los derechos. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, distribuida o transmitida en forma alguna ni por ningún medio, incluidos el fotocopiado, la grabación u otros métodos electrónicos o mecánicos, sin el permiso previo por escrito del editor. Para

solicitar autorización, diríjase por escrito al editor.
Easypix GmbH, Em Parkveedel 11, 50733 Colonia, Alemania
support@easypix.com - www.easypix.com

Información general

Lea este manual y las instrucciones de seguridad que contiene antes de utilizar el producto.

Siga todas las instrucciones. Esto le ayudará a evitar incendios, explosiones, descargas eléctricas u otros peligros que podrían provocar daños materiales y/o lesiones graves o mortales.

El producto sólo puede ser utilizado por personas que hayan leído y comprendido completamente el contenido de estas instrucciones de uso.

Asegúrese de que todas las personas que utilicen el producto hayan leído y sigan estas advertencias e instrucciones.

Conserve todas las instrucciones e indicaciones de seguridad como referencia y transmítalas a los siguientes usuarios del producto.

El fabricante no se hace responsable de los daños materiales o personales derivados de una manipulación incorrecta o del incumplimiento de las instrucciones de seguridad.

Símbolos utilizados

En este manual se utilizan los siguientes símbolos:



ADVERTENCIA

"Advertencia" indica un peligro con un riesgo que, si no se evita, puede provocar lesiones.

NOTA

"Nota" indica información que se considera importante pero que no está relacionada con el peligro.

Acerca del producto

El Gimbal GX3 es una herramienta para realizar grabaciones profesionales y sin vibraciones tanto con el smartphone como con la action cam. Gracias a la montura para smartphone de ajuste flexible y al adaptador incluido, el cardán puede utilizarse tanto para smartphones como para cámaras.

El GX3 es un estabilizador de 3 ejes que garantiza el equilibrio adecuado y saca lo mejor de cada vídeo. Incluso con movimientos inestables, se pueden grabar vídeos estables y equilibrados.

AVISO IMPORTANTE

No encienda el cardán hasta que el teléfono inteligente o la cámara estén correctamente montados.

No encienda el cardán hasta que haya montado y ajustado su smartphone o cámara en el soporte.

Los cambios de posición del smartphone o de la cámara durante el funcionamiento pueden causar daños.

Uso previsto

El cardán GX3 para teléfonos inteligentes y cámaras es un sistema de estabilización electrónica que se utiliza para tomar fotografías sin vibraciones. Se utiliza principalmente en la producción de vídeo, así como para tomas personales. Las aplicaciones más comunes:

Grabación de vídeo de alta calidad: GX3 puede utilizarse para estabilizar los movimientos de la cámara y permitir una grabación fluida. Resulta especialmente útil para escenas grabadas cámara en mano, panorámicas y tomas de seguimiento.

Fotografía de vacaciones: El cardán es ideal para tomas de viajes, como el senderismo. Permite al usuario realizar tomas estables mientras se mueve.

"Streaming en directo": La GX3 también se puede utilizar para la grabación de streaming en directo para mantener la imagen estable y mejorar la calidad de la grabación. También puede ser un gran complemento para la grabación de vlogging o redes sociales, ya que permite al usuario moverse mientras la imagen permanece estable.

El cardán GX3 puede utilizarse tanto en interiores como en exteriores.

Seguridad probada

El producto ha sido probado de conformidad con los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de las Directivas 2014/53/UE y 2011/65/UE & (UE) 2015/863. Su seguridad cumple los requisitos de la normativa nacional pertinente.

Restricciones



ADVERTENCIA

El producto no es adecuado para niños menores de 3 años, ya que existe riesgo de asfixia.

- Contiene piezas pequeñas. Para evitar su ingestión, asegúrese de que los niños lo utilicen bajo la supervisión de un adulto.
- Este producto no es adecuado para su uso en ambientes húmedos.
- Asegúrese de que todas las piezas estén siempre secas.
- Asegúrese de que todas las piezas no estén expuestas a temperaturas extremas.

Instrucciones de seguridad



ADVERTENCIA

Este producto sólo es adecuado para el uso descrito. El fabricante no se hace responsable de los daños causados por un uso inadecuado.



ADVERTENCIA

Lea atentamente estas instrucciones antes de utilizar . Mantenga todas las piezas pequeñas fuera del alcance de los niños.

- Por favor, elimine los desechos y residuos al final de la vida útil del producto de acuerdo con las leyes y normativas locales.
- Si cree que este producto está dañado de algún modo, no lo utilice .
- El cardán es un dispositivo de control de alta precisión. Dejarlo caer o someterlo a una fuerza externa puede causar daños, lo que a su vez puede provocar su mal funcionamiento.
- Asegúrese de que la rotación de los ejes no está bloqueada por una fuerza externa cuando se enciende el cardán.
- El cardán no es impermeable ni resistente al agua. Evite el contacto con líquidos de cualquier tipo. Se

recomienda utilizar un paño seco para su limpieza.

- Proteja el cardán del polvo y la arena durante el funcionamiento.
- Sujete firmemente la empuñadura del cardán cuando lo encienda para asegurarse de que arranque correctamente.
- Asegúrate de que la batería está completamente cargada antes de cada uso.
- Descargue la batería al 40% - 65% si NO la va a utilizar durante más de 10 días. Esto puede prolongar significativamente la vida útil de la batería.
- Carga y descarga completamente la batería cada 3 meses para mantenerla activa.

Entorno operativo

NOTA

No encienda el cardán hasta que haya montado y ajustado correctamente el smartphone o la cámara.

Los cambios de posición del smartphone o de la cámara durante el funcionamiento pueden provocar daños.

- Asegúrate de que la batería está completamente cargada antes de cada uso.
- Para acoplar una cámara, utilice el adaptador suministrado.
- El cardán sólo debe utilizarse a temperaturas comprendidas entre 0 °C y 40 °C.
- El uso de la batería en entornos a más de 40°C puede provocar un incendio o una explosión.
- El uso de la batería por debajo de 0°C puede causar daños graves.

Entorno de almacenamiento

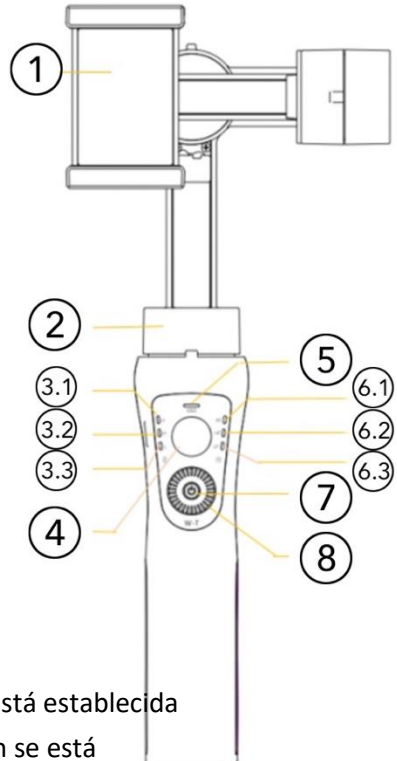
- No deje el cardán cerca de fuentes de calor, como estufas o calefactores, y no lo coloque en un vehículo en días calurosos.
- Guarde el cardán en un entorno seco y a temperaturas inferiores a 40°C.
- No deje el cardán sin usar durante demasiado tiempo después de que se haya descargado por completo para evitar la sobredescarga de la batería. Esto podría dañar la batería y causar daños permanentes.

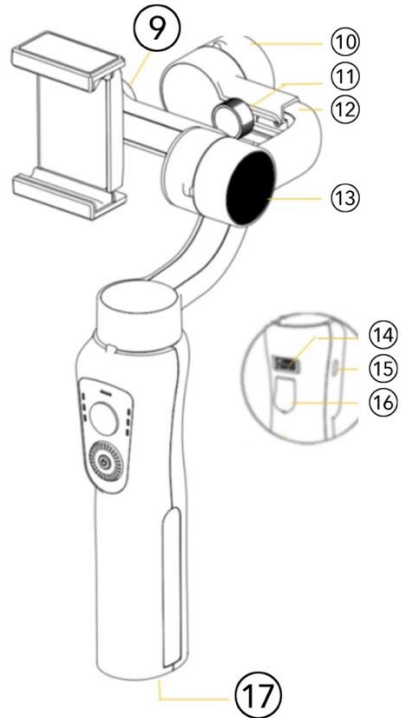
NOTA

Consejo de viaje: Descargue la batería al 5% o menos antes de llevarla en un vuelo.

Descripción de las funciones

- 1. Soporte**
- 2. Motor giratorio**
- 3. Nivel de batería**
- 4. Joystick:**
Controla los movimientos ARRIBA/ABAJO e IZQUIERDA/DERECHA.
- 5. Indicador Bluetooth:**
Luz azul encendida: la conexión está establecida
Luz azul intermitente: la conexión se está estableciendo
- 6. Modo de funcionamiento del cardán:**
 - 6.1 Modo "AF" de giro e inclinación
 - 6.2 Modo "HF" de giro
 - 6.3 Modo "LF" de bloqueo
- 7. Encender / apagar / cambiar modo**
- 8. Control del zoom mediante la aplicación "Gimbal Pro"**





9. Ajuste del soporte

10. Motor rotativo:

Rotación vertical

11. Tornillo de equilibrado:

Equilibrar smartphone/cámara

12. Brazo ajustable:

Ajusta el brazo hasta que el smartphone/cámara quede recto

13. Motor de inclinación:

Rotación horizontal

14. Salida de alimentación USB:

Carga de smartphone/cámara a través del cardán
(mediante cable USB)

15. Puerto USB para cargar la batería del cardán

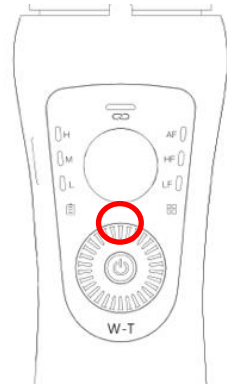
16. Disparador: Inicio de una grabación

(tras una conexión Bluetooth correcta)

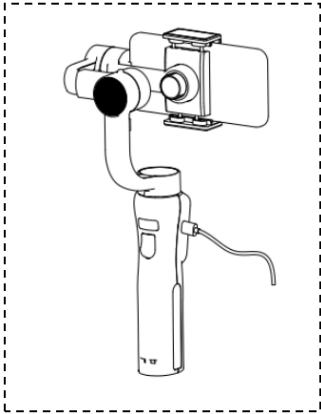
17. Rosca para trípode

El botón de modo y sus funciones

1. **Pulsar brevemente al apagar:**
Indicación del nivel de batería
2. **Pulsar durante 3 segundos:**
Encender/apagar
3. **Pulse 1x:**
Cambiar entre modos
4. **Pulse 2x:**
Alineación central del smartphone/cámara
5. **Pulse 3x:**
Cambio de alineación horizontal a vertical



Cargar la batería



Una pulsación corta del botón de encendido/modo indica el nivel actual de la batería.

Para cargar la batería del cardán, conecte el puerto micro USB del lateral del mango del cardán a una fuente de alimentación, como un ordenador o un cargador de teléfono móvil.

NOTA

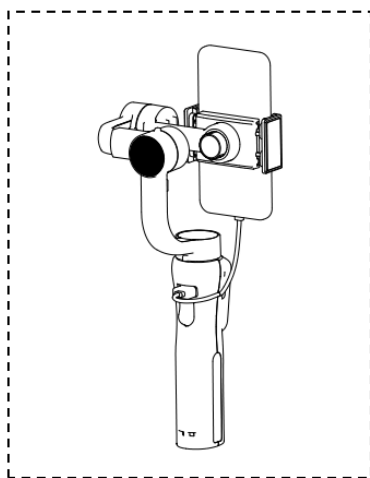
- Mantenga el cardán alejado de materiales inflamables y no lo coloque sobre superficies inflamables. No deje nunca la batería desatendida mientras se carga para evitar accidentes.
- No cargue la batería inmediatamente después de su uso si la temperatura del cardán es demasiado alta. Espere a que la batería se haya enfriado a temperatura ambiente antes de cargarla. Cargar la batería a una temperatura superior a 40 °C o inferior a 5 °C puede provocar fugas, sobrecalentamiento o daños en la batería.

- Compruebe el cargador y el cable antes de utilizarlos. Asegúrese de que la carcasa, el cable, el enchufe u otras piezas no estén dañados. No utilice nunca un cable de cargador dañado. No limpie el cargador con alcohol u otros disolventes inflamables.
- La carga se detiene automáticamente cuando la batería está completamente cargada.

Función Powerbank

Carga de un smartphone o una cámara a través del cardán:

El puerto USB de la parte posterior del mango del cardán se



puede utilizar para cargar el smartphone o la cámara mientras se utiliza el dispositivo.

Si el smartphone se fija horizontalmente a la pinza, se necesita un enchufe de carga en forma de L.

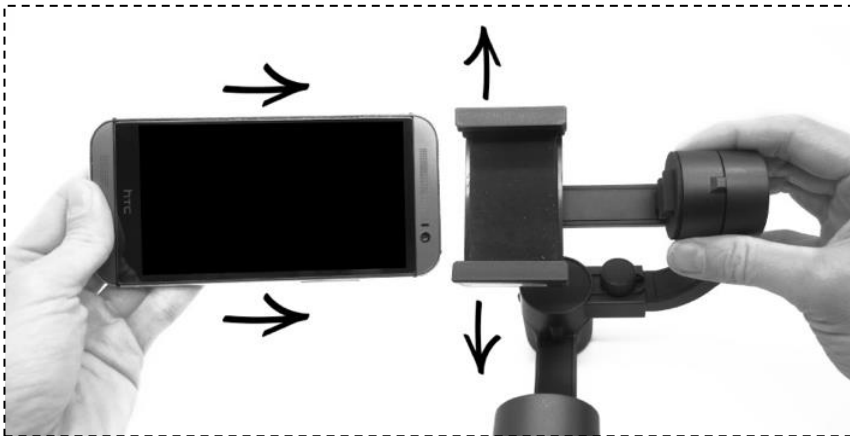
Montaje de un smartphone

NOTA

No encienda el cardán hasta que haya montado y ajustado correctamente el smartphone. Los cambios de posición del smartphone durante el funcionamiento pueden provocar daños.

El cardán es compatible con smartphones cuyo lado estrecho mida entre 6 cm y 8,5 cm.

Deslice el soporte y empuje el smartphone hacia la derecha dentro del soporte hasta que toque el motor de inclinación.

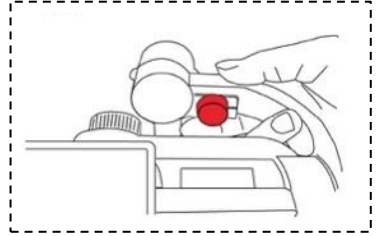


Paso 1. Ajuste el soporte antes de encender el cardán:

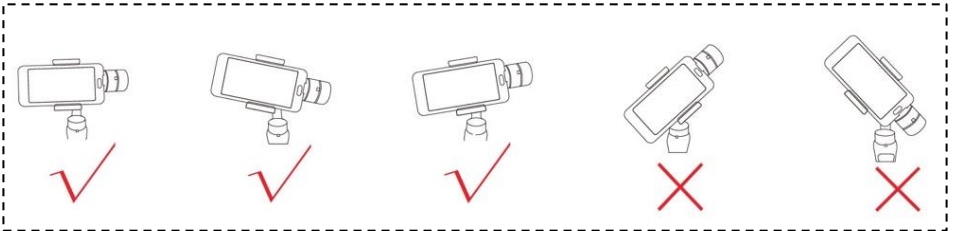
Ajuste el soporte antes de encender el cardán.

Utilice el tornillo de ajuste (11) y el brazo ajustable (12) para el ajuste.

Intenta centrar ligeramente el peso para que el smartphone quede horizontal.



El smartphone debe fijarse en el soporte hasta que no pueda caerse.



Paso 2:

Encienda el cardán manteniendo pulsado el botón de encendido/apagado durante 3 segundos.

Una vez encendido, el cardán se alineará automáticamente.

Montaje de una cámara

NOTA

No encienda el cardán hasta que el adaptador y la cámara estén correctamente fijados y ajustados.

¡Los cambios de posición durante el funcionamiento pueden causar daños!

Paso 1:

Por favor, monte primero la cámara en el adaptador suministrado.

Utilice los tornillos existentes para la fijación, como se muestra en la imagen:



- Dimensiones máximas para cámaras: 6,5 x 4,5 x 2,7 cm.
- Peso máximo: 140 g

Paso 2:

Monte el adaptador en el cardán.

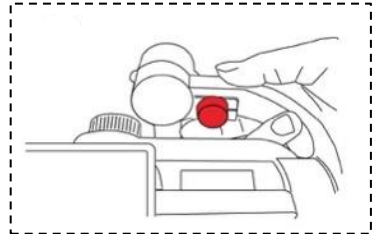
Deslice el soporte para separarlo y empuje el adaptador con la cámara hacia la derecha en el soporte hasta que toque el motor de inclinación.

Paso 3:

Ajuste el soporte antes de encender el cardán.

Utilice el tornillo de ajuste (11) y el brazo ajustable (12) para el ajuste.

Intenta centrar ligeramente el peso para que la cámara quede horizontal.



NOTA

Tenga en cuenta la orientación de la cámara en el adaptador:

Para tomas normales, la cámara debe montarse boca abajo en el adaptador. Cuando se enciende el cardán, se gira junto con el soporte hasta la posición de visión correcta.

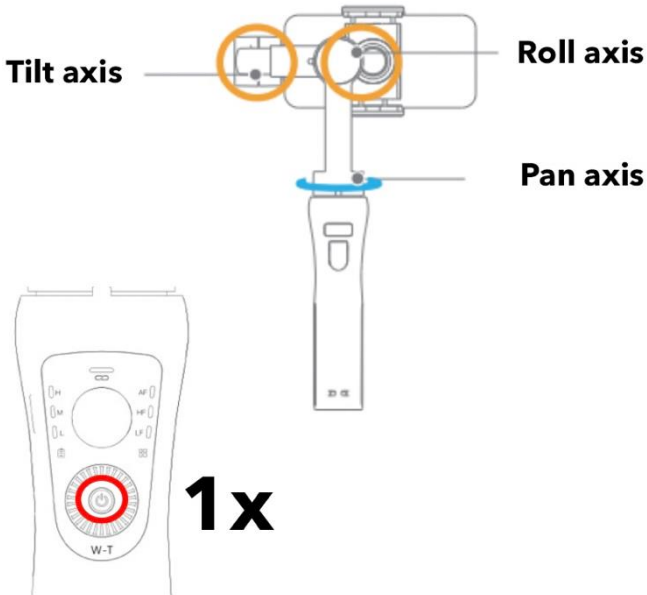
Para los selfies, la cámara puede montarse en orientación normal.

Paso 4:

Encienda el cardán manteniendo pulsado el botón de encendido/apagado durante 3 segundos. A continuación, apunte la cámara hacia delante empujando el joystick (4) hacia abajo.



Cambiar el modo



El cardán se inicia en modo "All Follow" "**AF**" por defecto cada vez que se enciende.

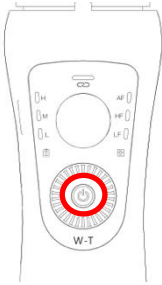
Pulsa el botón de encendido/apagado/modo una vez para cambiar de un modo a otro.

- **Modo "AF" All Follow**
El eje de rotación está bloqueado. El eje panorámico (izquierda/derecha) y el eje de inclinación (arriba/abajo) siguen el movimiento de la empuñadura.
- **Modo "HF" Half Follow**
La inclinación y el giro están bloqueados. El eje panorámico gira (izquierda/derecha) uniformemente con la empuñadura.
- **Bloqueo "LF" Modo completo**
Los ejes de paneo, inclinación y rotación están bloqueados. La cámara permanece quieta y estable y sigue el movimiento de la empuñadura.
- **Modo "FPV" Vista en primera persona**
(los 3 LEDs se encienden)
Los ejes de paneo, inclinación y rotación siguen el movimiento de la empuñadura.
- **Modo adicional: Modo de seguimiento rápido**
En este modo, la velocidad de seguimiento del eje es mucho más rápida que en los otros cuatro modos.

Para ello, pulse el disparador (16) y manténgalo pulsado. El LED "AF" parpadeante indica el modo de seguimiento rápido.

Centrado automático

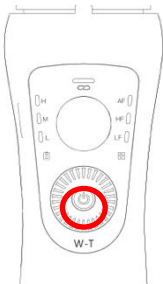
Para alinear automáticamente el smartphone en el centro, pulse 2 veces el botón Encendido/Modo.



2x

Cambio de alineación horizontal a vertical

Para cambiar entre la orientación horizontal y vertical, pulse el botón Encendido/Modo 3 veces.



3x

La orientación también cambia al inclinar el cardán 70° a izquierda o derecha.

NOTA

En el modo "FPV", el cambio de orientación no es posible.

Conexión Bluetooth

A través de Bluetooth, puede iniciar y detener fácilmente la grabación con sólo pulsar el botón del obturador en el cardán.

Para ello, el smartphone debe estar conectado al cardán mediante Bluetooth:

1. Enciende el cardán.
2. Active la función Bluetooth de su smartphone.
3. Vaya a los ajustes de Bluetooth y conecte el smartphone al cardán.
(nombre del dispositivo: GP5-MCB0).

Funciones adicionales a través de la aplicación

También puedes utilizar funciones como el zoom, el seguimiento de objetos, el lapso de tiempo en movimiento y mucho más a través de la aplicación "**Gimbal Pro**".

Instalación de la aplicación:

1. Si no lo ha hecho nunca, establezca la conexión Bluetooth entre el smartphone y el cardán una vez y vuelva a apagar el cardán.

2. Escanee el código QR de la aplicación que encontrará en el embalaje o descargue la aplicación "**Gimbal Pro**" en su smartphone a través de AppStore o GooglePlay.
3. Instala la aplicación en el smartphone.
4. Monte el smartphone en el soporte y encienda el cardán.
5. Abra la aplicación en el smartphone y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Volumen de suministro

- Gimbal
- Adaptador para cámaras
- Bolsa de transporte
- Cable USB
- Manual de instrucciones (inglés/alemán)

Las instrucciones de uso en otros idiomas pueden descargarse en bit.ly/3lQY2pF.

O en:

<https://www.easypix.info/descargar-manuales/descargar/goxtreme-gimbal-gx3/>



Especificaciones técnicas

Cardán de 3 ejes para smartphones y cámaras de acción

Ángulo de inclinación	330°
Ángulo de rotación	180°
Ángulo de giro	330°
Control del zoom	Sólo con la aplicación "Gimbal Pro"
Batería/Batería Bancaria	4000 mAh
Función Bluetooth	Sí
Temperatura de funcionamiento	De 0 a 40 C°.
Ángulo de inclinación controlable	+155°/-155°
Ángulo de rotación controlable	+30°/-30°
Ángulo de giro controlable	+155°/-155°
Tensión de funcionamiento	3,4-4,2V (estándar 3,7V)
Tiempo de carga	4-5 horas
Duración de la batería	10-12 horas
Tensión de salida/entrada	5V/1A
Peso	450 g
Compatibilidad	• Smartphones: 6 - 8,5 cm de longitud en el lado estrecho, peso máximo 250 g

	<ul style="list-style-type: none"> • Cámaras de acción: max. Tamaño 6,5 x 4,5 x 2,7 cm, peso máximo 140g
Dimensiones	10,8 x 7 x 28,9 cm
Aplicación	"Gimbal Pro" para iOS 10.0 o superior / Android 5.0 o superior

Eliminación



Retirada del embalaje:

Deseche el envase según su tipo.

Añada el cartón y el cartoncillo a los residuos de papel, film y envases de plástico a la recogida de materiales reciclables.



Séparez les éléments avant de trier

IMBALLAGGIO ESTERNO PAP 22 Cartone carta	IMBALLAGGIO INTERNO PAP 22 Cartone carta
RACCOLTA DIFFERENZIATA	Verifica le disposizioni del tuo Comune. Svuotare l'imballaggio. Conferisci in raccolta il contenitore vuoto.



Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos y/o pilas eliminados por los usuarios en los hogares de la Unión

Europea:

Este símbolo en el producto o en su embalaje significa que no puede desecharse con la basura doméstica. Debe llevar su viejo aparato y/o batería al sistema de recogida adecuado para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos y/o baterías. Para más información sobre cómo reciclar este aparato y/o batería, póngase en contacto con su ayuntamiento, la tienda donde compró el aparato o el servicio de recogida de residuos domésticos. El reciclaje de materiales ayuda a conservar los recursos naturales y garantiza que el reciclaje se realice de forma que se proteja la salud humana y el medio ambiente.



ADVERTENCIA

Advertencia sobre las pilas:

- No desmonte ni golpee la batería. Asegúrese de que la batería no está cortocircuitada. No exponga la batería a altas temperaturas. No siga utilizando la batería si tiene fugas o se dilata.
- Mantenga la batería fuera del alcance de los niños.
- Las pilas pueden explotar si se exponen al fuego. No arroje nunca las pilas al fuego.
- Elimine las pilas usadas de acuerdo con la normativa local.
- Antes de deshacerse de la unidad, extraiga la batería y deséchela por separado.

Declaración de conformidad



Declaración de conformidad CE

Por la presente declaramos que el aparato cumple los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de las Directivas 2014/53/UE y 2011/65/UE & (UE) 2015/863.

El texto completo de la Declaración de Conformidad de la UE puede consultarse en alemán e inglés en:

www.easypix.info/download/pdf/doc-gx3.pdf

EASYPIX | LIFESTYLE
ELECTRONICS