

KARMA

MANUAL DEL USUARIO

ÚNASE AL MOVIMIENTO GOPRO



facebook.com/GoPro



youtube.com/GoPro



twitter.com/GoPro



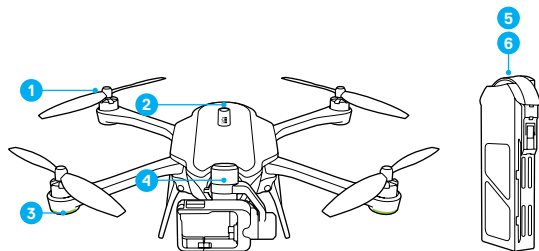
instagram.com/GoPro

ÍNDICE

Procedimientos iniciales	4
Volar de forma segura	14
Lista de comprobación previa al vuelo	16
Despegar	17
Capturar video y fotos	18
Compartir el vuelo en vivo	21
Aterrizar el Karma	22
Descargar contenido	25
Emparejar y calibrar	26
Batería	27
Resolución de problemas	30
GoPro Care	32
Marcas comerciales	32
Información normativa	32

PROCEDIMIENTOS INICIALES

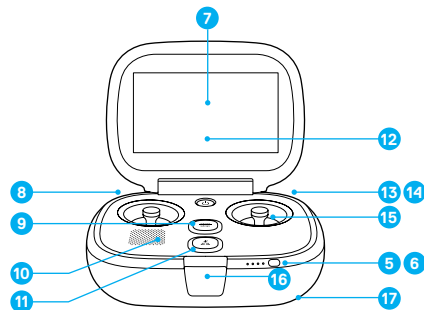
DRON, ESTABILIZADOR Y BATERÍA





1. Hélices
2. Botón de encendido []
3. Luces de orientación
4. Estabilizador de la cámara
5. Luces de estado de la batería
6. Botón de estado de la batería
7. Pantalla táctil
8. Rueda Inclinación de cámara

PROCEDIMIENTOS INICIALES

CONTROLADOR

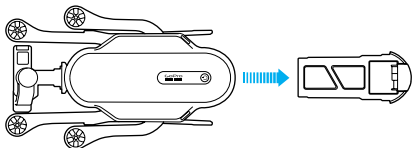


9. Botón Iniciar/Detener
10. Altavoz
11. Botón Aterrizar []
12. Sensor de luz ambiental
13. Botón Obturador []
14. Botón Modo/Etiqueta
15. Joysticks
16. Puerto de carga
17. Punto de sujeción para cuerda

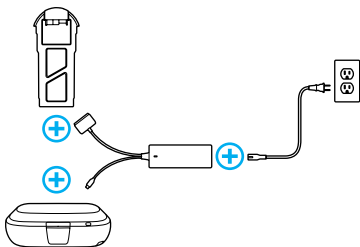
PROCEDIMIENTOS INICIALES

CARGAR LA BATERÍA Y EL CONTROLADOR DEL KARMA

1. Extraiga la batería del Karma.



2. Conecte los componentes al cargador.



3. Conecte el cargador a un tomacorriente. Las luces de estado de la batería y del controlador indican el nivel de carga.

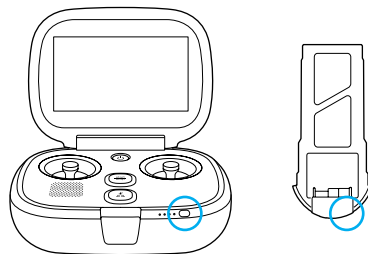
PROCEDIMIENTOS INICIALES

AVISO: si usa un cargador de batería distinto al cargador de Karma, la batería del Karma puede dañarse. Para el controlador, use solo cargadores con la siguiente descripción: Output 0.5V 0.5-3A (Salida 0,5 V 0,5-3 A). Si desconoce el voltaje y la corriente de su cargador, use el cargador de Karma.

Para obtener más información acerca de la batería, consulte [Batería](#) (página 27).

COMPROBAR EL NIVEL DE LA BATERÍA

Presione el botón de **Estado de la batería**.



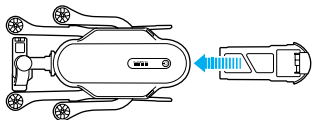
Mientras la batería del controlador esté en uso, una luz de estado de la batería parpadea hasta que se apaga. Esto ocurre con las demás luces hasta que todas se apaguen, lo que indicará que la batería está completamente descargada.

Cuando el Karma está en vuelo, el estado de la batería se indica en la parte superior de la pantalla táctil. Sin embargo, el Karma regresará al lugar de despegue si la batería está demasiado baja. Para obtener más información, consulte [Aterrizajes automáticos de seguridad](#) (página 23).

PROCEDIMIENTOS INICIALES

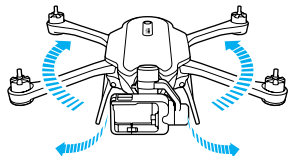
MONTAR EL KARMA

1. Introduzca la batería.



2. Despliegue el tren de aterrizaje y los brazos.

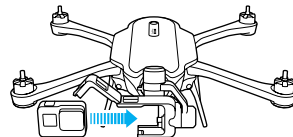
Nota: para cerrar el tren de aterrizaje, jale las patas hacia la parte posterior del dron y luego dóblelas hacia adentro.



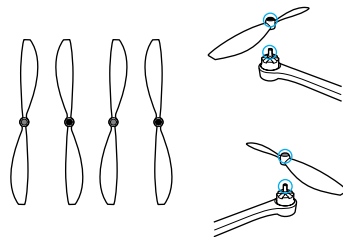
PROCEDIMIENTOS INICIALES

3. Abra el arnés e introduzca una cámara (se vende por separado, para algunos paquetes de Karma).

Nota: si bien la batería de Karma alimenta tanto el dron como la cámara, la cámara debe contener una batería para que el Karma esté adecuadamente equilibrado.



4. Ajuste firmemente las hélices. Las hélices están codificadas por color para coincidir con los motores correspondientes.




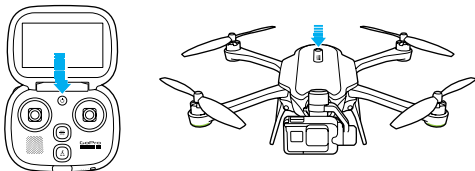
CONSEJO PROFESIONAL: las piezas de repuesto para Karma o sus componentes se encuentran disponibles en gopro.com.

PROCEDIMIENTOS INICIALES

CONFIGURAR EL KARMA

El controlador de Karma contiene todo lo necesario para que configure el Karma y controle el dron durante el vuelo. Además de los datos del vuelo y la información de seguridad, el controlador cuenta con un simulador interactivo de vuelo para que pueda practicar antes de que su Karma despegue.

1. Encienda el controlador y luego encienda el dron. Se enciende la luz que rodea el botón de **Encendido** []. Las luces de orientación de los brazos lo ayudan a identificar las partes delantera y trasera del dron durante el vuelo. Las luces en la parte delantera son verdes, mientras que las de la parte posterior son rojas.

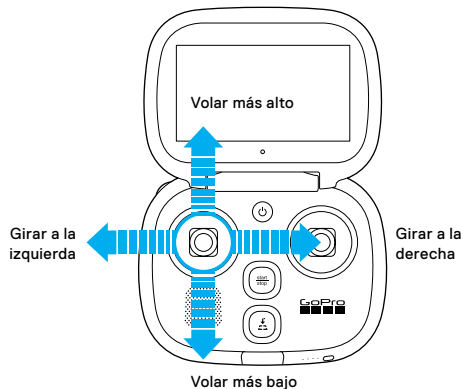
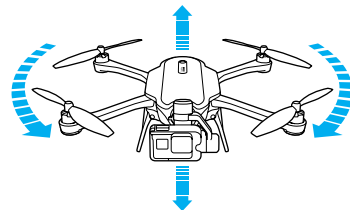


2. Siga las instrucciones en pantalla para configurar su sistema y aprender cómo volar.

CONSEJO PROFESIONAL: puede practicar el vuelo en cualquier momento con el simulador de vuelo del controlador. Desde la pantalla de inicio, toque Learn (Aprender) y luego Practice Flying (Practicar el vuelo).

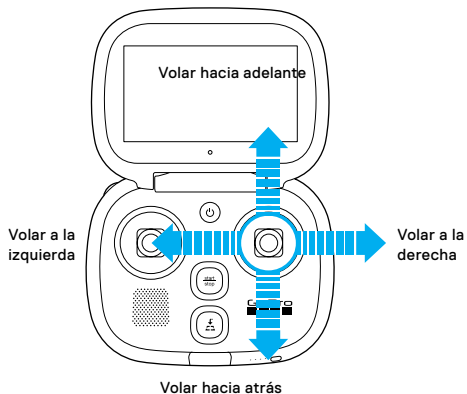
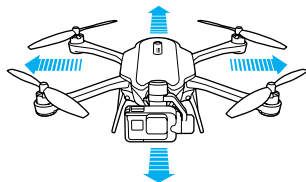
PROCEDIMIENTOS INICIALES

JOYSTICK IZQUIERDO




PROCEDIMIENTOS INICIALES

JOYSTICK DERECHO



PROCEDIMIENTOS INICIALES

EL KARMA Y SU GOPRO

El controlador funciona tanto con el Karma como con su cámara, por lo que los botones de la cámara se desactivan cuando usa la cámara con el dron. Además, la conexión inalámbrica de la cámara se desactiva, la cámara usa la batería del Karma y aparece el icono de un dron [] en la pantalla de estado de la cámara.

ACTUALIZACIONES DEL SOFTWARE

Con el fin de obtener las características más recientes y un óptimo rendimiento de los componentes de su Karma, asegúrese de comprobar de forma periódica si existen actualizaciones conectando el controlador a una red Wi-Fi (desde la pantalla de inicio, toque Connect > Wi-Fi (Conectar > Wi-Fi)). De este modo, el controlador le notificará automáticamente si se encuentra disponible una actualización del software, y le brindará instrucciones para descargarla e instalarla.



ADVERTENCIA: respete todas las leyes locales al momento de usar el Karma y sus accesorios. En función del lugar donde desee utilizar el Karma, es posible que existan restricciones de uso en ciertas zonas, como eventos deportivos con gran cantidad de público y áreas cercanas a aeropuertos, o en relación con ciertas actividades, como la caza. El cumplimiento con todas las leyes, regulaciones y restricciones locales es de su exclusiva responsabilidad.

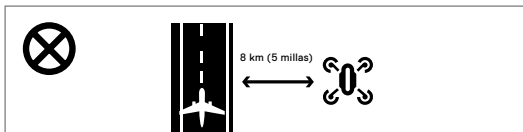
VOLAR DE FORMA SEGURA



No vuele sobre personas ni animales.

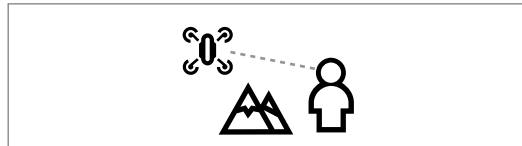


No vuele en condiciones de neblina, mucho viento, lluvia o nieve.

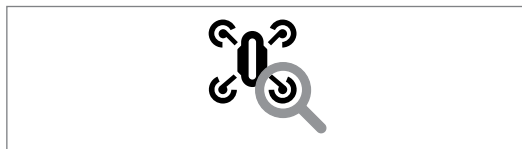


No vuele a menos de 8 km (5 millas) de un aeropuerto.

VOLAR DE FORMA SEGURA



Vuele en exteriores y dentro de su línea de visión.*



Asegúrese de que su Karma no esté dañado.



Cumpla con todas las regulaciones.

*Las restricciones de vuelo varían según la ubicación.

LISTA DE COMPROBACIÓN PREVIA AL VUELO

Complete estos pasos antes de cualquier vuelo:

- Ajuste firmemente las hélices.
- Extienda completamente el tren de aterrizaje y los brazos.
- Asegúrese de que el estabilizador de la cámara esté bloqueado de forma segura en el dron.
- Verifique el nivel de carga de las baterías del Karma, el controlador y la cámara.
- Compruebe que haya espacio disponible en la tarjeta microSD.
- Asegúrese de que no haya personas ni obstáculos en su zona de vuelo.
- Repase todos los pasos de seguridad en [Volar de forma segura](#) (página 14).

DESPEGAR

Antes de despegar, asegúrese de completar los pasos en [Lista de comprobación previa al vuelo](#) (página 16).

1. Coloque el Karma sobre una superficie plana en un espacio abierto. No apunte la cámara hacia usted.
2. Encienda el Karma y el controlador. El Karma estará listo para usar después de algunos minutos. Durante este tiempo, es posible que el estabilizador se mueva. No mueva el Karma hasta que la luz alrededor del botón **Iniciar/Detener** se ponga completamente verde.
3. Cuando el controlador confirme que el Karma está listo para volar, mantenga presionado el botón **Iniciar/Detener** en el controlador durante tres segundos para arrancar los motores.
Nota: el controlador de Karma cuenta con antenas que deben estar direccionadas hacia donde está el Karma en todo momento. Si se pierde la conexión, el Karma regresará al lugar de despegue. Para obtener información detallada, consulte [Aterrizajes automáticos de seguridad](#) (página 23).
4. Seleccione una de las siguientes opciones:
 - Para despegar de forma automática, toque el botón Auto takeoff (Aterrizaje automático) en la pantalla táctil.
 - Para despegar de forma manual, mueva suavemente el joystick izquierdo hacia adelante.
5. Use los joysticks para pilotear el dron durante el vuelo.

CONSEJO PROFESIONAL: siempre y cuando el Karma tenga una conexión GPS, el dron volará en estacionario en el caso de que no esté utilizando los joysticks.

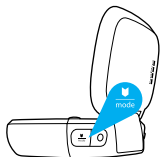


ADVERTENCIA: nunca toque su Karma mientras está en vuelo. No toque las hélices mientras están girando. Las hélices tienen bordes filosos y se mueven rápidamente y con fuerza.

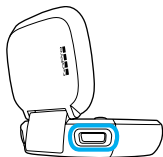
CAPTURAR VIDEO Y FOTOS

CAPTURAR VIDEO Y FOTOS


1. En el controlador, presione el botón **Modo/Etiqueta** para desplazarse hasta el modo que desee. Para obtener más información sobre los modos y configuraciones de la cámara, consulte el manual del usuario de su cámara en gopro.com/help.

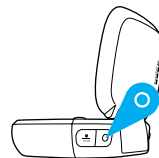


2. Gire la rueda **Inclinación de cámara** del controlador para ajustar el ángulo de la cámara.



CAPTURAR VIDEO Y FOTOS

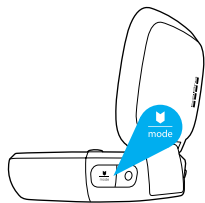
3. Presione el botón **Obturador** []. El estado de la cámara en la parte inferior de la pantalla táctil indica el momento en el que comienza la grabación.



4. Para detener la captura de video o contenido secuencial, presione el botón **Obturador** nuevamente. El estado de la cámara en la parte inferior de la pantalla táctil indica el momento en el que se detiene la grabación.

CONSEJO PROFESIONAL: para obtener mejores resultados, haga pequeños ajustes cuando incline la cámara y vuele espacio.

CAPTURAR VIDEO Y FOTOS



AGREGAR ETIQUETAS DE ÉNFASIS

Puede marcar momentos específicos en su video con las Hilight Tags (Etiquetas de énfasis). Las Hilight Tags (Etiquetas de énfasis) le permiten encontrar los mejores momentos para compartir.

Para agregar Hilight Tags (Etiquetas de énfasis) durante la grabación:

En el controlador, presione el botón **Modo/Etiqueta**.

COMPARTIR EL VUELO EN VIVO

Si vuela el Karma en compañía de amigos, ellos pueden ver su vuelo en vivo en sus dispositivos móviles iOS o Android con la GoPro Passenger App.


1. Desde la pantalla de inicio del controlador, toque Connect (Conectar) y luego Passenger. Esta pantalla muestra el nombre y la contraseña de su dron.
2. Toque el botón para activar la función Passenger.
3. Pídale a su amigo que siga estos pasos:
 - a. Descargar la GoPro Passenger App en un smartphone o tablet desde Apple App Store o Google Play.
 - b. Abrir la aplicación y seguir las instrucciones en pantalla para conectarse al controlador.
4. Cuando la Passenger App esté conectada, toque una de estas opciones:
 - Para permitir que su amigo vea su vuelo en vivo, toque Viewer (Espectador).
 - Para permitir que su amigo vea su vuelo en vivo y controle el estabilizador de la cámara mientras vuela, toque Co-Pilot (Copiloto).

Nota: no se puede controlar el vuelo del dron a través de la GoPro Passenger App.

ATERRIZAR EL KARMA


ATERRIZAJE AUTOMÁTICO DEL KARMA

Con un aterrizaje automático, tiene la opción de que el Karma regrese al lugar de despegue, se dirija hacia adonde usted se encuentra o aterrice en el lugar. Puede usar los joysticks para pilotear el Karma entre cualquier obstáculo durante el vuelo de regreso y el descenso.

1. Presione el botón **Aterrizar** [] en el controlador.
2. Seleccione el lugar donde desea que el Karma aterrice:
 - El lugar de despegue
 - Su ubicación actual
 - En el lugar (descenso en línea recta)

A menos que decida aterrizar en el lugar, el Karma volará en estacionario durante algunos segundos, alcanzará una altitud de 20 m (66 ft) y luego se dirigirá al lugar de aterrizaje.

Nota: puede establecer la altitud para los aterrizajes automáticos cambiando la configuración del vuelo en el controlador.

3. Use los joysticks para pilotear entre cualquier obstáculo durante el vuelo de regreso. Cuando el Karma llegue al lugar de despegue, volará en estacionario durante diez segundos antes de comenzar el descenso.
4. Cuando las hélices paren de girar, mantenga presionado el botón de **Encendido** [] en el Karma. La luz del botón y las luces de orientación de los brazos se apagan cuando el Karma se apaga.


CANCELAR UN ATERRIZAJE AUTOMÁTICO

Para cancelar un aterrizaje automático y retomar el control total del Karma, toque Cancel (Cancelar) en la pantalla táctil.

ATERRIZAR EL KARMA

ATERRIZAR MANUALMENTE EL KARMA

Para aterrizar manualmente, use los joysticks para controlar el Karma durante el vuelo de regreso y pilotearlo hasta que lo aterrice.

1. Use los joysticks para pilotear el Karma hacia una zona de aterrizaje segura.
2. Una vez que llegue a la zona de aterrizaje, mueva suavemente el joystick izquierdo hacia atrás hasta que el Karma toque tierra y, luego, mantenga el joystick hacia atrás hasta que las hélices paren de girar.
3. Mantenga presionado el botón de **Encendido** [] en el Karma. La luz del botón se apaga cuando el Karma se apaga.

*Nota: en una emergencia, puede detener inmediatamente los motores manteniendo presionado el botón **Iniciar/Detener** y el botón **Aterrizar** de forma simultánea durante cinco segundos.*

ATERRIZAJES AUTOMÁTICOS DE SEGURIDAD

Para evitar que se produzca cualquier daño en el dron y en las inmediaciones, el Karma dispone de los siguientes aterrizajes de seguridad integrados:

Aterrizajes por batería baja

Si la batería del Karma alcanza un nivel bajo durante el vuelo, el Karma regresará automáticamente al lugar de despegue. Es posible (aunque no es aconsejable) cancelar este vuelo automático y continuar volando. Si la batería del Karma alcanza un nivel crítico, el controlador se lo notificará y el Karma procederá a aterrizar en el mismo lugar donde se encuentra.

Aterrizaje por pérdida de conexión

Si el controlador pierde la conexión con el Karma, el dron volará en estacionario mientras el controlador intenta restablecer la conexión. Si no se puede restablecer la conexión, el Karma regresará al lugar de despegue.

ATERRIZAR EL KARMA

El Karma regresará automáticamente a la última ubicación conocida del controlador si el controlador se alejó más de 25 m (82 ft) del lugar de despegue.

Nota: durante cualquier aterrizaje de seguridad, puede usar los joysticks para pilotar el Karma entre cualquier obstáculo, solo si hay conexión entre el controlador y el dron.

Aterrizaje crítico

Si el Karma sufriera una emergencia (como un problema de software), el controlador se lo notificará y el Karma aterrizará automáticamente en el mismo lugar donde se encuentra.

A menos que la conexión entre el Karma y el controlador se pierda, puede seguir usando los joysticks durante estos aterrizajes de seguridad para pilotar el dron entre cualquier obstáculo.

DESCARGAR CONTENIDO

Sus videos y fotos se guardan en la tarjeta microSD de la cámara. Transfiera el contenido a una computadora o a un dispositivo móvil para ver, editar y compartir su contenido aéreo.

DESCARGAR CONTENIDO A UN DISPOSITIVO MÓVIL

1. Descargue e instale Capture en su smartphone o tablet desde Apple App Store o Google Play.
2. Siga las instrucciones en pantalla para conectar la cámara.

DESCARGAR CONTENIDO A UNA COMPUTADORA



1. Descargue e instale la aplicación Quik™ para computadoras de escritorio desde gopro.com/apps.
2. Conecte la cámara a su computadora con el cable USB incluido con su cámara.
3. Encienda la cámara y siga las instrucciones que se muestran en la pantalla de Quik.

También puede transferir los archivos a una computadora con un lector de tarjeta (se vende por separado). Conecte el lector de tarjeta a su computadora e inserte la tarjeta microSD en el lector. Luego puede transferir los archivos a su computadora o eliminar los archivos seleccionados de su tarjeta.

EMPAREJAR Y CALIBRAR

EMPAREJAR EL KARMA DRONE CON EL CONTROLADOR DE KARMA

Si reemplaza el Karma Drone o el controlador de Karma, debe emparejar manualmente ambos componentes.

1. Presione el botón de **Encendido** [] en el controlador.
2. Presione el botón de **Encendido** [] en el Karma hasta que las luces de orientación de los brazos parpaddeen de adelante hacia atrás.
3. Desde el menú Inicio, toque Connect (Conectar) y luego Pairing (Emparejamiento).
4. Siga las instrucciones en pantalla.

CALIBRAR

Es posible que a veces se deban calibrar el acelerómetro y la brújula para garantizar el mejor rendimiento en vuelo del Karma.

El acelerómetro y la brújula del dron y del controlador se calibran automáticamente. Sin embargo, si debe recalibrarse alguno de estos componentes, el controlador se lo notificará y le brindará instrucciones paso a paso para guiarlo durante el proceso.

BATERÍA

USO Y CUIDADO DE LA BATERÍA

No tire, desarme, abra, aplaste, doble, deforme, perforo, triture, caliente en el microondas, incinere ni pinte la batería ni el controlador del Karma. No introduzca objetos extraños en el hueco de la batería del Karma. No utilice el Karma ni ningún otro producto GoPro que contenga una batería si el producto está dañado; por ejemplo, si tiene grietas o perforaciones, o si entra en contacto con líquidos.



ADVERTENCIA: manipule y almacene las baterías de forma adecuada para evitar lesiones o daños. La mayoría de los problemas relacionados con las baterías surgen por una manipulación indebida de las mismas y, especialmente, por el uso continuo de baterías dañadas.

El líquido de la batería puede causar quemaduras graves en la piel y los ojos. En el improbable caso de que se derrame líquido de la batería en su piel, lave la zona afectada con abundante agua y consulte a un médico de inmediato.

No exponga el Karma ni la batería al calor excesivo, como la luz del sol o el fuego, ni los guarde o utilice dentro de automóviles cuando haga calor, ya que pueden resultar expuestos a temperaturas mayores de 60 °C (140 °F). Si hace lo descrito anteriormente, la batería se puede calentar, reventar o prender fuego. Además, si utiliza la batería del Karma de esta manera, puede tener como consecuencia un menor rendimiento y una menor vida útil.

Si la batería se daña y se prende fuego, no utilice agua para sofocar las llamas. En cambio, utilice un extinguidor de incendios que funcione correctamente. No provoque un cortocircuito en las baterías. Evite guardarlas cerca de objetos de metal, como llaves, monedas, clips y joyas.

BATERÍA

El cargador de batería debe utilizarse en interiores únicamente. No está diseñado ni probado para uso en exteriores, casas rodantes ni barcos. No realice modificaciones al cargador de batería. Si realiza cualquier modificación no autorizada, su seguridad, el cumplimiento normativo y el rendimiento del cargador de batería pueden verse comprometidos y la garantía puede anularse. No tire el cargador de batería ni las baterías.

La batería está diseñada para usarla solo con el cargador de batería incluido con el Karma. No siga cargando la batería si no se carga por completo en un plazo de dos horas. Si la batería se carga de más, se puede calentar, reventar o prender fuego. Si ve alguna deformación provocada por el calor o alguna pérdida, deseche la batería de la forma adecuada.

No cargue ni conecte una batería si el cable de alimentación está aplastado o acortado. Siempre revise la batería y el cargador antes de comenzar la carga. No perforo, aplaste, abolle ni deforme la batería ni el cargador bajo ningún concepto. Si la batería o el cargador se deforman, deseche el producto de la forma adecuada.

No seque su Karma ni sus baterías con una fuente de calor externa, como un horno convencional, un microondas o un secador de pelo.

No intente usar la batería del Karma en otros artefactos electrónicos. Si lo hace, puede provocar daños permanentes al producto o lesiones personales.

BATERÍA

DESCARTE DE LA BATERÍA

La mayoría de las baterías recargables de polímeros de litio se clasifican como residuos no peligrosos y se pueden arrojar en los residuos de recolección municipal. Muchas localidades tienen leyes que exigen el reciclado de las baterías. Revise las leyes locales para asegurarse de que puede arrojar las baterías recargables a la basura.

Para desechar las baterías de polímeros de litio de manera segura, proteja los terminales con cinta de embalar, de enmascarar o aisladora para evitar que entren en contacto con otros metales y se produzca un incendio durante el transporte de la basura. Sin embargo, las baterías de polímeros de litio contienen materiales reciclables y son aceptados para el reciclado por el Programa de reciclado de baterías de la Corporación de Reciclaje de Baterías Recargables (Rechargeable Battery Recycling Corporation, RBRC). Visite el sitio web call2recycle.org de Call2Recycle o llame al 1-800-BATTERY en Norteamérica para encontrar un lugar de reciclaje cercano. Nunca arroje una batería al fuego, ya que la misma puede explotar.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

UNA DE LAS PIEZAS DE MI KARMA SE ROMPIÓ


Cuenta con varias opciones para reemplazar la pieza:

- Si el período de garantía se encuentra vigente, comuníquese con el Servicio de atención al cliente para solicitar una pieza de repuesto.
- Si adquirió GoPro Care, la mayoría de las piezas de repuesto están incluidas en el plan (las sustituciones de cámaras se realizan de forma gratuita). Para obtener más información, visite shop.gopro.com/care.
- Si el período de garantía ya no se encuentra vigente y no adquirió GoPro Care, visite gopro.com para comprar una pieza de repuesto.


MI KARMA O EL CONTROLADOR NO ENCIENDEN

Asegúrese de que el componente esté cargado. Para obtener información detallada, consulte [Cargar la batería y el controlador del Karma](#) (página 6).

MI KARMA NO RESPONDE AL CONTROLADOR

Extraiga y vuelva a introducir la batería y luego presione el botón de **Encendido** [] en el dron para encenderlo.

EL CONTROLADOR NO RESPONDE CUANDO PRESIONO UN BOTÓN

Mantenga presionado el botón de **Encendido** [] en el controlador durante ocho segundos para reiniciarlo.

EL BOTÓN INICIAR/DETENER EN EL CONTROLADOR ESTÁ DE COLOR ROJO

- Parpadeo rápido: se produjo un error que debe resolver el Servicio de atención al cliente.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- Parpadeo lento: Se perdió la conexión entre el Karma y el controlador. Si se pierde la conexión durante el vuelo, el Karma procederá a regresar al lugar de despegue y aterrizar. Si se restablece la conexión durante el vuelo de regreso, esta luz se torna completamente verde. En este caso, puede tocar Cancelar en la pantalla táctil para cancelar el vuelo de regreso y retomar el control de su dron.

EL BOTÓN DE ENCENDIDO DEL KARMA ESTÁ DE COLOR AMARILLO

Hace falta una calibración. Siempre que haga falta una calibración, el controlador también se lo notificará y le brindará instrucciones paso a paso.

MI KARMA NO SE EMPAREJA CON EL CONTROLADOR

El Karma Drone y el controlador de Karma se emparejan de forma inmediata. Pero si necesita volver a emparejarlos, siga los siguientes pasos:

- Aleje el controlador al menos 2 m (6 ft) del dron.
- Asegúrese de seguir correctamente las instrucciones de emparejamiento en el controlador.

Para obtener más información sobre Karma, visite gopro.com/yourkarma.

GOPRO CARE

La cobertura GoPro Care (opcional) ofrece soporte sin precedentes por daños y piezas de repuesto para que pueda volar sin preocupaciones. Para obtener más información, visite shop.gopro.com/care.

MARCAS COMERCIALES

Las especificaciones reales del producto pueden variar, y todas las características, funcionalidades y otras especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso ni obligación. GoPro, HERO y sus logotipos respectivos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de GoPro, Inc. en los Estados Unidos y otros países. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. © 2016 GoPro, Inc. Todos los derechos reservados.

INFORMACIÓN NORMATIVA

Para ver la lista completa de certificaciones por país, consulte el documento Instrucciones importantes de producto y seguridad que se incluye con el Karma.

