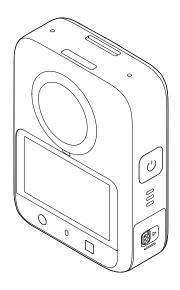


## Manual de usuario

v1.0 2025.07





Este documento está sujeto a derechos de autor de titularidad de DJI, que se reserva todos los derechos. A menos que DJI autorice lo contrario, usted no podrá reproducir, transferir ni vender el documento, total ni parcialmente, ni podrá autorizar a otras personas a realizar dichas acciones. Este documento y su contenido deben considerarse únicamente instrucciones de uso de productos de DJI. Dicho documento no se debe usar con otros fines.

En caso de divergencia entre las diferentes versiones, prevalecerá la versión en inglés.

### Q Búsqueda por palabras clave

Busque palabras clave como "batería" e "instalar" para encontrar un tema. Si usa Adobe Acrobat Reader para leer este documento, presione Ctrl+F en Windows o Command+F en Mac para iniciar la búsqueda.

### b Navegación a un tema

Consulte la lista completa de temas en el índice. Haga clic en un tema para navegar hasta esa sección.

### ➡ Impresión de este documento

Este documento se puede imprimir en alta resolución.

### Uso de este manual

## Leyenda

Trucos y consejos

E Referencia

### Leer antes de usar

DJI<sup>™</sup> le proporciona videotutoriales y los siguientes documentos:

- 1. Directrices de seguridad
- 2. Guía de inicio rápido
- 3. Manual de usuario

Se recomienda ver todos los videotutoriales y leer las *Directrices de seguridad* antes del primer uso. Antes del primer uso, procura leer la *Guía de inicio rápido* y consulta este *Manual de usuario* para obtener más información.

### **Videotutoriales**

Diríjase a la siguiente dirección o escanee el siguiente código QR para ver los videotutoriales, que muestran cómo usar el producto de forma segura:



https://www.dji.com/360/video

# Índice

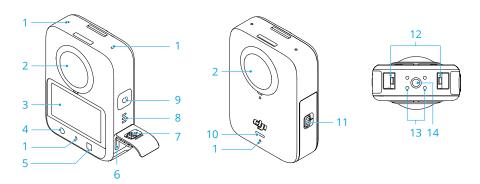
Uso	so de este manual				
	Leye	enda	3		
	Leer	3			
	Vide	3			
1	Perfil del producto				
	1.1	Osmo 360	6		
	1.2	Carcasa de la batería	7		
	1.3	Soporte adaptador y palo para selfies	8		
2	Preparación		10		
	2.1	Colocación de la batería y carga	10		
	2.2	Activación	10		
	2.3	Actualización de firmware	11		
3	Uso del producto		13		
	3.1	Funciones de botón	13		
	3.2	Manejo de la pantalla táctil	14		
		Configuración del modo de captura	14		
		Cambio de vista/objetivo	15		
		Configuración de los parámetros de captura	15		
		Centro de control	17		
	3.3	Uso de un palo para selfies	19		
	3.4	Exportación y uso compartido	20		
		Transferencia de archivos	20		
		Edición de vídeos panorámicos	20		
	3.5	Notas de uso	21		
		Objetivo	21		
		Batería	21		
		Uso bajo el agua	22		
		Limpieza	22		
4	Esp	24			

## 1 Perfil del producto

Los siguientes accesorios están incluidos en el **Pack Aventura Osmo 360**. También se pueden comprar por separado. Visite la tienda oficial para ver la lista completa de accesorios compatibles.

- Estuche multifuncional de baterías 2 Osmo Action (en adelante denominado «Carcasa de la batería»)
- Soporte adaptador ajustable de liberación rápida Osmo (en adelante denominado «Soporte adaptador»)
- Palo de selfie invisible Osmo de 1.2 m

## 1.1 Osmo 360



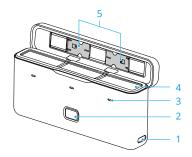
- 1. Micrófono
- 2. Objetivo
- 3. Pantalla táctil
- 4. Botón obturador/de grabación
- 5. Botón de función
- 6. Puerto USB-C
- 7. Botón de liberación de la tapa del puerto USB-C
- 8. Altavoz
- 9. Botón de cambio rápido/encendido
- 10. LED de estado

Patrón de parpadeo	Descripción
Verde fijo	Listo para capturar
Apagado temporalmente y permanece verde	Haciendo una foto
Parpadea en rojo	Se está grabando un vídeo o se está haciendo una foto con cuenta atrás
Parpadea en rojo tres veces rá- pidamente	Apaga o enciende la cámara cuando el nivel de batería es bajo
Parpadea en rojo y verde alter- nativamente	Actualización del firmware

- 11. Botón de liberación de la tapa del compartimento de la batería
- 12. Ranura de liberación rápida
- 13. Contactos de carga

#### 14. Puerto UNC 1/4"-20

### 1.2 Carcasa de la batería



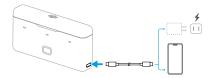
- 1. Puerto USB-C
- 2. Botón de estado

Pulse una vez para comprobar el nivel de batería.

3. Ledes de estado

Nivel de batería			
Rojo fijo	0 %-20 %		
Amarillo liso	20 %-80 %		
Verde fijo	80 %-100 %		
Estado de carga y descarga			
Desactivado	La batería del puerto de la batería correspondiente está completamente cargada o descargada.		
Parpadeo sucesivo en verde	No se ha introducido ninguna batería.		
Parpadea en rojo	Se ha insertado una batería que presenta anomalías en el puerto de la batería correspondiente.		
Duartes para las haterías			

- 4. Puertos para las baterías
- 5. Ranura para tarjeta microSD
- Con las baterías insertadas, el estuche de la batería puede cargar las baterías o dispositivos externos como smartphones.



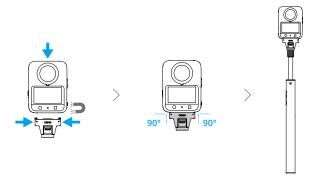
- Al cargar las baterías, se recomienda utilizar un cargador USB-C que sea compatible con el protocolo PD (Power Delivery) o PPS (Programmable Power Supply). La batería con el nivel de carga más alto se cargará primero.
- Al cargar dispositivos externos, la batería con el nivel de energía más bajo se descargará primero.
- Coloque el estuche sobre una superficie lisa y estable cuando esté usándolo.
   Asegúrese de que el dispositivo esté debidamente aislado para evitar el riesgo de incendio.
  - NO toque los terminales metálicos de los puertos de batería.
  - Limpie los terminales metálicos con un paño limpio y seco si están sucios.
  - El estuche no es sumergible. NO lo sumerja en agua ni derrame líquidos sobre este.

## 1.3 Soporte adaptador y palo para selfies

Atornille el palo para selfies en el orificio roscado en la parte inferior de la cámara.



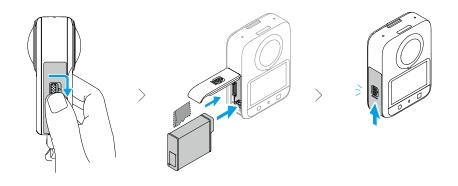
Alternativamente, use el Soporte adaptador para ensamblar la cámara y el palo para selfies.



## 2 Preparación

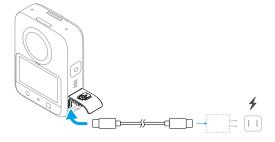
## 2.1 Colocación de la batería y carga

Inserte la batería y cierre completamente la tapa.



La cámara tiene 105 GB de almacenamiento utilizable y admite tarjetas microSD para expansión de almacenamiento. Consulte las especificaciones para las tarjetas microSD recomendadas.

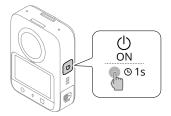
Se recomienda utilizar un cargador USB-C que sea compatible con el protocolo PD o PPS.



### 2.2 Activación

Asegúrese de activar la cámara con DJI Mimo antes de utilizarla por primera vez.

1. Mantenga presionado el botón de encendido para encender la cámara.



- Escanea el código QR que aparece en la pantalla para descargar la aplicación DJI Mimo.
- 3. Active el Bluetooth y la Wi-Fi en el dispositivo móvil.
- 4. Inicie DJI Mimo en el dispositivo móvil, pulse el icono de cámara para conectarse a la cámara y, a continuación, siga las instrucciones para activar la cámara.

Cuando se utiliza la cámara con la aplicación DJI Mimo, puede monitorizar la vista actual de la cámara, establecer los parámetros de la cámara y controlar la cámara con un dispositivo móvil.

- **II**
  - Visite https://www.dji.com/downloads/djiapp/dji-mimo para comprobar las versiones de los sistemas operativos Android e iOS que son compatibles con la aplicación.
  - La interfaz y las funciones de la aplicación pueden variar a medida que se actualice la versión del software. La experiencia de usuario real depende de la versión de software utilizada.
- पुंक्ष Si hay algún problema al conectarse con DJI Mimo, siga los pasos que se indican a continuación:
  - 1. Asegúrese de que las funciones Wi-Fi y Bluetooth se hayan activado en el dispositivo móvil.
  - Asegúrese de que la aplicación DJI Mimo tenga la versión del firmware más reciente.
  - En la vista en directo de la cámara, deslice hacia abajo desde la parte superior de la pantalla y pulse > Conexión inalámbrica > Reiniciar conexión. La cámara reiniciará todas las conexiones y todas las contraseñas Wi-Fi.

### 2.3 Actualización de firmware

Si hay una nueva versión del firmware disponible en DJI Mimo, aparecerá un mensaje. Toque el mensaje y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para actualizar el firmware.



🌣 Si la actualización falla, siga estos pasos para solucionar el problema.

- 1. Reinicie la cámara y DJI Mimo.
- 2. Active el Bluetooth y la Wi-Fi en el dispositivo móvil.
- 3. Conecte la cámara a la aplicación DJI Mimo e intente actualizar de nuevo.

Póngase en contacto con la Asistencia técnica de DJI si la actualización vuelve a fallar.

## 3 Uso del producto

### 3.1 Funciones de botón



### Botón de cambio rápido/encendido

Mantener presionado: encender/apagar.

En la vista en directo: presione una vez para acceder a la página de Cambio rápido. Presione nuevamente para recorrer los modos de grabación preestablecidos.

\* Para modificar los preajustes, pulse • • • en la esquina superior derecha de la página de Cambio rápido.

En otras páginas: presione una vez para volver a la vista en directo.



### Botón obturador/de grabación

Con dispositivo encendido

Una pulsación: Hacer una foto o iniciar/detener la grabación.

#### Con dispositivo apagado

Una pulsación: encender y comenzar a grabar (SnapShot). Vuelva a pulsar para detener la grabación. Después de grabar, la cámara se apagará automáticamente si se mantiene inactiva durante tres segundos.

\* SnapShot es la forma más rápida de empezar a grabar y no perderse ni un solo instante de la acción. Por defecto, SnapShot aplica la configuración de captura del último uso del modo panorámico. Para modificarla, acceda al Centro de control y pulse O > SnapShot.



#### Botón de función

### Con dispositivo encendido

Una pulsación: cambiar entre las vistas frontal y trasera (modo panorámico)/lentes frontal y trasera (modo de objetivo único). Dos pulsaciones: volver a centrar la vista (modo panorámico).





\* Asegúrese de que SnapShot esté habilitado para el botón de función.

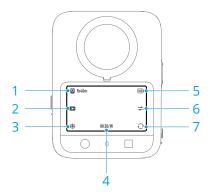
Para ello, acceda al Centro de control y pulse > SnapShot.

Desplácese hasta el botón de función y active el interruptor. A continuación, puede configurar el modo que quiera usar.

Una pulsación: encender y comenzar a grabar (SnapShot). Presione el botón obturador/de grabación una vez para detener la grabación. Después de grabar, la cámara se apagará automáticamente si se mantiene inactiva durante tres segundos.

## 3.2 Manejo de la pantalla táctil

Después de que la cámara se encienda, la pantalla táctil muestra la vista en directo.



- 1. Capacidad de almacenamiento/Tiempo de grabación restante
- 2. Reproducción

Durante la reproducción, deslice hacia la izquierda desde el borde derecho de la pantalla para volver a la vista en directo.

- 3. Modo de grabación
- 4. Especificaciones de captura
- 5. Nivel de batería
- 6. Parámetros de imagen/audio
- 7. Cambio de vista/objetivo

## Configuración del modo de captura





- 1. Pulse el icono para entrar en la página de cambio de modo.
- 2. Pulse para seleccionar un modo de objetivo:

- 360°: modo panorámico, que utiliza ambos objetivos para la captura.
- Objetivo único: utiliza un objetivo para la captura.
- 3. Deslice para seleccionar un modo de grabación. Diferentes modos de objetivo admiten diferentes modos de grabación.

Pulse el modo de grabación seleccionado o deslice hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla para volver a la vista en directo.

### Cambio de vista/objetivo

#### En Modo 360°

Deslice en el centro de la pantalla para ajustar la vista. Pulse  $\odot$  para volver a centrar la vista. Pulse  $\odot$  para cambiar entre las vistas frontal y trasera.



- Estas operaciones solo cambian lo que se muestra en la pantalla y no afectan el vídeo esférico grabado.
- El soporte para estas operaciones varía según el modo de grabación. Consulte la interfaz real.



### En el modo Objetivo único

Pulse  $\bigcirc$  para cambiar entre los objetivos frontal y trasera.

## Configuración de los parámetros de captura

Es posible que tenga que configurar parámetros diferentes según el modo de captura que haya seleccionado. Consulte la interfaz real.

1. Deslice hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla para establecer los parámetros de los distintos modos de captura.





- Pulse para activar Pregrabación o Grabación en bucle.
  - Pregrabación: Si se activa esta función, la cámara pregrabará los vídeos durante el tiempo establecido. Una vez que haya presionado el botón de obturador/grabación, la cámara guardará el último vídeo pregrabado antes de presionar el botón de obturador/grabación y seguirá grabando, luego guardará el vídeo como un video completo. Esta función permite que la cámara guarde el vídeo antes de presionar el botón de obturador/grabación para evitar ocupar demasiado espacio de almacenamiento, ayudando a capturar características destacables.
  - Grabación en bucle: Si se activa esta función, la cámara grabará vídeos sobrescribiendo el metraje nuevo en el metraje antiguo a intervalos de tiempo definidos. Esta función permite que la cámara ahorre espacio de almacenamiento y es ideal para utilizarla en escenas en las que el usuario está esperando capturar momentos destacados imprevistos (como en la conducción).
- Pulse RS para configurar el modo EIS (estabilización electrónica de imagen).
  - Apagado: graba el vídeo con el FOV más amplio.
  - RockSteady: estabiliza el vídeo al tiempo que mantiene la dinámica del movimiento, lo cual es adecuado para grabaciones con perspectiva en primera persona.
  - HorizonSteady: Elimina las vibraciones del eje de rotación dentro de 360°. Garantiza que la imagen se mantenga nivelada y estable incluso en escenarios que implican golpes o giros intensos.

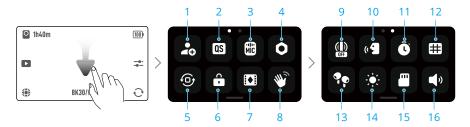
Una vez que haya configurado los parámetros, deslice hacia abajo desde la parte superior de la pantalla para volver a la vista en directo.

- 2. En la vista en directo, pulse para ajustar los parámetros de imagen y audio. Pulse PRO para ajustar parámetros profesionales.
  - D-Log M está diseñado para obtener una gradación de colores profesional al realizar la posedición. En situaciones de alto contraste o varios colores (por ejemplo, jardín, campo, etc.), es capaz de ampliar el rango dinámico para ajustar

más el color en la postproducción. Con D-Log M, los usuarios pueden activar Recuperación de color para obtener una vista previa de los efectos de color en la vista en directo.

### Centro de control

Deslice hacia abajo desde la parte superior de la pantalla para acceder al menú de control. Deslice hacia la izquierda o derecha en el centro de control para ver todas las opciones. Deslice desde la parte inferior de la pantalla hacia arriba para volver a la vista en directo.



### 1. Modos personalizados

Guarde la configuración de grabación actual como un modo personalizado y seleccione una escena. La próxima vez, puede cambiar a este modo mediante la pantalla táctil o el botón de cambio rápido.

#### 2. Cambio rápido

Seleccione qué modos de grabación se pueden seleccionar al presionar el botón de Cambio rápido y habilite/deshabilite la función Aviso de voz.

Cuando el Aviso por voz está activado, la cámara anuncia el modo de disparo actual cada vez que se presiona el botón de Cambio rápido. Si la cámara se instala en un casco o en otras ubicaciones difíciles de ver, los usuarios pueden seleccionar con precisión el modo necesario con Aviso por voz.

#### 3. Micrófono inalámbrico

La cámara puede conectarse a dos transmisores de micrófono inalámbrico DJI simultáneamente. Visite el sitio web oficial para ver los modelos compatibles.

Siga las instrucciones en pantalla para vincular. Una vez vinculado, puede utilizar el transmisor para controlar la cámara y empezar a grabar, con el audio capturado por el transmisor.



 Visite el sitio web de DJI y consulte el manual de usuario del producto del micrófono para obtener más información.

- Acceda al centro de control, pulse Q y active Copia de seguridad con el micro interno. Si está activada esta opción, el micrófono integrado en la cámara también grabará el audio durante la grabación del vídeo y guardará el audio como un archivo .wav por separado.
- Con el transmisor vinculado a la cámara, pulse la configuración Micrófono inalámbrico para ajustar los parámetros de audio del transmisor.
- 4. Configuración
- 5. Bloqueo de orientación
- 6. Bloqueo de pantalla
- 7. Asistente de edición

Disponible solo en modo de vídeo panorámico. Si el Asistente de edición está habilitado antes de grabar, puede cambiar a la vista de selfie con un clic al editar el vídeo en el software oficial.

#### 8. Control gestual

Cuando está habilitado, puede usar gestos de mano para tomar fotos o iniciar/ detener la grabación.

9. Modo de protección de objetivos

Cuando la cámara se use con Protectores de lentes transparentes Osmo 360 (se vende por separado), pulse **Protectores de lentes transparentes** antes de realizar la captura.

#### 10. Control por voz

Active el Control por voz para controlar la cámara mediante comandos de voz.

- 11. Captura con temporizador
- 12. Cuadrícula
- 13. Auriculares inalámbricos

Asegúrese de que los auriculares estén en estado de emparejamiento. Cuando el nombre del dispositivo aparezca en la lista, púlselo para conectar. Una vez conectado, la cámara graba vídeos utilizando el audio capturado por los auriculares.

#### 14. Brillo

#### 15. Almacenamiento

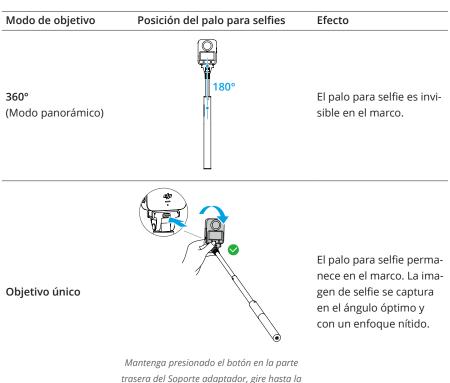
Verifique la información de almacenamiento de la cámara. Con una tarjeta microSD insertada, todas las imágenes se pueden almacenar en la tarjeta microSD. Pulse **Almacenamiento** para formatear el almacenamiento interno o la tarjeta microSD.

 $\Lambda$ 

El formateo suprimirá todos los datos de forma permanente. Antes de formatearla, asegúrese de hacer una copia de seguridad de todos los datos que necesite.

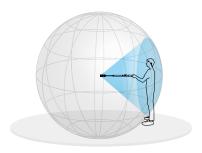
#### 16. Volumen de sonidos

## 3.3 Uso de un palo para selfies



trasera del Soporte adaptador, gire hasta la posición final y luego suelte el botón.

En el **modo selfie > 360°**, la cámara graba solo el área del lado del palo para selfies. Puede usar el software de edición oficial para crear vídeos de gran angular con el efecto de palo para selfies invisible.



## Exportación y uso compartido

### Transferencia de archivos

Transferencia de archivos a un dispositivo móvil

- 1. Active el Bluetooth y la Wi-Fi en el dispositivo móvil. Inicie DJI Mimo y pulse el icono de la cámara en la pantalla de inicio.
- 2. Conecte la cámara a la aplicación DJI Mimo y pulse el icono de reproducción para acceder a una vista previa de fotos y vídeos. Pulse el icono 丛 para ver o descargar las fotos o vídeos.

#### Transferencia de archivos a un ordenador

Encienda la cámara y conéctela a un ordenador con el cable proporcionado. Cuando esté conectada a un ordenador, aparecerá una ventana emergente. Pulse Transferir archivo: USB para descargar los archivos de la cámara al ordenador. Durante la transferencia de archivos, la cámara no podrá hacer fotos ni grabar vídeos.



Reconecte el dispositivo al ordenador si se interrumpe la transferencia de archivos.

### Edición de vídeos panorámicos

Los vídeos panorámicos grabados con la cámara deben editarse antes de poder compartirlos como vídeos normales. Use DJI Mimo en su teléfono para realizar una edición rápida o software profesional en su ordenador para realizar una edición avanzada.

Para más información, consulte los videotutoriales.



https://www.dji.com/360/video

### 3.5 Notas de uso

## Objetivo

- Mantenga la superficie limpia y sin arañazos para evitar que la calidad de la imagen se vea afectada.
- Después de grabar, coloque el protector del objetivo de goma en la cámara.
   Mantenga limpio el interior del protector para evitar suciedad o arañazos.



### Batería

- NO use baterías no oficiales. DJI no asume ninguna responsabilidad por los daños causados por baterías que no sean oficiales.
- Descargue y cargue la batería completamente una vez cada tres meses para mantenerla en buen estado.
- 3. Si el voltaje de la batería es demasiado bajo, la batería entrará en estado de baja potencia. Cargue la batería para salir del modo de baja potencia.
- 4. NO almacene la batería durante un periodo de tiempo prolongado después de que se descargue completamente. De lo contrario, la batería se podría descargar en exceso y sufrir daños irreparables.

5. Descargue la batería hasta un 40-65 % si no se va a usar durante 10 días o más. Esto puede prolongar considerablemente la vida de la batería.

### Uso bajo el agua

- La unidad de cámara se puede utilizar bajo el agua a profundidades de hasta 10 m.
  - La cámara puede unir imágenes incorrectamente al grabar vídeos panorámicos bajo el agua porque el agua dobla la luz de manera diferente al aire. No se recomienda usar la cámara sola para grabaciones bajo el agua.
- 1. Asegúrese de que la batería y el compartimento de la batería estén secos y limpios antes de insertar la batería. De lo contrario, los contactos y la impermeabilización de la batería podrían verse afectados. Después de insertar la batería, asegúrese de que la cubierta del compartimento de esta esté apretada con fuerza. Las marcas rojas no deben ser visibles una vez que la cubierta esté correctamente fijada.
- 2. Evite saltar al agua a gran velocidad con el producto. De lo contrario, el impacto podría ocasionar filtraciones.
- 3. Enjuague la cámara con agua corriente después de usarla bajo el agua. Deje que se seque al aire antes de volver a usarla. Limpie la superficie de la cámara con un paño limpio y suave.
- 4. NO seque la cámara con aire caliente de un secador de pelo. De lo contrario, se romperán la membrana del micrófono y la membrana transpirable integrada, con lo que la cámara perderá la impermeabilidad.
- 5. Después de usar la cámara en agua, abra la cubierta del compartimento de la batería boca abajo para evitar que el agua entre por las ranuras del compartimento de la batería si tiene que cambiar la batería. Seque todas las gotas de agua de las ranuras del compartimento de la batería y limpie el anillo de goma rojo impermeable para evitar que queden objetos extraños. De lo contrario, afectaría a la impermeabilidad durante un uso posterior.

### Limpieza

- NO derrame líquidos que contengan alcohol ni productos de limpieza sobre la cámara.
- Si los orificios del micrófono, las ranuras de disipación de calor u otras partes de la cámara se bloquean con arena u otro material extraño, aclare la cámara con agua corriente siempre en estado impermeable sellado.

- 3. Limpie el objetivo con un lápiz de limpieza de objetivos, un soplador de aire de objetivos o un paño de limpieza de objetivos.
- 4. Limpie la batería y el compartimiento de la batería con un paño limpio y seco.
- 5. Asegúrese de que las ranuras de liberación rápida de la cámara estén libres de polvo y arena al acoplar el soporte adaptador de liberación rápida.

# 4 Especificaciones

Visite el siguiente sitio web para consultar las especificaciones.

https://www.dji.com/360/specs



Contacto
ASISTENCIA TÉCNICA DE DJI

El contenido de este documento está sujeto a cambios sin previo aviso. Descargue la última versión en





https://www.dji.com/360/downloads

Si tiene preguntas acerca de este documento, póngase en contacto con DJI enviando un mensaje a **DocSupport@dji.com**.

DJI y OSMO son marcas comerciales de DJI. Copyright © 2025 DJI Todos los derechos reservados.