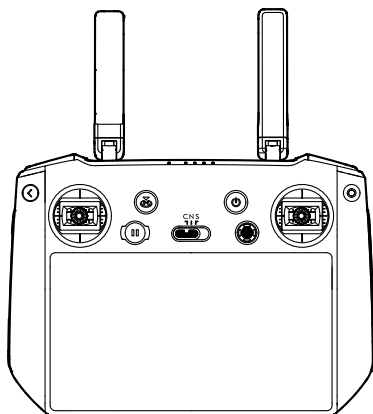


DJI RC Pro

Manual de usuario

v1.2 2022.05



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.

Navegación a un tema

Encontrará una lista completa de los 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

Legenda

 Importante

 Trucos y consejos

 Referencia

Leer antes del primer uso

Lea los siguientes documentos antes de usar el DJI™ RC Pro.

1. Guía de inicio rápido
2. Manual de usuario

Se recomienda ver todos los videotutoriales del sitio web oficial de DJI y leer la guía de inicio rápido antes de usar el producto por primera vez. Consulte este manual de usuario para obtener más información.

Videotutoriales

Dirjase a la siguiente dirección o escanee el código QR para ver los videotutoriales del DJI RC Pro que muestran cómo usarlo de forma segura.



<https://s.dji.com/guide9>

Índice

Uso de este manual	2
Leyenda	2
Leer antes del primer uso	2
Videotutoriales	2
Perfil del producto	4
Introducción	4
DJI RC Pro	5
Preparación del control remoto	7
Carga de la batería	7
Montaje	7
Activación del control remoto	7
Funcionamiento del control remoto	9
Comprobación del nivel de batería	9
Encender/apagar	9
Vinculación del control remoto	9
Control de la aeronave	10
Control de la cámara	13
Control del estabilizador	13
Botones personalizables	13
Descripción de led de estado y ledes de nivel de batería	14
Alerta del control remoto	14
Pantalla táctil	15
Pantalla de inicio	15
Operaciones	16
Configuración de accesos directos	17
Combinaciones de botones	18
Aplicación DJI Fly	18
Función avanzada	19
Calibración de la brújula	19
Configuración HDMI	19
Actualización del firmware	19
Uso de DJI Fly	19
Apéndice	20
Especificaciones	20

Perfil del producto

Introducción

El control remoto DJI RC Pro cuenta con O3+, última versión de la tecnología de transmisión de imagen OCUSYNC™ de DJI, y puede transmitir una vista en HD en directo desde la cámara de una aeronave a una distancia de hasta 15 km^[1]. El control remoto admite también transmisión dual, lo que hace más estable y fiable la transmisión de vídeo HD. El control remoto tiene un tiempo de funcionamiento máximo de 3 horas^[2].

Pantalla de alto brillo: la pantalla integrada de alto brillo de 5.5 pulgadas y 1000 cd/m² ofrece una resolución de 1920×1080 píxeles.

Múltiples opciones de conexión: los usuarios pueden conectarse a Internet a través de Wi-Fi y el sistema operativo Android incluye una variedad de funciones como Bluetooth y GNSS.

Audio y vídeo: con el altavoz integrado, el control remoto admite vídeo H.264 4K/120 fps y H.265 4K/120 fps, que también admite salida de vídeo a través del puerto Mini HDMI.

Ampliación de la capacidad de almacenamiento: el almacenamiento interno del control remoto es de 32 GB y también admite el uso de tarjetas microSD para almacenar fotos y vídeos y facilitar su exportación a un ordenador.

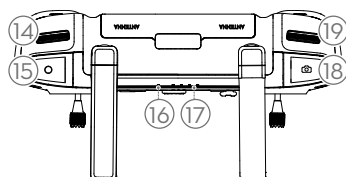
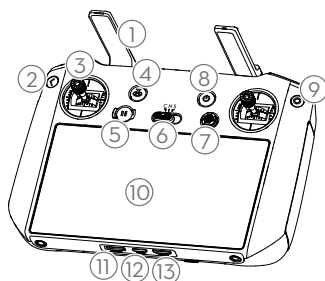
Fiable en más entornos: el control remoto puede funcionar con normalidad en un amplio rango de temperaturas, de -10 a 40 °C (de 14 a 104 °F).

Compatible con varias aeronaves de DJI: La aplicación DJI Fly permite cambiar de una aeronave a otra si pertenecen a una serie de modelos determinados. Actualmente, es compatible con las aeronaves Mavic 3 y DJ Air 2S (con la versión v03.01.05.00 o posterior del firmware del control remoto y la versión v1.5.8 o posterior de la aplicación).

[1] El control remoto logra su máximo alcance de transmisión (FCC) en zonas abiertas libres de interferencias electromagnéticas con una aeronave MAVIC™ 3 a una altitud aproximada de 120 m.

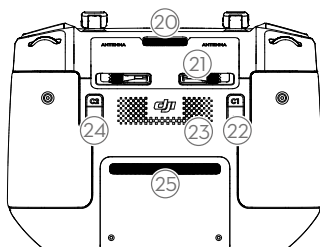
[2] El tiempo de funcionamiento máximo fue probado en un entorno de laboratorio y se proporciona únicamente como referencia.

DJI RC Pro



1. **Antenas**
Transmiten las señales inalámbricas de vídeo y de control de la aeronave.
2. **Botón de retroceso**
Presione una vez para regresar a la pantalla anterior. Presione dos veces para regresar a la pantalla de inicio.
3. **Palancas de control**
Use las palancas de control para controlar los movimientos de la aeronave. Establezca el modo de control de vuelo en DJI Fly. Las palancas de control se pueden desmontar y almacenar fácilmente.
4. **Botón de regreso al punto de origen (RPO)**
Manténgalo presionado para iniciar el RPO. Presione de nuevo para cancelar el RPO.
5. **Botón de detener vuelo**
Presione una vez para ordenar a la aeronave que frene y entre en vuelo estacionario (solo cuando están disponibles los sistemas de visión o el sistema GNSS). El botón de detener vuelo tiene diferentes funciones en diferentes modos de vuelo inteligente. Consulte la descripción del botón de detener vuelo de la aeronave para más información.
6. **Selector de modo de vuelo**
Permite cambiar entre los modos Sport, Normal y Cine.
7. **Botón 5D**
Para ver las funciones del botón 5D en DJI Fly, entre en Vista de cámara, Configuración y Control.
8. **Botón de encendido**
Presione una vez para comprobar el nivel de batería actual. Presione y, a continuación, mantenga presionado para encender o apagar el control remoto. Cuando el control remoto esté encendido, presione una vez para encender o apagar la pantalla táctil.
9. **Botón de confirmación***
Presione una vez para confirmar una selección. El botón no tiene función cuando se usa DJI Fly.
10. **Pantalla táctil**
Pulse la pantalla para usar el control remoto. Tenga en cuenta que la pantalla táctil no es resistente al agua. Proceda con precaución.
11. **Ranura para tarjeta microSD**
Úsela para insertar una tarjeta microSD.
12. **Puerto USB-C**
Para cargar.
13. **Puerto mini HDMI**
Para salida de vídeo.
14. **Dial del estabilizador**
Controla la inclinación de la cámara.
15. **Botón de grabación**
Presione una vez para iniciar o detener la grabación.
16. **Led de estado**
Indica el estado del control remoto.
17. **Ledes de nivel de batería**
Muestran el nivel de batería actual del control remoto.
18. **Botón de enfoque/obturador**
Presione el botón hasta la mitad para enfocar automáticamente y presiónelo hasta el final para hacer una foto.
19. **Dial de control de la cámara**
Para controlar el zoom.

* Cuando esté vinculado a una aeronave, la función del botón se podrá personalizar en DJI Fly. Las mejoras están disponibles en la versión v03.01.07.00 o posterior del firmware del control remoto y la versión v1.6.4 o posterior de la aplicación.



20. Salida de aire

Sirve para disipar el calor. No tape la salida de aire durante el uso del control remoto.

21. Ranuras de almacenamiento de las palancas de control

Se usan para almacenar las palancas de control.

22. Botón personalizable C1

Cambia entre volver a centrar el estabilizador y orientarlo hacia abajo. La función se puede configurar en DJI Fly.

23. Altavoz

Emite el sonido.

24. Botón personalizable C2

Presione una vez para encender o apagar la luz auxiliar inferior. La función se puede configurar en DJI Fly.

25. Entrada de aire

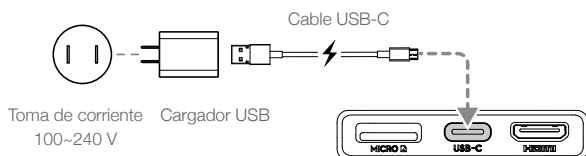
Sirve para disipar el calor. NO tape la entrada de aire durante el uso del control remoto.

Preparación del control remoto

Carga de la batería

La batería integrada se pone en modo de hibernación antes del envío. Deberá cargarse antes de usarla por primera vez.

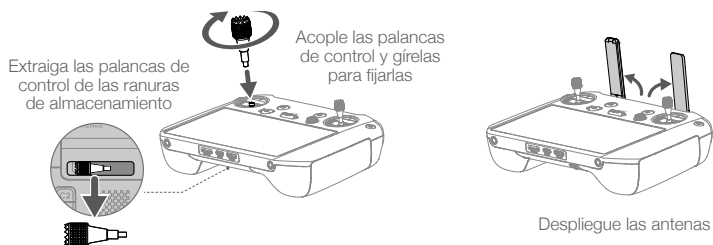
Se tarda aproximadamente dos horas en cargar completamente el control remoto con un cargador USB recomendado con 12 V de potencia nominal, y una hora y media con un cargador USB recomendado con 15 V de potencia nominal



- ⚠ Se recomienda usar un cargador USB con certificación FCC/CE con tensión nominal de 12 V o 15 V.
- Recargue la batería como mínimo una vez cada tres meses para evitar una descarga excesiva. La batería se descarga si se almacena durante un periodo prolongado.

Montaje

1. Retire las palancas de control de sus ranuras de almacenamiento en el control remoto y enrósquelas en su lugar.
2. Despliegue las antenas.



- ⚠ • Asegúrese de que las palancas de control estén bien montadas.

Activación del control remoto



Se debe activar el control remoto antes de usarlo por primera vez. Asegúrese de que el control remoto pueda conectarse a Internet durante la activación. Siga los pasos indicados a continuación para activar el control remoto.

1. Encienda el control remoto. Seleccione el idioma y pulse "Siguiente". Lea atentamente las condiciones de uso y la política de privacidad y pulse "Aceptar". Después de confirmar, configure el país/región.

2. Conecte el control remoto a Internet por Wi-Fi. Después de conectarlo, pulse “Siguiente” para continuar y seleccionar la zona horaria, la fecha y la hora.
3. Inicie sesión con su cuenta DJI. Si no tiene una cuenta, cree una cuenta DJI e inicie sesión.
4. Pulse “Activar” en la página de activación.
5. Tras activarlo, seleccione si desea unirse al proyecto de mejora. El proyecto ayuda a mejorar la experiencia del usuario al enviar datos de diagnóstico y uso automáticamente todos los días. DJI no recogerá ningún dato personal.

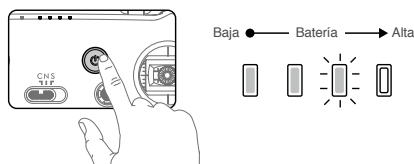


- Verifique la conexión a Internet si falla la activación. Si la conexión a Internet es normal, intente activar el control remoto de nuevo. Si el problema persiste, contacte con Asistencia técnica de DJI.
-

Funcionamiento del control remoto

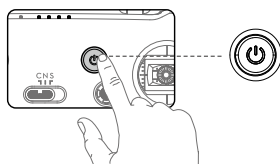
Comprobación del nivel de batería

Presione el botón de encendido una vez para comprobar el nivel de batería actual.



Encender/apagar

Presione y, a continuación, mantenga presionado para encender o apagar el control remoto.



Vinculación del control remoto

El control remoto deberá vincularse a la aeronave para poder pilotarla. Realice los siguientes pasos para vincular un nuevo control remoto.

Método 1:

1. Encienda el control remoto y la aeronave.
2. Presione C1, C2 y el botón de grabación simultáneamente hasta que el led de estado parpadee en azul y el control remoto emita un pitido.
3. Mantenga presionado el botón de encendido de la aeronave durante más de cuatro segundos. La aeronave emite un pitido para indicar que está lista para vincularse. La aeronave emite dos pitidos para indicar que la vinculación se ha realizado correctamente. Los ledes de nivel de batería del control remoto se iluminarán.

Método 2:

1. Encienda el control remoto y la aeronave.
2. Abra DJI Fly.
3. En la vista de cámara, pulse ●●● y seleccione "Control" y "Vincular a la aeronave".
4. Mantenga presionado el botón de encendido de la aeronave durante más de cuatro segundos. La aeronave emite un pitido para indicar que está lista para vincularse. La aeronave emite dos pitidos para indicar que la vinculación se ha realizado correctamente. Los ledes de nivel de batería del control remoto se iluminarán.



- Asegúrese de que el control remoto se encuentra a menos de 0.5 m (1.6 pies) de la aeronave durante la vinculación.
- Asegúrese de que el control remoto esté conectado a Internet cuando inicie sesión con una cuenta DJI.

Control de la aeronave

Modo de control

Las palancas de control controlan la orientación (giro), los movimientos hacia delante/atrás (inclinación), la altitud (acelerador) y los movimientos hacia la izquierda/derecha (rotación) de la aeronave. El modo de las palancas de control determina la función de cada movimiento de las palancas de control. En DJI Fly hay disponibles tres modos preconfigurados (Modo 1, Modo 2 y Modo 3) y se pueden configurar modos personalizados. El modo predeterminado es el Modo 2. En cada uno de los tres modos preconfigurados, la aeronave realiza vuelo estacionario con una orientación constante cuando ambas palancas están centradas. Consulte las siguientes imágenes para ver la función de cada palanca de control en los tres modos preconfigurados.

Modo 1

Palanca izquierda



Adelante



Atrás



Girar a la izquierda

Girar a la derecha

Palanca derecha



Abajo



Izquierda

Derecha

Modo 2

Palanca izquierda



Arriba



Abajo



Girar a la izquierda

Girar a la derecha

Palanca derecha



Adelante



Atrás



Izquierda

Derecha

Modo 3

Palanca izquierda



Adelante



Atrás



Izquierda

Derecha

Palanca derecha



Arriba



Abajo


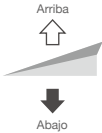








Girar a la izquierda

Girar a la derecha

- Posición centrada: las palancas de control están en la posición central.
- Movimiento de las palancas de control: se alejan de la posición central.

La siguiente figura explica cómo usar cada palanca de control. Se ha utilizado como ejemplo el modo 2.

Control remoto (Modo 2)	Aeronave (← indica la dirección del morro)	Observaciones
<p>Palanca izquierda</p> 	<p>Arriba</p>  <p>Abajo</p>	<p>Mueva la palanca izquierda hacia arriba o abajo para cambiar la altitud de la aeronave. Mueva la palanca hacia arriba para ascender y hacia abajo para descender. Cuanto más se aleje la palanca de la posición central, más rápido cambiará la altitud de la aeronave. Mueva la palanca con suavidad para evitar cambios de altitud repentinos e imprevistos.</p>
<p>Palanca izquierda</p> 	<p>Girar a la izquierda</p>  <p>Girar a la derecha</p>	<p>Mueva la palanca izquierda hacia la izquierda o la derecha para controlar la orientación de la aeronave. Mueva la palanca hacia la izquierda para que la aeronave gire en sentido antihorario, y hacia la derecha para que lo haga en sentido horario. Cuanto más se aleje la palanca de la posición central, más rápido girará la aeronave.</p>
<p>Palanca derecha</p> 	<p>Adelante</p>  <p>Atrás</p>	<p>Mueva la palanca derecha hacia arriba y abajo para cambiar la inclinación de la aeronave. Mueva la palanca hacia arriba para volar hacia delante o hacia abajo para volar hacia atrás. Cuanto más se aleje la palanca de la posición central, más rápido se moverá la aeronave.</p>
<p>Palanca derecha</p> 	<p>Izquierda</p>  <p>Derecha</p>	<p>Mueva la palanca derecha hacia la izquierda o la derecha para cambiar la rotación de la aeronave. Mueva la palanca hacia la izquierda para volar a la izquierda y a la derecha para volar a la derecha. Cuanto más se aleje la palanca de la posición central, más rápido se moverá la aeronave.</p>

- ⚠ Mantenga el control remoto alejado de materiales magnéticos para evitar que sea afectado por interferencias magnéticas.
- Para evitar daños, se recomienda retirar las palancas de control y almacenarlas en su ranura de almacenamiento del control remoto durante el transporte o el almacenamiento.

Selector de modo de vuelo

Use el selector para elegir el modo de vuelo.

Posición	Modo de vuelo
S	Modo Sport
N	Modo Normal
C	Modo Cine



Modo Normal: la aeronave usa el GNSS, los sistemas de visión y el sistema de detección por infrarrojos para ubicarse y estabilizarse. Cuando la señal GNSS es intensa, la aeronave usa el GNSS para ubicarse y estabilizarse. Cuando la señal GNSS es débil pero las condiciones de iluminación y demás condiciones ambientales son suficientes, la aeronave usa los sistemas de visión para ubicarse y estabilizarse.

Modo Sport: en el modo Sport, la aeronave usa el GNSS para posicionarse y las respuestas de la aeronave se optimizan para lograr una mayor agilidad y rapidez, lo que la hace más sensible a los movimientos de las palancas de control. Tenga en cuenta que la detección de obstáculos está desactivada en modo Sport.

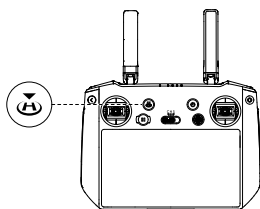
Modo Cine: el modo Cine se basa en el modo Normal y la velocidad de vuelo está limitada, lo que hace que la aeronave se mantenga más estable durante la grabación.



- Consulte la sección de modos de vuelo en el manual de usuario de la aeronave para obtener más información sobre las funciones del modo de vuelo para diferentes tipos de aeronaves.
-

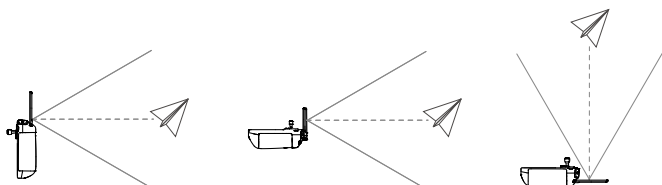
Botón RPO

Mantenga presionado el botón RPO hasta que el control remoto emita un pitido indicando que comienza el RPO. Presione este botón de nuevo para cancelar el RPO y recuperar el control de la aeronave. Consulte la sección Regreso al punto de origen para obtener más información acerca del RPO.



Zona de transmisión óptima

La señal entre la aeronave y el control remoto es más fiable cuando las antenas están situadas respecto a la aeronave como se ilustra en la siguiente imagen.



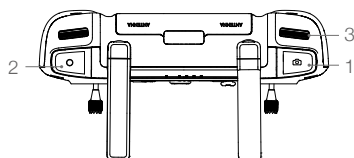
El alcance de transmisión óptimo se logra cuando las antenas están orientadas hacia la aeronave y el ángulo entre estas y la parte posterior del control remoto es de 180° o 270°. Las ilustraciones muestran situaciones en las que el operador está lejos de la aeronave.



- No utilice otros dispositivos inalámbricos que funcionen a la misma frecuencia que el control remoto. De lo contrario, el control remoto experimentará interferencias.
 - La aplicación DJI Fly mostrará un mensaje si la señal de transmisión se debilita durante el vuelo. Ajuste las antenas para asegurarse de que la aeronave esté dentro del alcance de transmisión óptimo.
-

Control de la cámara

Se puede utilizar el control remoto para controlar la cámara.

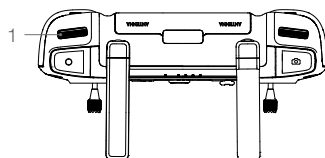


1. **Botón de enfoque/obturador**
Presione hasta la mitad para enfocar automáticamente y presione hasta el final para hacer una foto. Se puede fijar el modo Foto en DJI Fly.
2. **Botón de grabación**
Presione una vez para iniciar o detener la grabación.
3. **Dial de control de la cámara**
Úselo para ajustar el zoom.

Control del estabilizador

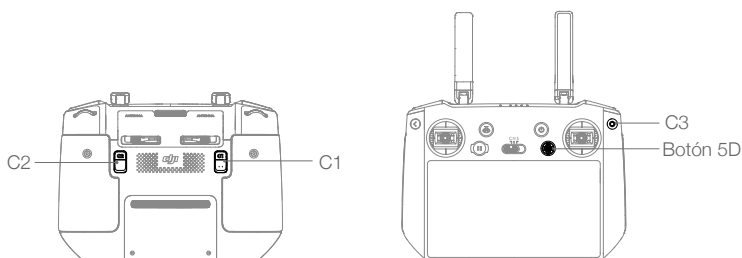
Se puede utilizar el control remoto para controlar el estabilizador.

1. **Dial del estabilizador**
Úselo para ajustar la inclinación del estabilizador. Gire el dial en sentido horario para inclinar el estabilizador hacia arriba. Gire el dial en sentido antihorario para inclinar el estabilizador hacia abajo.



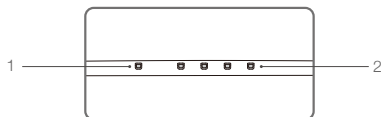
Botones personalizables

Los botones personalizables incluyen el C1, C2, C3* y el botón 5D. Para personalizar la función de los botóones, vaya a Configuración del sistema en DJI Fly y seleccione Control.



* La función que permite personalizar el botón C3 y el dial derecho es compatible con la versión v03.01.07.00 o posterior del firmware del control remoto y la versión v.1.6.4 o posterior de la aplicación.

Descripción de led de estado y ledes de nivel de batería



1. Led de estado

El led de estado muestra el estado de la vinculación y advierte sobre las palancas de control, el nivel de batería y el exceso de temperatura.

Patrón de parpadeo	Descripciones
Rojo fijo	Desconectado de la aeronave
Parpadea en rojo	La temperatura del control remoto es demasiado alta o el nivel de batería de la aeronave es bajo
Verde fijo	Conectado a la aeronave
Parpadea en azul	El control remoto se está vinculando a una aeronave
Amarillo fijo	Fallo al actualizar el firmware
Parpadea en amarillo	El nivel de la batería del control remoto es bajo
Parpadea en cian	Las palancas de control no están centradas

2. Indicadores del nivel de batería

Los indicadores de nivel de batería muestran el nivel de la batería del control remoto.

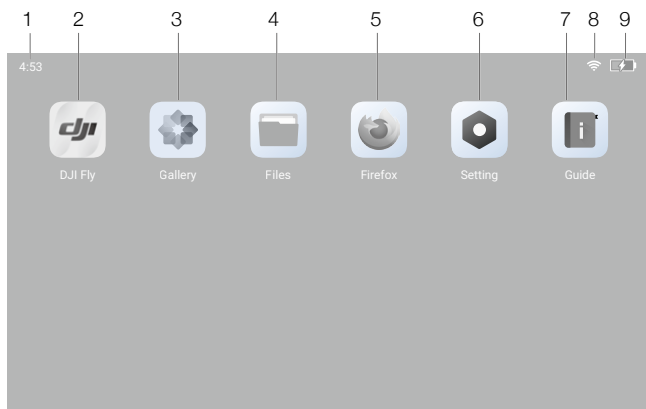
Patrón de parpadeo				Nivel de batería
●	●	●	●	75~100 %
●	●	●	○	50~75 %
●	●	○	○	25~50 %
●	○	○	○	0~25 %

Alerta del control remoto

El control remoto vibra o emite un pitido cuando hay un error o advertencia. Preste atención cuando aparezcan mensajes en la pantalla táctil o en DJI Fly. Deslice hacia abajo desde la parte superior para seleccionar No molestar o Silenciar para desactivar algunas alertas.

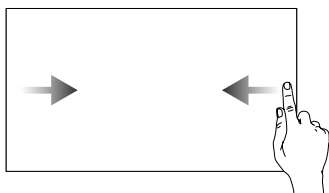
Pantalla táctil

Pantalla de inicio

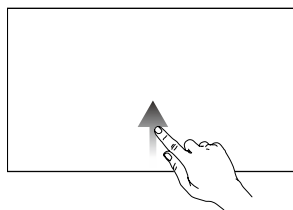


- 1. Hora**
Muestra la hora local.
- 2. DJI Fly**
Pulse para iniciar DJI Fly.
- 3. Galería**
Pulse para ver las imágenes y los vídeos almacenados.
- 4. Archivos**
Pulse para comprobar los archivos almacenados.
- 5. Navegador**
Pulse para abrir el navegador.
- 6. Configuración**
Pulse para acceder a los ajustes del sistema.
- 7. Guía**
Pulse para leer la guía y conocer el funcionamiento de los botones y ledes del control remoto.
- 8. Señal Wi-Fi**
Muestra el estado de la señal Wi-Fi al conectarse a una red Wi-Fi. Puede habilitarse o deshabilitarse en la configuración de accesos directos.
- 9. Nivel de batería**
Muestra el nivel de batería del control remoto.

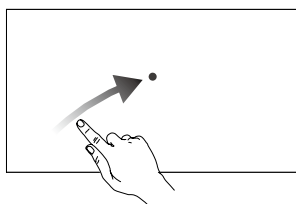
Operaciones



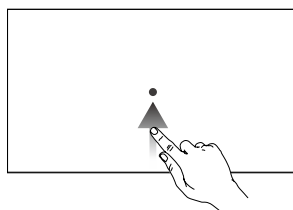
Deslice desde la izquierda o la derecha hacia el centro de la pantalla para volver a la pantalla anterior.



Deslice hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla y suelte para volver a la pantalla de inicio.

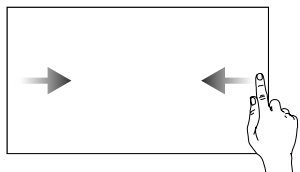


Deslice en diagonal desde la parte inferior de la pantalla para acceder a las aplicaciones abiertas recientemente cuando se encuentre en la pantalla de inicio.

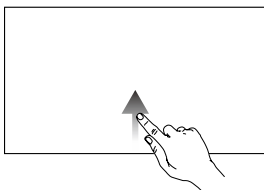


Deslice hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla y mantenga pulsado para acceder a las aplicaciones abiertas recientemente cuando no se encuentre en la pantalla de inicio.

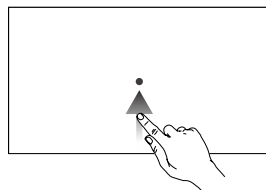
Las mejoras siguientes se implementan en la versión v03.01.07.00 o posterior del firmware del control remoto:



Deslice desde la izquierda o la derecha hacia el centro de la pantalla para volver a la pantalla anterior.

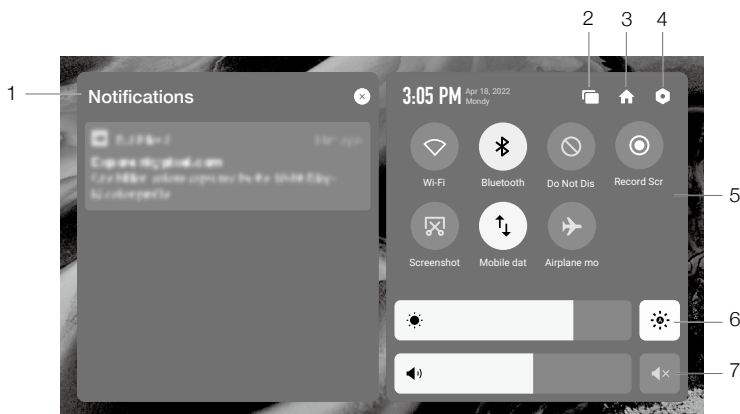


Deslice desde la parte inferior de la pantalla hacia arriba para volver a la pantalla de inicio.



Deslice desde la parte inferior de la pantalla hacia arriba sin soltar para acceder a las aplicaciones abiertas recientemente.

Configuración de accesos directos



1. Notificaciones

Pulse para ver las notificaciones del sistema.

2. Reciente

▣ Pulse para ver las aplicaciones abiertas recientemente.

3. Inicio

🏠 Pulse para volver a la pantalla de inicio.

4. Configuración del sistema

⚙️ Pulse para acceder a la configuración del sistema.

5. Accesos directos

📶 : pulse para habilitar o deshabilitar el Wi-Fi. Mantenga pulsado para acceder a la configuración y conectarse a una red Wi-Fi o añadir una.

📶 : pulse para habilitar o deshabilitar el Bluetooth. Mantenga pulsado para acceder a la configuración y conectarse con dispositivos Bluetooth cercanos.

🚫 : pulse para habilitar el modo No molestar. En este modo, las indicaciones del sistema se desactivarán.

📹 : pulse para comenzar a grabar la pantalla. Durante la grabación, la pantalla muestra el tiempo de grabación. Pulse Detener para detener la grabación.

📷 : pulse para realizar una captura de pantalla.

📶 : datos móviles. Pulse este icono para activar o desactivar los datos móviles; púselo prolongadamente para configurar los datos móviles y hacer un diagnóstico del estado de la conexión de red.

✈️ : pulse para habilitar el modo Avión. Se desactivará el Wi-Fi, el Bluetooth y los datos móviles.

6. Ajuste de brillo

☀️ : la pantalla está en modo de brillo automático cuando el icono está resaltado. Pulse el icono ☀️ o deslice la barra para cambiar al modo de brillo manual.

7. Ajuste de volumen

Deslice la barra para ajustar el volumen y pulse 🔊 para silenciarlo. Recuerde que, al silenciar el sonido, se deshabilitan todos los sonidos del control remoto, incluidos los relacionados con la alarma. Si decide silenciar el volumen, no olvide tomar precauciones adicionales.

Combinaciones de botones

Algunas funciones de uso frecuente se pueden activar usando combinaciones de botones. Para usar una combinación de botones, mantenga pulsado el botón de retroceso y pulse después el botón adicional.

Comprobación de combinaciones de botones disponibles

Encienda el control remoto, vaya a la página de inicio y pulse Guía para comprobar las combinaciones de botones disponibles.



Uso de combinaciones de botones

Las funciones de las combinaciones de botones no se pueden cambiar. La siguiente tabla muestra la función de cada combinación de botones. Mantenga pulsado el botón de retroceso y pulse el botón adicional al usar esta función.

Combinaciones de botones	Descripción
Retroceso + dial del estabilizador	Ajuste de brillo
Retroceso + dial de control de la cámara	Ajuste de volumen
Retroceso + botón de grabación	Grabar pantalla
Retroceso + botón del obturador	Captura de pantalla
Retroceso + botón 5D	Arriba - Inicio; Abajo - Configuración de accesos directos; Izquierda - Reciente

Aplicación DJI Fly

Pulse DJI Fly en la página de inicio para comprobar el estado de vuelo y ajustar los parámetros de la cámara y el vuelo. Como el DJI RC Pro es compatible con varios modelos de aeronave y la interfaz DJI Fly puede cambiar según el modelo de aeronave, consulte la sección de la aplicación DJI Fly en el manual del usuario de la aeronave para obtener más información.

Función avanzada

Calibración de la brújula

Tras usar el control remoto en lugares con interferencias electromagnéticas, es posible que sea necesario calibrar la brújula. Siga los pasos indicados a continuación para calibrar el control remoto.

1. Acceda a la pantalla de inicio.
2. Seleccione Configuración, desplácese hacia abajo y pulse Brújula.
3. Siga el diagrama de la pantalla para calibrar su control remoto.
4. El usuario recibirá un aviso cuando la calibración se haya realizado satisfactoriamente.

Configuración HDMI

La pantalla táctil se puede compartir con otra pantalla tras conectar el puerto HDMI del control remoto. La resolución se puede configurar accediendo a Configuración, Pantalla y, a continuación, HDMI avanzado.

Actualización del firmware

Uso de DJI Fly

1. Encienda el control remoto y asegúrese de que se conecta a Internet.
2. Inicie DJI Fly. Aparecerá una indicación cuando el nuevo firmware esté disponible; púlsela para acceder a la pantalla de actualización.
3. La actualización comenzará automáticamente tras descargar el firmware más reciente.
4. El control remoto se reinicia automáticamente una vez completada la actualización.



- Antes de actualizar, asegúrese de que el control remoto tenga más del 20 % del nivel de batería y un espacio de memoria restante de 6.8 GB como mínimo.
 - La actualización tarda en completarse unos 15 minutos (en función de la intensidad de la señal). Asegúrese de que el control remoto esté conectado a Internet durante toda la actualización.
-

Apéndice

Especificaciones

O3+	
Frecuencias de funcionamiento	2.4-2.4835 GHz; 5.725-5.850 GHz*
Alcance de transmisión (sin obstáculos, libre de interferencias)	15 km (FCC), 8 km (CE/SRRC/MIC)
Potencia de transmisión (PIRE)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <23 dBm (SRRC)
Wi-Fi	
Protocolo	802.11b/a/g/n/ac/ax 2x2 MIMO
Frecuencias de funcionamiento	2.4-2.4835 GHz; 5.725-5.850 GHz*
Potencia de transmisión (PIRE)	2.4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
Bluetooth	
Protocolo	Bluetooth 5.1
Frecuencias de funcionamiento	2.400-2.4835 GHz
Potencia de transmisión (PIRE)	<8 dBm
General	
Batería	Li-ion (5000 mAh a 7.2 V)
Tipo de carga	Se recomienda utilizar cargadores USB aptos para corrientes nominales de 12 V o 15 V
Potencia nominal	12 W
Capacidad de almacenamiento	32 GB de memoria ROM + almacenamiento ampliable con tarjeta microSD
Tiempo de carga	2 horas (mediante cargador USB con tensión nominal de 12 V) 1.5 horas (mediante cargador USB con tensión nominal de 15 V)
Tiempo de funcionamiento	3 horas
Puerto de salida de vídeo	Puerto mini HDMI
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 a 40 °C (14 a 104 °F)
Rango de temperatura de almacenamiento	Menos de un mes: -30 a 60 °C (-22 a 140 °F) De uno a tres meses: -30 a 45 °C (-22 a 113 °F) De tres a seis meses: -30 a 35 °C (-22 a 95 °F) Más de seis meses: -30 a 25 °C (-22 a 77 °F)
Rango de temperatura de carga	5 a 40 °C (41 a 104 °F)
Modelos de aeronaves compatibles**	DJI Mavic 3; DJI Air 2S
GNSS	GPS + GLONASS + Galileo
Peso	Aprox. 680 g
Modelo	RM510

* La banda de frecuencias de 5.8 GHz no está disponible en algunos países debido a las normativas nacionales.

** DJI RC Pro será compatible con más aeronaves de DJI en el futuro. Visite el sitio web oficial para obtener la información más reciente.

Asistencia técnica de DJI
<http://www.dji.com/support>

Este contenido está sujeto a cambios.



Descargue la última versión en
[**https://www.dji.com/rc-pro/downloads**](https://www.dji.com/rc-pro/downloads)

Si desea realizar alguna consulta acerca de este documento,
contacte con DJI enviando un mensaje a [**DocSupport@dji.com**](mailto:DocSupport@dji.com).

DJI es una marca comercial de DJI.

Copyright © 2021 DJI Todos los derechos reservados.