

DJI MINI 5 PRO

Pro in Mini

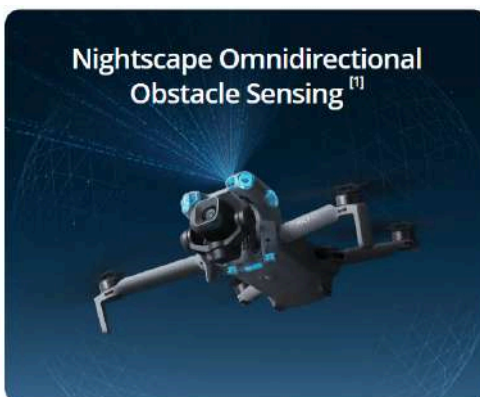


DJI Mini 5 Pro cuenta con una cámara CMOS de 1 pulgada, detección de obstáculos omnidireccional de paisaje nocturno ^[1], un cardán con 225° de rotación flexible y ActiveTrack 360° mejorado, todo ello en su característico cuerpo ligero. Con un rendimiento a la par con los drones insignia, captura los hermosos momentos de la vida y conserva sus preciados recuerdos con un detalle asombroso.

1-Inch Large CMOS Camera



Nightscape Omnidirectional Obstacle Sensing ^[1]



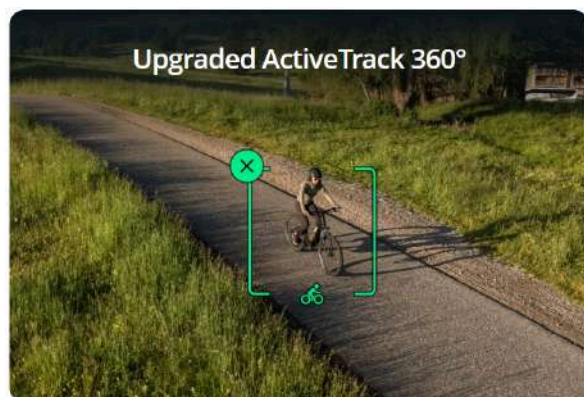
Extended Battery Life ^[2]



True Vertical Shooting and 225° Flexible Gimbal Rotation



Upgraded ActiveTrack 360°



Lightweight and Portable



Ve a lo grande con Mini



Mini 5 Pro presenta un diseño plegable ultraligero del tamaño de la palma de la mano que se desliza fácilmente en una mochila o bolsillo. Con 42 GB de almacenamiento interno, las imágenes se pueden guardar directamente, lo que garantiza un disfrute ininterrumpido del vuelo.

Contáctanos:



Gean Carlos :986663374
Ximena: 987952470

Calle Monte Grande 120, Santiago de Surco
<https://www.dronesolution.pe>

DRONE center
solution

Sensor CMOS de 1 pulgada, captura como un profesional

Con un sensor CMOS de 50MP y 1 pulgada y una apertura de f/1.8, Mini 5 Pro captura detalles ricos y tomas limpias con poca luz. De tamaño compacto, ofrece imágenes de nivel profesional.



Imágenes en su mejor momento

Mini 5 Pro integra un sensor CMOS de 1 pulgada, compatible con grabación de video HDR 4K / 60fps con hasta 14 paradas de rango dinámico para imágenes cinematográficas [3]. Este gran sensor, mejorado por la nueva tecnología de procesamiento de imágenes y algoritmos inteligentes [4], conserva incluso los detalles más pequeños en condiciones de poca luz, como puestas de sol y paisajes nocturnos, ofreciendo tomas que son sencillas y sin esfuerzo. Con el modo Med-Tele de 48 mm, los sujetos se destacan más prominentemente en el encuadre, mientras que los algoritmos de optimización de retratos [5] Captura cada expresión con una claridad notable.



Modo Med-Tele

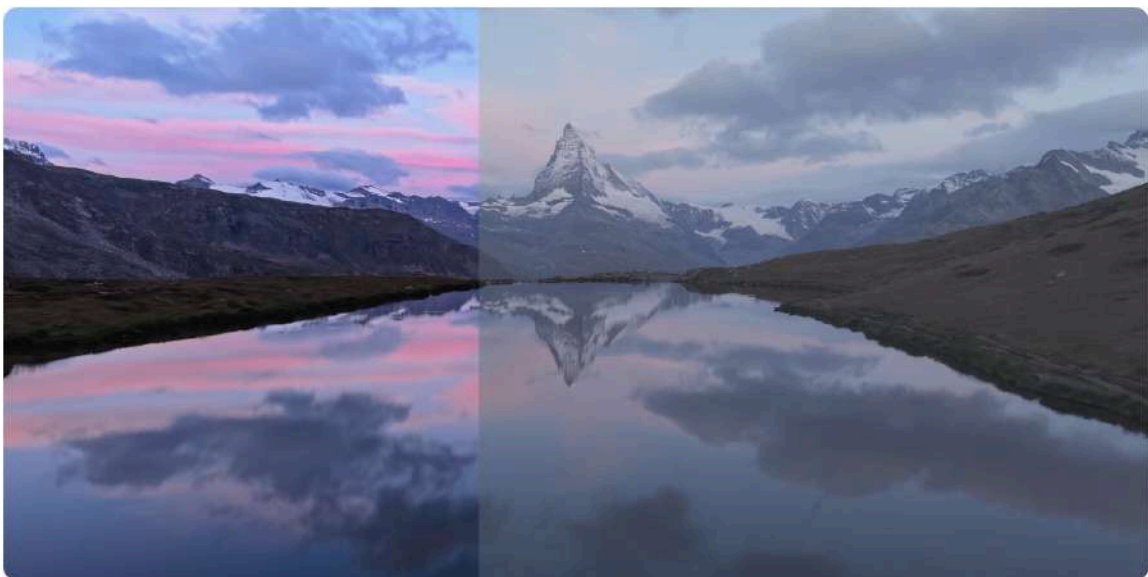
Con un zoom de 2x, el nuevo modo Med-Tele de 48 mm ofrece ahora una mayor resolución de imagen que el zoom digital de la anterior serie DJI Mini Pro. Los sujetos se destacan con mayor textura, lo que agrega profundidad a sus tomas aéreas.



Optimización de retratos [5]

Con la tecnología de optimización de retratos de DJI [5], DJI Mini 5 Pro mejora el brillo, el contraste y los tonos de piel de los retratos. Ya sea una foto grupal o un momento espontáneo, los retratos se ven naturalmente radiantes con expresiones más vívidas. El modo Med-Tele de 48 mm resalta aún más a los sujetos con una intensidad real.

Compacto, pero cinematográfico



Video HDR 4K/60fps

Video en cámara lenta 4K / 120 fps

Video de 10 bits e ISO alto

Contáctanos:



Gean Carlos :986663374

Ximena: 987952470

Calle Monte Grande 120, Santiago de Surco

<https://www.dronesolution.pe>

DRONE center
solution

Disparo vertical real y rotación flexible de cardán de 225°

Mini 5 Pro admite rotación de rollo gran angular y disparo vertical real, lo que brinda mayor libertad y posibilidades al movimiento de la cámara. Tanto el control manual como los modos inteligentes brindan una mayor flexibilidad en los ángulos de la cámara y las rutas de vuelo, lo que permite composiciones más creativas. Incluso cuando se dispara hacia arriba en edificios altos o desde ángulos desafiantes, los puntos de vista únicos que antes eran difíciles de capturar ahora se pueden lograr con facilidad, desbloqueando completamente la inspiración creativa.



Rotación del cardán de 225° para un movimiento dinámico de la cámara

Con una rotación de giro de 225°, el cardán permite un movimiento flexible y dinámico de la cámara. Junto con modos inteligentes como QuickShot Rotate, Timelapse, Spotlight y Waypoint Flight, capturar imágenes giratorias creativas ahora es fácil.



Disparo vertical real para compartir al instante

Excelente para rascacielos, cascadas y escenas urbanas vibrantes, graba instantáneamente videos y fotos verticales y compártelos. No es necesario recortar. Cada foto y video está listo para las redes sociales, llenando la pantalla con un brillo vibrante de fotograma completo.

Vuelo seguro con Nightscape Omnidirectional Detección de obstáculos

Mini 5 Pro cuenta con un LiDAR orientado hacia adelante y múltiples sensores de visión para la detección de obstáculos omnidireccionales en paisajes nocturnos [1], lo que hace que el regreso a casa sea más seguro. En los paisajes nocturnos de la ciudad, detecta y evita activamente los obstáculos a lo largo de las rutas de vuelo y regreso para volar de noche sin preocupaciones. Con suficiente luz, puede memorizar rutas de vuelo [6], lo que permite un despegue y un retorno seguros incluso sin señal de satélite.

Sistema de detección de visión omnidireccional

Equipado con un LiDAR orientado hacia adelante, Mini 5 Pro cuenta con lentes de ojo de pez en la parte delantera y trasera para detectar hacia adelante, hacia atrás, hacia la izquierda, hacia la derecha y hacia arriba. La parte inferior está equipada con lentes binoculares y un sensor Infrarrojo 3D, lo que permite la detección omnidireccional de obstáculos.



Paisaje nocturno omnidireccional Detección de obstáculos [9]

Proporciona una seguridad robusta para la fotografía nocturna, lo que le permite crear con confianza y eficiencia.



GNSS de doble banda

Con GNSS de doble banda L1 + L5, Mini 5 Pro se conecta a más satélites, para mejorar la estabilidad de la señal y un posicionamiento preciso.



Contáctanos:



Gean Carlos :986663374
Ximena: 987952470
Calle Monte Grande 120, Santiago de Surco
<https://www.dronesolution.pe>

RTH sin GNSS

Impulsado por tecnologías de posicionamiento de visión en tiempo real y construcción de mapas, Mini 5 Pro memoriza las rutas de vuelo cuando se dispone de la iluminación adecuada^[6]. Esto garantiza un retorno seguro incluso cuando se despegue de lugares sin señales de satélite, como balcones.



RTH nocturno

Con el LiDAR orientado hacia adelante, Mini 5 Pro detecta obstáculos como edificios altos incluso en condiciones de poca luz y maniobra hacia arriba de manera inteligente^[6], garantizando retornos más seguros durante los vuelos nocturnos.



ActiveTrack 360° actualizado

Mini 5 Pro captura cada punto culminante, dondequiera que estés. El ActiveTrack 360° actualizado ofrece un seguimiento personalizable en varios escenarios y presenta características más estables y seguras Seguimiento del rendimiento



Mini 5 Pro detecta escenarios deportivos y selecciona automáticamente el modo Ciclismo o Estándar para un encuadre y seguimiento óptimos. En el modo estándar, el dron sigue tu camino en tiempo real, manteniendo una altitud y una distancia constantes. En el modo Ciclismo, reacciona rápidamente a los giros y cambios de velocidad para mantenerte encerrado y perfectamente encuadrado

El rendimiento de seguimiento se ha mejorado para equilibrar la velocidad, la agilidad y la seguridad. En áreas abiertas, la velocidad máxima de seguimiento se ha elevado a 15 m/s [8] para una respuesta más rápida. En entornos complejos, el dron puede cambiar al modo de seguimiento trasero, manteniendo constantemente al sujeto enfocado y permitiendo la libertad creativa con confianza.

Modos inteligentes



Disparos rápidos

Admite varios modos, como QuikShot Rotate, Dronie, Circle, Helix, Rocket, Boomerang y Asteroid, lo que permite grabar fácilmente cortometrajes con estilo



Disparos maestros

Proporciona plantillas de movimiento de cámara de alto nivel de acuerdo con las necesidades de retrato, primeros planos y disparos a larga distancia



Panorama gratuito

Admite Free Panorama, lo que permite crear tomas panorámicas perfectas uniendo varias imágenes con un sujeto o área seleccionados manualmente



Trasferencia rápida fuera del estado

Mini 5 Pro admite la activación remota a través de la aplicación DJI Fly dentro del alcance de Bluetooth. Sin sacar el dron ni el mando a distancia, "los archivos se pueden transferir hasta 100MB/s" a través de Wi-Fi 6.

Contáctanos:



Gean Carlos :986663374
Ximena: 987952470

Calle Monte Grande 120, Santiago de Surco
<https://www.dronesolution.pe>

DRONE center
solution

Transmisión de video confiable y tiempo de vuelo extendido



La Batería de Vuelo Inteligente proporciona hasta 36 minutos de vuelo, mientras que la Batería de Vuelo Inteligente Plus ofrece hasta 52 minutos para una mayor creatividad. Tres baterías de la Batería de Vuelo Inteligente se pueden cargar completamente en aproximadamente 115 minutos , con carga rápida para reducir para menos tiempo de inactividad

La transmisión de video O4+ admite un alcance de hasta 20 km, utilizando el último algoritmo de transmisión de DJI para lograr una mayor antiinterferencia y transmisiones en vivo más estables y confiables.



Operando a altitudes de hasta 6000 metros, con una velocidad máxima de ascenso aumentada de 10 m/s para un movimiento vertical ágil, Mini 5 Pro está listo para entornos de tierras altas y horizontes más amplios.

MINI 5 PRO COMBO RC 2



MINI 5 PRO COMBO RC N3



Contáctanos:



Gean Carlos :986663374
Ximena: 987952470
Calle Monte Grande 120, Santiago de Surco
<https://www.dronesolution.pe>



Especificaciones

Aeronave

- Peso de despegue**

- 249,9 g.

El peso del producto puede variar debido a las diferencias en los materiales del lote y otros factores. El peso real es de aproximadamente 249,9 g

± 4 g y depende del producto. Antes de volar con la Batería de Vuelo Inteligente o la Batería de Vuelo Inteligente Plus, verifique y cumpla con las

leyes y normativas locales para confirmar si se requiere registro o un examen.

La Batería de Vuelo Inteligente Plus no se vende en Europa.

- Dimensiones**

- Plegado (sin hélices): 157×95×68 mm (largo×ancho×alto)

Desplegado (con hélices): 304×380×91 mm (largo×ancho×alto)

- Velocidad máxima de ascenso**

- 10 m/s (modo S)

5 m/s (modo N)

5 m/s (modo C)

- Velocidad máxima de descenso**

- 8 m/s (modo S, utilizando la batería de vuelo inteligente DJI Mini 5 Pro Plus*)

6 m/s (modo S, utilizando la batería de vuelo inteligente DJI Mini 5 Pro)

5 m/s (modo N)

5 m/s (modo C)

* La batería de vuelo inteligente Plus no se vende en Europa.

- Velocidad horizontal máxima**

- 19 m/s* (Modo S, con la Batería de Vuelo Inteligente Plus del DJI Mini 5 Pro**)

18 m/s* (Modo S, con la Batería de Vuelo Inteligente Plus del DJI Mini 5 Pro)

15 m/s*** (estado de seguimiento)

* Medido en un entorno de prueba en túnel de viento al despegar desde una altitud de 0 metros y ascender verticalmente a una altura de 1,5

metros sobre el suelo en modo Sport, y es solo de referencia. Preste siempre atención a los recordatorios en la vista de la cámara durante el

vuelo.

** La Batería de Vuelo Inteligente Plus no se vende en Europa.

*** Medido en un entorno de prueba abierto y sin viento con el dron despegando desde una altitud de 0 metros.

- Altitud máxima de despegue**



- 6000 m (utilizando la batería de vuelo inteligente DJI Mini 5 Pro)
- 4500 m (utilizando la batería de vuelo inteligente DJI Mini 5 Pro Plus*)

* La batería de vuelo inteligente Plus no se vende en Europa.

• Tiempo máximo de vuelo

- 36 minutos (usando la Batería de Vuelo Inteligente DJI Mini 5 Pro)

Medido por la aeronave volando hacia adelante a una velocidad constante de 21,6 km/h en un entorno sin viento a nivel del mar, con la Acción para Evitar Obstáculos configurada en Frenar, en modo foto, hasta un aterrizaje forzoso debido a un bajo voltaje. Los datos son solo de referencia. Preste siempre atención a los recordatorios en la aplicación durante su vuelo.

- 52 minutos (usando la Batería de Vuelo Inteligente DJI Mini 5 Pro Plus*)

Medido por la aeronave volando hacia adelante a una velocidad constante de 25,2 km/h en un entorno sin viento a nivel del mar, con la Acción para Evitar Obstáculos configurada en Frenar, en modo foto, hasta un aterrizaje forzoso debido a un bajo voltaje. Los datos son solo de referencia. Preste siempre atención a los recordatorios en la aplicación durante su vuelo.

* La Batería de Vuelo Inteligente Plus no se vende en Europa.

• Tiempo típico de vuelo

- 21 minutos (usando la Batería de Vuelo Inteligente DJI Mini 5 Pro)
- 33 minutos (usando la Batería de Vuelo Inteligente DJI Mini 5 Pro Plus*)

Medido a nivel del mar en un entorno ventoso, con la aeronave despegando con una batería completamente cargada, la Acción para Evitar Obstáculos configurada en Frenar y la cámara configurada para grabar a 4K/60 fps. Después del despegue, la aeronave asciende a 120 m y vuela hacia adelante 1 km a 15 m/s antes de comenzar la grabación (aproximadamente 15 minutos de grabación con la Batería de Vuelo Inteligente y aproximadamente 20 minutos con la Batería de Vuelo Inteligente Plus). Durante la grabación, la aeronave ajusta los movimientos del estabilizador y su posición de vuelo a velocidades de hasta 10 m/s en una distancia total de aproximadamente 2 km, mientras permanece en vuelo estacionario durante el tiempo restante. La aeronave permanece en vuelo estacionario hasta que aparece un recordatorio de RTH, luego inicia el RTH automático y completa un aterrizaje seguro. Los datos son solo de referencia. Preste siempre atención a los recordatorios en la aplicación durante su vuelo.

* La Batería de Vuelo Inteligente Plus no se vende en Europa.

• Distancia máxima de vuelo

- 21 km (con la Batería de Vuelo Inteligente DJI Mini 5 Pro)
- 32 km (con la Batería de Vuelo Inteligente DJI Mini 5 Pro Plus*)

Medido con la aeronave volando hacia adelante a una velocidad constante de 39,6 km/h en un entorno sin viento a nivel del mar, con la función de Evitación de Obstáculos en Freno, en modo foto, hasta el aterrizaje forzoso debido a la baja tensión. Los datos son solo de referencia. Preste siempre atención a los recordatorios de la aplicación durante el vuelo.

* La Batería de Vuelo Inteligente Plus no se vende en Europa.



- **Resistencia máxima a la velocidad del viento**
 - 12 m/s
- **Ángulo de inclinación máximo**
 - 38°
- **Temperatura de funcionamiento**
 - -10° a 40° C (14° a 104° F)
- **Sistema global de navegación por satélite**
 - GPS + Galileo + BeiDou
- **Rango de precisión de vuelo estacionario**
 - Vertical:
 - ±0,1 m (con posicionamiento de visión)
 - ±0,5 m (con posicionamiento por satélite)
 - Horizontal:
 - ±0,3 m (con posicionamiento de visión)
 - ±0,5 m (con posicionamiento por satélite)
- **Almacenamiento interno**
 - 42 GB
- **Clase**
 - C0 (UE), con la opción de solicitar C1 (UE) en la aplicación DJI Fly.

Cámara

- **Sensor de imagen**
 - CMOS de 1 pulgada, 50 MP de píxeles efectivos
- **Lente**
 - FOV: 84°
 - Equivalente de formato: 24 mm
 - Apertura: f/1.8
 - Enfoque: 0,5 m a ∞
- **Rango ISO**
 - Vídeo
 - Normal:
 - 100-12800 (Normal)
 - 100-3200 (D-Log M)
 - 100-3200 (HLG)
 - Cámara lenta:
 - 100-6400 (Normal)



100-3200 (D-Log M)

100-3200 (HLG)

Foto

100-6400 (12 MP)

100-3200 (50 MP)

- **Velocidad de obturación**

- Foto de 12 MP: 1/8000-2 s (2,5-8 s para exposición prolongada simulada)
- Foto de 50 MP: 1/8000-2 s

- **Tamaño máximo de imagen**

- 8192×6144

- **Modos de fotografía fija**

- Disparo único: 12 MP y 50 MP
- Disparo en ráfaga: 12 MP, 3/5/7 fotogramas; 50 MP, 3/5 fotogramas
- Horquillado automático de exposición (AEB): 12 MP, 3/5/7 fotogramas; 50 MP, 3/5 fotogramas en pasos de 0,7 EV
- Temporizado: 12 MP, 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s; 50 MP, 5/7/10/15/20/30/60 s

- **Formato de la foto**

- JPEG/DNG (RAW)

- **Resolución de video**

- H.264/H.265
- 4K: 3840×2160 a 24/25/30/48/50/60/120*fps
- FHD: 1920×1080 a 24/25/30/48/50/60/120*/240*fps

* Frecuencia de grabación. El video correspondiente se reproduce en cámara lenta. Los videos en cámara lenta y las grabaciones de video 4K solo admiten la codificación H.265.

- **Formato de video**

- MP4 (MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265)

- **Tasa de bits máxima de video**

- H.264/H.265: 130 Mbps

* Al grabar video 4K/120 fps en modo D-Log M con la DJI Mini 5 Pro, la tasa de bits de codificación de video puede alcanzar los 130 Mbps, lo que corresponde a una velocidad de fotogramas de 120 fps. Sin embargo, dado que los archivos de video en cámara lenta se encapsulan a 30 fps, la duración del video que se muestra en el reproductor es cuatro veces superior a la de la grabación, y la tasa de bits del archivo encapsulado analizado es aproximadamente un cuarto de la tasa de bits de codificación original.

- **Sistema de archivos compatible**

- exFAT

- **Modo de color y método de muestreo**



- Normal (FHD):
8 bits 4:2:0 (H.264)

Normal (FHD/4K):
10 bits 4:2:0 (H.265)

HLG/D-Log M:
10 bits 4:2:0 (H.265)

- **Zoom digital**
 - Foto de 12 MP: 1-3x
 - 4K: 1-3x
 - FHD: 1-4x

Cardán

- **Estabilización**
 - Cardán mecánico de 3 ejes (inclinación, balanceo y panorámica)
- **Gama mecánica**
 - Inclinación: -135° a 80°
 - Balanceo: -230° a 95°
 - Panorámica: -25° a 25°
- **Rango controlable**
 - Inclinación: -90° a 55°
 - Balanceo: -180° a 45°
- **Velocidad máxima de control (inclinación)**
 - 100°/s
- **Rango de vibración angular**
 - $\pm 0,005^\circ$

Detección

- **Tipo de detección**
 - Sistema de visión binocular omnidireccional, complementado con un LiDAR frontal y un sensor infrarrojo en la parte inferior de la aeronave.
- **Adelante**
 - Rango de medición: 0,5-18 m
 - Rango de detección: 0,5-200 m



Velocidad de detección efectiva: Velocidad de vuelo ≤ 15 m/s

Campo de visión: Horizontal 90°, Vertical 72°

- **Hacia atrás**

- Rango de medición: 0,5-18 m

Velocidad de detección efectiva: Velocidad de vuelo ≤ 14 m/s

Campo de visión: Horizontal 90°, Vertical 72°

- **Lateral**

- Rango de medición: 0,5-12 m

Velocidad de detección efectiva: Velocidad de vuelo ≤ 14 m/s

Campo de visión: Horizontal 90°, Vertical 72°

- **Hacia arriba**

- Rango de medición: 0,5-18 m

Velocidad de detección efectiva: Velocidad de vuelo ≤ 6 m/s

Campo de visión (FOV): Delantero y trasero 72°, izquierdo y derecho 90°

- **Hacia abajo**

- Rango de medición: 0,3-14 m

Velocidad de detección efectiva: Velocidad de vuelo ≤ 6 m/s

Campo de visión (FOV): Delantero y trasero 106°, izquierdo y derecho 90°

- **Entorno operativo**

- Adelante, atrás, izquierda, derecha y arriba:

superficies con patrones discernibles e iluminación adecuada (lux > 1).

Abajo:

superficies con patrones discernibles, reflectividad difusa > 20 % (por ejemplo, paredes, árboles, personas) e iluminación adecuada (lux > 1).

- **Sensor infrarrojo 3D**

- Rango de medición LiDAR orientado hacia adelante

(nocturno): 0,5-25 m (reflectividad > 10 %)

FOV: Arriba y abajo 60°, izquierda y derecha 60° Rango de medición

del sensor infrarrojo orientado hacia abajo

: 0,3-8 m (reflectividad > 10 %)

FOV: Delante y detrás 60°, izquierda y derecha 60°

Transmisión de video

- **Sistema de transmisión de vídeo**

- O4+



- **Calidad de visualización en vivo**

- Control remoto:
1080p/30fps, 1080p/60fps

- **Frecuencia de operación**

- 2.400-2.4835 GHz
- 5.170-5.250 GHz
- 5.725-5.850 GHz

La frecuencia de funcionamiento permitida varía según el país y la región. Consulte las leyes y normativas locales para obtener más información.

- **Potencia del transmisor (EIRP)**

- 2,4 GHz:
< 33 dBm (FCC)
< 20 dBm (CE/SRRC/MIC)
- 5,1 GHz:
< 23 dBm (CE)
- 5,8 GHz:
< 33 dBm (FCC)
< 30 dBm (SRRC)
< 14 dBm (CE)

- **Distancia máxima de transmisión (sin obstrucciones, libre de interferencias)**

- FCC: 20 km
- CE: 10 km
- SRRC: 10 km
- MIC: 10 km

Medido en un entorno exterior sin obstáculos ni interferencias. Los datos anteriores muestran el alcance de comunicación máximo para vuelos

de ida y vuelta según cada estándar. Preste siempre atención a los recordatorios de RTH en la aplicación durante el vuelo.

- **Distancia máxima de transmisión (sin obstrucciones, con interferencias)**

- Interferencia fuerte: Zona urbana, aprox. 1,5-4 km.
- Interferencia media: Zona suburbana, aprox. 4-10 km.
- Interferencia baja: Zona residencial/costera, aprox. 10-20 km.

Medición según la norma de la FCC en entornos sin obstrucciones con interferencia típica. Se utiliza solo como referencia y no garantiza la distancia de transmisión real.

- **Distancia máxima de transmisión (obstruida, con interferencias)**



- Baja interferencia y obstrucción por edificios: Aprox. 0-0,7 km.

Baja interferencia y obstrucción por árboles: Aprox. 0,7-4,5 km.

Medido según el estándar de la FCC en entornos con obstrucciones y baja interferencia típica. Se utiliza solo como referencia y no garantiza la distancia de transmisión real.

- **Velocidad máxima de descarga**

- O4+:

10 MB/s (con control remoto DJI RC-N3)

10 MB/s (con DJI RC 2)

Wi-Fi 6: hasta 100 MB/s*

* Medido en un entorno de laboratorio con poca interferencia en países/regiones que admiten tanto 2,4 GHz como 5,8 GHz. Las velocidades de descarga pueden variar según las condiciones reales.

- **Latencia más baja**

- Aeronave + control remoto: Aprox. 120 ms

Dependiendo del entorno real y del dispositivo móvil.

- **Antena**

- 4 antenas, 2T4R

Wifi

- **Protocolo**

- 802.11 a/b/g/n/ac/ax

- **Frecuencia de operación**

- 2,400-2,4835 GHz
- 5,725-5,850 GHz

- **Potencia del transmisor (EIRP)**

- 2,4 GHz:
 - < 20 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC)
- 5,8 GHz:
 - < 26 dBm (FCC/SRRC)
 - < 14 dBm (CE)

Bluetooth

- **Protocolo**



- Bluetooth 5.4
- **Frecuencia de operación**
 - 2.400-2.4835 GHz
- **Potencia del transmisor (EIRP)**
 - <10 dBm

Batería

- **Capacidad**
 - Batería de vuelo inteligente DJI Mini 5 Pro: 2788 mAh
 - Batería de vuelo inteligente DJI Mini 5 Pro Plus*: 4680 mAh

* La batería de vuelo inteligente Plus no se vende en Europa.
- **Peso**
 - Batería de vuelo inteligente DJI Mini 5 Pro: aprox. 71,2 g
 - Batería de vuelo inteligente DJI Mini 5 Pro Plus*: aprox. 117 g

* La batería de vuelo inteligente Plus no se vende en Europa.
- **Voltaje nominal**
 - Batería de vuelo inteligente DJI Mini 5 Pro: 7 V
 - Batería de vuelo inteligente DJI Mini 5 Pro Plus*: 7,16 V

* La batería de vuelo inteligente Plus no se vende en Europa.
- **Voltaje máximo de carga**
 - Batería de vuelo inteligente DJI Mini 5 Pro: 8,6 V
 - Batería de vuelo inteligente DJI Mini 5 Pro Plus*: 8,6 V

* La batería de vuelo inteligente Plus no se vende en Europa.
- **Tipo de batería**
 - Iones de litio
- **Sistema químico**
 - LiNiMnCoO2
- **Energía**
 - Batería de vuelo inteligente DJI Mini 5 Pro: 19,52 Wh
 - Batería de vuelo inteligente DJI Mini 5 Pro Plus*: 33,51 Wh

* La batería de vuelo inteligente Plus no se vende en Europa.
- **Temperatura de carga**



- 5° a 40° C (41° a 104° F)

- **Tiempo de carga**

- **Batería de Vuelo Inteligente DJI Mini 5 Pro:**

1 batería se puede cargar completamente en aprox. 69 minutos cargándola a través del dron con el cargador portátil DJI de 65 W.

1 batería se puede cargar completamente en aprox. 46 minutos usando el concentrador de carga bidireccional y el cargador portátil DJI de 65 W.

3 baterías se pueden cargar completamente en aprox. 115 minutos usando el concentrador de carga bidireccional y el cargador portátil DJI de 65 W.

- **Batería de Vuelo Inteligente DJI Mini 5 Pro Plus*:**

1 batería se puede cargar completamente en aprox. 94 minutos cargándola a través del dron con el cargador portátil DJI de 65 W.

1 batería se puede cargar completamente en aprox. 56 minutos usando el concentrador de carga bidireccional y el cargador portátil DJI de 65 W.

3 baterías se pueden cargar completamente en aprox. 193 minutos usando el concentrador de carga bidireccional y el cargador portátil DJI de 65 W.

El tiempo de carga se mide en un entorno de prueba con una temperatura de 25 °C. El tiempo de carga real puede aumentar debido a temperaturas ambiente más altas o variaciones en el voltaje de la red eléctrica entre regiones.

* La Batería de Vuelo Inteligente Plus no se vende en Europa.

Centro de carga de batería

- **Aporte**

- USB-C: 5-15 V, máx. 4,3 A

- **Producción**

- Puerto de batería: 5-15 V, máx. 2 A

- **Tipo de carga**

- **Batería de Vuelo Inteligente DJI Mini 5 Pro:** Dos baterías cargadas en paralelo

Batería de Vuelo Inteligente DJI Mini 5 Pro Plus*: Tres baterías cargadas en secuencia

* La Batería de Vuelo Inteligente Plus no se vende en Europa.

- **Compatibilidad**

- Batería de Vuelo Inteligente DJI Mini 5 Pro

Batería de Vuelo Inteligente DJI Mini 5 Pro Plus*

* La Batería de Vuelo Inteligente Plus no se vende en Europa.



Almacenamiento

- **Tarjetas microSD recomendadas**
 - Lexar Silver plus 64 GB A2 V30 microSDXC
 - Lexar Silver plus 128 GB A2 V30 microSDXC
 - Lexar Silver plus 256 GB A2 V30 microSDXC
 - Lexar Silver plus 512 GB A2 V30 microSDXC
 - Lexar Silver plus 1 TB A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS GO!
 - Plus 64 GB A2 V30 microSDXC
 - Kingston CANVAS GO! Plus 128 GB A2 V30 microSDXC
 - Kingston CANVAS GO! Plus 256 GB A2 V30 microSDXC
 - Kingston CANVAS GO! Plus 512 GB A2 V30 microSDXC

Control remoto DJI RC-N3

- **Tiempo máximo de funcionamiento**
 - Sin cargar ningún dispositivo móvil: 3,5 horas
 - Al cargar un dispositivo móvil: 1,5 horas
- **Tamaño máximo de dispositivo móvil compatible**
 - 180×86×10 mm (largo×ancho×alto)
- **Temperatura de funcionamiento**
 - -10° a 40° C (14° a 104° F)
- **Temperatura de carga**
 - 5° a 40° C (41° a 104° F)
- **Tiempo de carga**
 - 2 horas
- **Tipo de carga**
 - Se recomienda utilizar un cargador de 5V/2A.
- **Capacidad de la batería**
 - 9,36 Wh (3,6 V, 2600 mAh)
- **Peso**
 - Aprox. 320 g
- **Dimensiones**
 - 104,2 × 150 × 45,2 mm (largo × ancho × alto)
- **Tipo de puerto de dispositivo móvil compatible**
 - Lightning, USB-C, Micro-USB





Para usar un dispositivo móvil con un puerto Micro-USB se requiere el cable RC DJI RC-N Series (conector Micro USB estándar), que se vende por separado.

- **Frecuencia de operación de transmisión de video**

- 2.400-2.4835 GHz

5.170-5.250 GHz

5.725-5.850 GHz

La frecuencia de funcionamiento permitida varía según el país y la región. Consulte las leyes y normativas locales para obtener más información.

- **Potencia del transmisor de transmisión de video (EIRP)**

- 2,4 GHz:

< 33 dBm (FCC)

< 20 dBm (CE/SRRC/MIC)

5,1 GHz:

< 23 dBm (CE)

5,8 GHz:

< 33 dBm (FCC)

< 14 dBm (CE)

< 30 dBm (SRRC)

