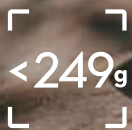


Zintec  
High Technology

dji MINI 3  
ENTONCES, VUELA





Menos de 249  
gramos



Disparo vertical  
real



Vídeo  
4K HDR



Duración  
extendida de la  
batería



Funciones  
inteligentes



Resistencia al  
viento de 38  
km/h (nivel 5)

## Tomar vuelo

DJI Mini 3 es un dron con cámara compacto y ultraligero diseñado para la aventura. Cuenta con batería de mayor duración, video 4K HDR rico en detalles y funciones divertidas como True Vertical Shooting para tomas optimizadas para redes sociales. Ya sea que estés capturando un viaje épico por carretera o simplemente un día en tu propio patio trasero, Mini 3 está listo para el momento.

## Convierte la imaginación en imágenes

Graba en deslumbrante 4K HDR con colores reales tanto de día como de noche. La cámara del Mini 3 está equipada con un sensor CMOS de 1/1,3 pulgadas con ISO nativo dual y tecnología HDR a nivel de chip. Durante el día, capture detalles de luces y sombras para obtener resultados visuales más matizados y con mayor profundidad. Continúe capturando de forma clara y vívida, incluso cuando el día se convierta en noche.

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## AERONAVE

<b>Peso al despegar</b>	248 g <i>de peso estándar de una aeronave (incluida la batería de vuelo inteligente, las hélices y una tarjeta microSD). El peso real del producto puede variar debido a diferencias en los materiales del lote y factores externos. No es necesario registrarse en algunos países y regiones. Consulte las leyes y regulaciones locales antes de su uso. Con la Batería de Vuelo Inteligente Plus*, el avión pesará más de 249 g (aproximadamente 290 g). Verifique y cumpla estrictamente las leyes y regulaciones locales antes de volar.</i> <i>* Se vende por separado y solo en países y regiones seleccionados.</i>
<b>Dimensiones</b>	Plegado (sin hélices): 148×90×62 mm (L×W×H) Desplegado (con hélices): 251×362×72 mm (L×W×H)
<b>Velocidad máxima de ascenso</b>	5 m/s
<b>Velocidad máxima de descenso</b>	3,5 m/s
<b>Velocidad horizontal máxima (al nivel del mar, sin viento)</b>	16 m/s <i>La velocidad horizontal máxima está sujeta a restricciones dinámicas locales. Cumpla con las leyes y regulaciones locales al volar.</i>
<b>Altitud máxima de despegue</b>	Con Batería de Vuelo Inteligente: 4000 m Con Batería de Vuelo Inteligente Plus*: 3000 m <i>El aumento del peso de la aeronave puede afectar la propulsión del vuelo. Cuando la aeronave esté utilizando la Batería de Vuelo Inteligente Plus, no monte cargas útiles adicionales como un protector de hélice o accesorios de terceros para evitar una disminución de la propulsión.</i> <i>* Se vende por separado y solo en países y regiones seleccionados.</i>
<b>Tiempo máximo de vuelo</b>	38 minutos (con Batería de Vuelo Inteligente) 51 minutos (con Batería de Vuelo Inteligente Plus*) <i>Medido en un entorno de prueba controlado. Las condiciones específicas de la prueba son las siguientes: volar hacia adelante a una velocidad constante de 21,6 km/h en un entorno de laboratorio sin viento, en modo</i>

<b>Tiempo máximo de desplazamiento</b>	33 minutos (con Batería de Vuelo Inteligente) 44 minutos (con Batería de Vuelo Inteligente Plus*) <i>Medido en un entorno de prueba controlado. Las condiciones de prueba específicas son las siguientes: flotando en un entorno de laboratorio sin viento, en modo fotográfico (sin operación de toma de fotografías durante el vuelo) y desde el 100% del nivel de batería hasta el 0%. Los resultados pueden variar según el entorno, el uso real y la versión del firmware.</i> <i>* Se vende por separado y solo en países y regiones seleccionados.</i>
<b>Distancia máxima de vuelo</b>	18 km (con Batería de Vuelo Inteligente y medido mientras vuela a 43,2 kph en condiciones sin viento) 25 km (con Batería de Vuelo Inteligente Plus* y medido mientras vuela a 43,2 kph en condiciones sin viento) <i>* Se vende por separado y solo en países y regiones seleccionados.</i>
<b>Resistencia máxima a la velocidad del viento</b>	10,7 m/s (Nivel 5)
<b>Ángulo de paso máximo</b>	40°
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-10° a 40° C (14° a 104° F)
<b>Sistema mundial de navegación por satélite</b>	GPS + Galileo + BeiDou
<b>Rango de precisión al flotar</b>	Vertical: ±0,1 m (con posicionamiento por visión) ±0,5 m (con posicionamiento por GNSS)  Horizontal: ±0,3 m (con posicionamiento por visión) ±1,5 m (con posicionamiento por GNSS)

fotografía (sin operación de toma de fotografías durante el vuelo) y desde el 100% del nivel de batería hasta el 0%. Los resultados pueden variar según el entorno, el uso real y la versión del firmware.  
*\* Se vende por separado y solo en países y regiones seleccionados.*

**Almacena-  
miento interno** N / A

## CÁMARA

<b>Sensor de imagen</b>	Píxeles efectivos CMOS de 1/1,3 pulgadas : 48 MP
<b>Lente</b>	FOV: 82,1° / Equivalente de formato: 24 mm Apertura: f/1,7 / Enfoque: 1 m a ∞
<b>Rango ISO</b>	Vídeo: 100-3200 Foto: 100-3200
<b>Velocidad de obturación</b>	Obturador electrónico: 2-1/8000 s
<b>Tamaño máximo de imagen</b>	8064×6048
<b>Modos de fotografía fija</b>	Disparo único: 12 MP / 48 MP: 48 MP Temporizado: 12 MP JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s JPEG + RAW: 5/7/10/15/20/30/ Horquillado de exposición automática (AEB) de 60 s : 12 MP, 3 fotogramas en pasos de 2/3 EV Panorama: Esfera, 180°, gran angular HDR: el modo de disparo único admite la salida de imágenes HDR.
<b>Formato de foto</b>	JPEG/DNG (CRUDO)
<b>Resolución de vídeo</b>	4K: 3840×2160@24/25/30 fps 2.7K: 2720×1530@24/25/30/48/50/60 fps FHD: 1920×1080@24/25/30/48/50/60 fps HDR : La grabación con velocidad de fotogramas de 24/25/30 fps admite la salida de imágenes HDR.
<b>Formato de vídeo</b>	MP4 (H.264)
<b>Velocidad de bits máxima de vídeo</b>	100Mbps

Sistema de archivos compatible	FAT32 (≤ 32 GB) exFAT (> 32 GB)
Modo de color	Normal
Zoom digital	4K: 2× / 2,7K: 3× / FHD: 4×
Modos de disparos rápidos	Dronie, Helix, Rocket, Circle y Boomerang

## CARDÁN

Estabilización	Cardán mecánico de 3 ejes (inclinación, giro y giro)
Gama Mecánica	Inclinación: -135° a 80° / Giro: -135° a 45° Panorámica: -30° a 30°
Rango controlable	Inclinación: -90° a 60° Rollo: -90° o 0°
Velocidad máxima de control (inclinación)	100°/s
Rango de vibración angular	±0,01°

## SENSORES

Tipo de detección	Sistema de visión hacia abajo
Hacia abajo	Rango de vuelo preciso: 0,5-10 m
Entorno operativo	Hacia abajo: Superficies reflectantes difusas con un patrón claro y reflectividad > 20 % (como paredes, árboles o personas) Iluminación adecuada (lux > 15, condiciones normales de iluminación interior)

## TRANSMISIÓN DE VÍDEO

Sistema de transmisión de vídeo	DJI O2
---------------------------------	--------

Calidad de visualización en vivo	Control remoto: 720p/30fps
Frecuencia de operación	2,400-2,4835 GHz 5,725-5,850 GHz
Potencia del transmisor (PIRE)	2,400-2,4835 GHz: < 26 dBm (FCC) < 20 dBm (CE/SRRC/MIC)  5,725-5,850 GHz: < 26 dBm (FCC/SRRC) < 14 dBm (CE) 5,725-5,850 GHz: / < 33 dBm (FCC) / < 30 dBm (SRRC) / < 14 dBm (CE)
Distancia máxima de transmisión (sin obstáculos, libre de interferencias)	FCC: 10 km / CE: 6 km / SRRC: 6 km / MIC: 6 km <i>Medido en un entorno exterior sin obstáculos y libre de interferencias. Los datos anteriores muestran el rango de comunicación más lejano para vuelos de ida y sin retorno según cada estándar. Durante su vuelo, preste atención a los recordatorios de RTH en la aplicación DJI Fly.</i>
Distancia máxima de transmisión (sin obstáculos, con interferencias)	Fuerte interferencia: paisaje urbano, aprox. 1,5-3 km Interferencia media: paisaje suburbano, aprox. 3-6 km Interferencia baja: suburbio/costa, aprox. 6-10 km  <i>Datos probados según el estándar FCC en entornos sin obstáculos con interferencias típicas. Se utiliza únicamente con fines de referencia y no ofrece garantía sobre la distancia de vuelo real.</i>
Max Velocidad de descarga	DJI O2: 5,5 MB/s (con control remoto DJI RC-N1) 5,5 MB/s (con DJI RC) Wi-Fi 5: 25 MB/s*  <i>* Medido en un entorno de laboratorio con poca interferencia en países/regiones que admiten Tanto a 2,4 GHz como a 5,8 GHz, con imágenes guardadas en la tarjeta SD. Las velocidades de descarga pueden variar según las condiciones reales.</i>
Latencia más baja	Aprox. 200 ms <i>Dependiendo del entorno real y del dispositivo móvil.</i>
Antenas	2 antenas, 1T2R

## BATERÍA

Capacidad	Batería de Vuelo Inteligente: 2453 mAh Batería de Vuelo Inteligente Plus*: 3850 mAh <i>* Se vende por separado y solo en países y regiones seleccionados.</i>
Peso	Batería de Vuelo Inteligente: Aprox. 80,5 g Batería de Vuelo Inteligente Plus*: Aprox. 121 g <i>* Se vende por separado y solo en países y regiones seleccionados.</i>
Voltaje nominal	15,4 voltios
Voltaje de carga máximo	8,5 voltios
Tipo	iones de litio
Energía	Batería de Vuelo Inteligente: 18,1 Wh Batería de Vuelo Inteligente Plus*: 28,4 Wh <i>* Se vende por separado y solo en países y regiones seleccionados.</i>
Temperatura de carga	5° a 40° C (41° a 104° F)
Tiempo de carga	Batería de Vuelo Inteligente: 64 minutos (con el cargador DJI USB-C de 30 W y la batería montada en la aeronave) 56 minutos (con el cargador DJI 30 W USB-C y la batería insertada en el centro de carga bidireccional)  Batería de Vuelo Inteligente Plus*: 101 minutos (con el cargador DJI USB-C de 30 W y la batería montada en la aeronave) 78 minutos (con el cargador DJI 30 W USB-C y la batería insertada en el concentrador de carga bidireccional)  <i>* Se vende por separado y solo en países y regiones seleccionados.</i>

## CARGADOR

Cargador recomendado	Cargador DJI USB-C de 30 W u otros cargadores USB Power Delivery (30 W)* <i>* Cuando carga la batería montada en la aeronave o insertada en el concentrador de carga bidireccional, la potencia de carga máxima admitida es 30 W.</i>
----------------------	--

## CENTRO DE CARGA

<b>Aporte</b>	5 V, 3 A 9 V, 3 A 12 V, 3 A
<b>Producción</b>	USB-A: Voltaje máximo: 5 V; Corriente máxima: 2 A
<b>Tipo de carga</b>	Tres baterías cargadas en secuencia
<b>Baterías compatibles</b>	Batería de Vuelo Inteligente DJI Mini 3 Pro, Batería de Vuelo Inteligente DJI Mini 3 Pro Plus* <i>* Se vende por separado y solo en países y regiones seleccionados.</i>

## ALMACENAMIENTO

<b>Tarjetas microSD recomendadas</b>	SanDisk Extreme 32GB V30 A1 microSDXC SanDisk Extreme 64GB V30 A1 microSDXC SanDisk Extreme 128GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme Pro 32GB V30 A1 microSDXC Kingston Canvas Go!Plus 64GB V30 A2 microSDXC Kingston Canvas Go!Plus 128GB V30 A2 microSDXC Kingston Canvas Go!Plus 256GB V30 A2 microSDXC Kingston Canvas React Plus 64GB V30 A1 microSDXC Kingston Canvas React Plus 128GB V30 A1 microSDXC Samsung PRO Plus 256GB V30 A2 microSDXC
--------------------------------------	--

## CONTROL REMOTO

<b>Tiempo máximo de funcionamiento</b>	Control remoto DJI RC-N1 Sin cargar ningún dispositivo móvil: 6 horas Al cargar un dispositivo móvil: 4 horas
<b>Tamaño máximo de dispositivo móvil admitido</b>	Controlador remoto DJI RC-N1 180×86×10 mm (largo×ancho×alto)
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	Controlador remoto DJI RC-N1 -10° a 40° C (14° a 104° F)
<b>Potencia del transmisor (PIRE)</b>	Controlador remoto DJI RC-N1 2,400-2,4835 GHz: < 26 dBm (FCC) < 20 dBm (CE/STRRC/MIC)  5,725-5,850 GHz: < 26 dBm (FCC) < 23 dBm (STRRC) < 14 dBm (CE)

Zintec  
High Technology