

Dirección: Av. Manuel Seoane 761 – La Victoria.
Teléfono de Oficina: 964578256



DJI MINI 4 PRO FLY MORE COMBO PLUS (DJI RC 2) (GL)

El DJI Mini 4 Pro es un dron compacto y ligero (< 249 g) diseñado para fotografía y video aéreo de alta calidad. Tiene cámara con sensor 1/1.3" de 48 MP, graba video 4K hasta 100 fps y ofrece detección de obstáculos omnidireccional y transmisión de vídeo estable hasta 20 km. Su diseño plegable facilita el transporte y es ideal tanto para creadores de contenido como para entusiastas de vuelo.



Dirección: Av. Manuel Seoane 761 – La Victoria.
Teléfono de Oficina: 964578256



DJI Mini 4 Pro
× 1



DJI RC 2 Remote
Controller
× 1



Intelligent Flight
Battery Plus
× 3



Two-Way Charging
Hub
× 1



Spare Propellers (Pair)
× 3



Screws
× 18



Screwdriver
× 1



Type-C to Type-C PD
Cable
× 1



Shoulder Bag
× 1



USB-C Cable
× 1



Gimbal Protector
× 1



Propeller Holder
× 1

Dirección: Av. Manuel Seoane 761 – La Victoria.
Teléfono de Oficina: 964578256



Alcance
Dist: 18 KM



Batería
30 Min de vuelo



Calidad de Video
4K



Memoria Interna
2 GB

CARACTERÍSTICAS	DJI MINI 4 PRO (DJI RC 2) (GL)
Peso:	249 gramos (ultraligero, exento de ciertas regulaciones).
Dimensiones:	Plegado: 148 × 94 × 64 mm. Desplegado: 258 × 326 × 105 mm.
Cámara:	Sensor CMOS de 1/1.3 pulgadas. Apertura f/1.7. Resolución: Fotos 48 MP y video 4K hasta 100 fps. Modos: HDR, D-Log M de 10 bits, grabación lenta. Formatos: MP4/MOV (H.264/H.265).
Velocidad máxima:	16 m/s en modo Sport.
Altura máxima de vuelo:	6,000 metros.
Resistencia al viento:	Hasta nivel 5 (10.7 m/s).
Tiempo de vuelo:	34 minutos (batería estándar). 45 minutos (batería Plus).

CARACTERÍSTICAS	DJI MINI 4 PRO (DJI RC 2) (GL)
Transmisión:	O4 con alcance de hasta 20 km (video 1080p a 30 fps).
Detección de obstáculos:	Omnidireccional (frontal, trasera, superior, inferior, lateral).
Almacenamiento:	Admite tarjetas microSD hasta 512 GB.
Conectividad:	Wi-Fi, Bluetooth, y USB-C para carga.
Temperatura de operación:	0°C a 40°C.
Control remoto:	DJI RC 2 con pantalla táctil integrada.
Peso:	249 gramos (ultraligero, exento de ciertas regulaciones).
Dimensiones:	Plegado: 148 × 94 × 64 mm. Desplegado: 258 × 326 × 105 mm.
Cámara:	Sensor CMOS de 1/1.3 pulgadas. Apertura f/1.7. Resolución: Fotos 48 MP y video 4K hasta 100 fps. Modos: HDR, D-Log M de 10 bits, grabación lenta. Formatos: MP4/MOV (H.264/H.265).
Velocidad máxima:	16 m/s en modo Sport.



DJI MINI 4 PRO

INFORMACIÓN ADICIONAL

1. Rango de transmisión

Gracias a OcuSync 4, el dron puede transmitir video en vivo hasta a 20 km (12.4 millas) con calidad mejorada de 1080p60, superando las 7.5 millas del modelo anterior Mini 3 Pro.

2. Modos de disparo inteligentes

Incluye QuickShot (Dronie, Helix, Rocket, Circle, Boomerang y Asteroid) y un modo profesional que ofrece HDR 4K, D-Log M de 10 bits, y grabación en cámara lenta a resolución 4K.

3. Funciones nocturnas avanzadas

Ofrece reducción de ruido a escala múltiple para capturar imágenes y videos más claros en condiciones de poca luz.

4. Zoom digital

Proporciona un zoom de hasta 4x para capturar detalles desde la distancia.

5. Detección de obstáculos omnidireccional

El sistema de detección mejorado abarca todos los lados del dron, garantizando vuelos más seguros incluso en entornos complejos.

6. Estabilidad en vuelo

Una luz auxiliar inferior ayuda a estabilizar el dron durante vuelos a baja altitud.

7. Compatibilidad con la aplicación DJI Fly

Disponible para dispositivos Android e iOS, ofrece control total del dron y funciones de edición rápida.

8. **Temperatura de operación**

Funciona eficientemente entre -10°C y 40°C, adaptándose a diversas condiciones climáticas.

9. **Capacidades de transferencia**

QuickTransfer permite descargar archivos a una velocidad de hasta 30 Mb/s a través de Wi-Fi.



10. **Rendimiento del vuelo**

- **Velocidad horizontal máxima:**
35.8 mph (57.6 km/h).
- **Resistencia máxima al viento:**
23.9 mph (38.5 km/h).
- **Altitud máxima de despegue:**
1.9 millas (3 km).
- **Tiempo máximo de vuelo:** 45 minutos (con batería Plus).



AERONAVE

- ✓ **Peso de despegue:** Menos de 249 g. Este peso incluye la Batería de Vuelo Inteligente, las hélices y una tarjeta microSD. Con la Batería de Vuelo Inteligente Plus, el peso supera los 249 g.
- ✓ **Dimensiones:**
 - Plegado (sin hélices): 148×94×64 mm.
 - Desplegado (con hélices): 298×373×101 mm.
- ✓ **Velocidad máxima de ascenso:**
 - Modo S: 5 m/s.
 - Modo N: 5 m/s.
 - Modo C: 3 m/s.
- ✓ **Velocidad máxima de descenso:**
 - Modo S: 5 m/s.
 - Modo N: 5 m/s.
 - Modo C: 3 m/s.
- ✓ **Velocidad horizontal máxima (a nivel del mar, sin viento):**
 - Modo S: 16 m/s.
 - Modo N: 12 m/s.
 - Modo C: 12 m/s.
- ✓ **Altitud máxima de despegue:**
 - Con Batería de Vuelo Inteligente: 4000 m.
 - Con Batería de Vuelo Inteligente Plus: 3000 m.
- ✓ **Tiempo máximo de vuelo:**
 - Con Batería de Vuelo Inteligente: 34 minutos.
 - Con Batería de Vuelo Inteligente Plus: 45 minutos.
- ✓ **Resistencia máxima al viento:** 10,7 m/s.
- ✓ **Sistemas de navegación por satélite:** GPS + Galileo + BeiDou.
- ✓ **Almacenamiento interno:** 2 GB.

CÁMARA

- ✓ Sensor: CMOS 1/1.3", 48 MP efectivos
- ✓ Lente: 24 mm (equiv.), f/1.7, FOV 82.1°
- ✓ Modos de fotografía:
 - 12 MP / 48 MP
 - Disparo único, ráfaga, AEB, temporizado
- ✓ Video:
 - 4K: hasta 100 fps
 - FHD: hasta 200 fps
 - Formato: MP4 (H.264 / H.265)
- ✓ Tasa máxima de bits: 150 Mbps
- ✓ Formato de foto: JPEG / DNG (RAW)
- ✓ Zoom digital:
 - Foto: 3x (12 MP)
 - Video: hasta 4x (FHD)

ESTABILIZACIÓN Y CARDÁN

- ✓ Tipo: Cardán mecánico de 3 ejes
- ✓ Rango de inclinación: -135° a 80°
- ✓ Rango controlable: -90° a 60°
- ✓ Precisión: $\pm 0.01^\circ$

SISTEMA DE DETECCIÓN DE OBSTÁCULOS

- ✓ Detección omnidireccional:
 - Adelante, atrás, laterales, arriba, abajo
- ✓ Sensores: Visión binocular + sensor infrarrojo 3D
- ✓ Velocidad de detección efectiva: Hasta 12 m/s (según dirección)

TRANSMISIÓN DE VIDEO

- ✓ Sistema: DJI O4
- ✓ Resolución en vivo: Hasta 1080p a 60 fps
- ✓ Rango de transmisión máx.:
 - FCC: 20 km
 - CE: 10 km
- ✓ Latencia mínima: Aprox. 120 ms
- ✓ Velocidad de descarga (O4): Hasta 10 MB/s
- ✓ Wi-Fi 5: Hasta 30 MB/s

BATERÍA

- ✓ Batería Plus*: 3850 mAh (45 min)
- ✓ Tipo: Li-ion
- ✓ Tiempo de carga (estándar):
 - 70 min (en dron, cargador 30W)
 - 58 min (en hub de carga)

DETALLES DEL CONTROLADOR

CATEGORÍA	ESPECIFICACIÓN
Controlador	RC 2 (GL)
Transmisión de Video	Tecnología DJI O4 con frecuencias de 2.4 GHz, 5.1 GHz y 5.8 GHz; antenas 2T4R; transmisión en vivo HD 1080p/60fps de baja latencia.
Pantalla	5.5 pulgadas, resolución 1920×1080, brillo de 700 nits, pantalla táctil FHD integrada.
Procesador	Procesador de última generación con rendimiento mejorado de CPU y GPU para una operación fluida y receptiva.
Conectividad	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax; Bluetooth 5.2; frecuencias de operación: 2.4 GHz, 5.1 GHz y 5.8 GHz.
Almacenamiento	Memoria interna de 32 GB; expansión mediante tarjeta microSD (capacidad máxima no especificada).
Batería	Li-ion de 5200 mAh @ 3.6 V; autonomía de hasta 4 horas; tiempo de carga de aproximadamente 1.5 horas con cargador de 5 V/3 A.
Puertos	Puerto USB-C para carga y transferencia de datos; ranura para tarjeta microSD.
GNSS	Compatibilidad con GPS, Galileo y BeiDou.
Compatibilidad	Compatible con DJI Mini 4 Pro y otros drones que soporten el sistema de transmisión O4.
Dimensiones y Peso	168.4×132.5×46.2 mm (sin palancas de control); 168.4×132.5×62.7 mm (con palancas de control); peso aproximado de 420 g.