

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



DJI FLIP (RC-N3) (GL)

El **DJI Flip** es un dron avanzado que combina portabilidad, rendimiento y facilidad de uso. Su estructura plegable lo hace extremadamente compacto, ideal para llevar a cualquier parte sin sacrificar funciones. Es perfecto para creadores de contenido, viajeros, influencers o cualquier persona que quiera capturar imágenes aéreas de alta calidad de forma sencilla.

Con un peso menor a **249** gramos, se adapta a regulaciones de vuelo recreativo más flexibles, lo que evita trámites de registro en muchos países.



dji FLIP



CONTIENE EN LA CAJA:



DJI Flip
× 1



Control remoto DJI
RC-N3
× 1



Batería de vuelo
inteligente
× 1



Hélices de repuesto
(par) (tornillos
incluidos)
× 1



Cable PD tipo C a tipo
C
× 1



Cable RC (conector
USB-C)
× 1



Cable RC (conector
Lightning)
× 1



Protector de cardán
× 1



Destornillador
× 1

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



Ultra seguro, ultra confiable

Equipado con un protector de hélice plegable de cobertura total para un vuelo seguro y un sistema de detección infrarroja 3D para frenado automático [2] incluso de noche.



La creatividad toma vuelo con un solo toque

Presione el botón de modo en el costado para seleccionar el modo de disparo deseado y Flip automáticamente hará el resto para capturar imágenes impresionantes [3].



Ideal para paisajes

Capture increíbles fotografías de 48 MP con el sensor CMOS de 1/1,3 pulgadas, con fusión ISO nativa dual, una apertura de f/1,7 y píxeles 4 en 1 de 2,4 μm [4].



AERONAVE

- ✓ **Peso de despegue:** < 249 g (con batería y microSD)
- ✓ **Clase CE:** C0 (no requiere licencia en muchos países)
- ✓ **Dimensiones:**
 - Plegado: 136×62×165 mm
 - Desplegado: 233×280×79 mm
- ✓ **Altitud máx. de despegue:** 3000 m
- ✓ **Resistencia al viento:** hasta 10,7 m/s (Nivel 5)
- ✓ **Temperatura de funcionamiento:** -10 °C a 40 °C
- ✓ **GNSS:** GPS + Galileo + BeiDou
- ✓ **Almacenamiento interno:** 2 GB

VUELO

- ✓ **Tiempo máx. de vuelo:** 31 min
- ✓ **Vuelo estacionario:** hasta 28 min
- ✓ **Distancia máx. de vuelo:** 14 km
- ✓ **Velocidades:**
 - Ascenso: hasta 5 m/s (modo Sport)
 - Descenso: hasta 5 m/s
 - Horizontal: hasta 16 m/s (con viento en Sport)
- ✓ **Precisión de vuelo:**
 - Vertical: $\pm 0,1$ m (visión), $\pm 0,5$ m (GPS)
 - Horizontal: $\pm 0,3$ m (visión), $\pm 1,5$ m (GPS)
- ✓ **Sistema global de navegación por satélite:** GPS + Galileo + BeiDou
- ✓ **Rango de precisión de vuelo estacionario**
 - Vertical:
 - $\pm 0,1$ m (con posicionamiento de visión)
 - $\pm 0,5$ m (con posicionamiento satelital)
 - Horizontal:
 - $\pm 0,3$ m (con posicionamiento de visión)
 - $\pm 1,5$ m (con posicionamiento satelital)

CÁMARA

- ✓ **Sensor:** CMOS 1/1.3"
- ✓ **Lente:** FOV 82,1° / 24 mm / f/1.7
- ✓ **Enfoque:** 1 m – ∞
- ✓ **ISO (Foto):** 100-6400 (12MP), 100-3200 (48MP)
- ✓ **ISO (Video):**
 - Normal: 100-6400
 - D-Log M: 100-1600
- ✓ **Obturación:** hasta 1/16000 s
- ✓ **Resolución foto:** hasta 48 MP (8064×6048)
- ✓ **Modos de foto:**
 - Disparo único (12MP/48MP)
 - Ráfaga (3/5/7 fotos)
 - AEB
 - Temporizador (2-60 s)
- ✓ **Formatos foto:** JPEG, DNG (RAW)
- ✓ **Video:**
 - 4K: hasta 100 fps
 - FHD: hasta 100 fps
 - Vertical: 2.7K (1512×2688), FHD (1080×1920)
- ✓ **Zoom digital:**
 - Foto 12 MP: 3x
 - 4K: 3x | FHD: 4x | Vertical 2.7K: 3x
- ✓ **Modo de color:** Normal / D-Log M
- ✓ **Tasa máx. de bits:** 150 Mbps
- ✓ **Formato video:** MP4 (H.264/H.265)



ESTABILIZACIÓN (CARDÁN)

- ✓ **Tipo:** Mecánico de 3 ejes (inclinación, balanceo, panorámica)
- ✓ **Control inclinación:** -90° a +35°
- ✓ **Velocidad máx. de inclinación:** 100°/s
- ✓ **Rango de vibración angular:** $\pm 0,01^\circ$

SENSORES DE DETECCIÓN DE OBSTÁCULOS

- ✓ **Adelante:** Infrarrojo 3D (rango: 0,3 – 8 m)
- ✓ **Hacia abajo:** Sensor visual + infrarrojo
- ✓ **Entorno óptimo:** Superficies con textura e iluminación >15 lux

TRANSMISIÓN Y CONECTIVIDAD

- ✓ **Sistema:** DJI O4
- ✓ **Vista en vivo:** hasta 1080p/60 fps
- ✓ **Latencia:** aprox. 120 ms
- ✓ **Frecuencias:**
 - 2.4 GHz, 5.1 GHz, 5.8 GHz (según región)
- ✓ **Alcance máx. transmisión:**
 - FCC: 13 km
 - CE/SRRC/MIC: 8 km
- ✓ **Transmisión real en ciudad:** 1–2,5 km (alta interferencia)
- ✓ **Wi-Fi:** 802.11a/b/g/n/ac
- ✓ **Bluetooth:** 5.0
- ✓ **Antenas:** 4 internas



BATERÍA

- **Capacidad:** 3110 mAh
- **Peso:** 83,5 g
- **Voltaje:** 7,16 V | Energía: 22,3 Wh
- **Tipo:** Li-ion (LiNiMnCoO2)
- **Tiempo de carga:**
 - En aeronave (30W): ~70 min
 - Con cargador (48W): ~45 min
 - Dos baterías paralelas (65W): ~70 min

ALMACENAMIENTO EXTERNO

- **MicroSD compatibles:**
Kingston / Lexar 64–512 GB (U3 A2 V30)

APP Y COMPATIBILIDAD

- **Aplicación:** DJI Fly
- **Requiere:**
 - iOS 13.0 o superior
 - Android 7.0 o superior



DETALLES DEL CONTROLADOR

ESPECIFICACIÓN	DJI RC-N3
Dimensiones	104.2 × 150 × 45.2 mm
Peso	Aproximadamente 320 g
Conexión	USB-C, Lightning, soporte para Micro-USB (opcional)
Temperatura de funcionamiento	-10° a 40° C (14° a 104° F)
Temperatura de carga	5° a 40° C (41° a 104° F)
Tiempo de Operación	Hasta 3.5 horas
Tiempo de Carga	- Sin cargar ningún dispositivo móvil: 3,5 horas - Al cargar un dispositivo móvil: 1,5 horas
Máximas Dimensiones de Móvil	180 × 86 × 10 mm
Frecuencias Soportadas	2.4 GHz y 5.8 GHz
Capacidad de la batería	9,36 Wh (3,6 V, 2600 mAh)
Tipo de carga	Se recomienda utilizar un cargador de 5V/2A.

