

# Especificaciones DJI RC 2

## Transmisión de video

### • Sistema de transmisión de vídeo

- El DJI RC adopta la tecnología de transmisión de video OcuSync HD. Cuando se conecta a otros modelos de drones compatibles, el DJI RC cambiará a la tecnología de transmisión de video correspondiente.

Con diferentes hardware de aeronave, las especificaciones de transmisión de video correspondientes son las siguientes:

DJI Mini 3 Pro: O3

DJI Mavic 3 Classic: O3+

DJI Mavic 3: O3+

DJI Mavic 3 Cine: O3+

DJI Air 2S: O3

#### • Distancia máxima de transmisión (sin obstáculos ni interferencias)

- DJI Mini 3 Pro: 12 km (FCC); 8 km (CE/SRRC/MIC)
- DJI Mavic 3 Classic: 15 km (FCC); 8 km (CE/SRRC/MIC)
- DJI Mavic 3: 15 km (FCC); 8 km (CE/SRRC/MIC)
- DJI Mavic 3 Cine: 15 km (FCC); 8 km (CE/SRRC/MIC)
- DJI Air 2S: 12 km (FCC); 8 kilómetros (CE/SRRC/MIC)

### • Frecuencia de operación\*

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

#### • Antenas

- 2 antenas, 1T2R

#### • Potencia del transmisor (EIRP)

- 2,400-2,4835 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC)
- 5,725-5,850 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (SRRC), <14 dBm (CE)

## Wifi

### • Protocolo

- 802.11a/b/g/n

### • Frecuencia de operación\*

- 2,400-2,4835 GHz
- 5,150-5,250 GHz
- 5,725-5,850 GHz

- **Potencia del transmisor (EIRP)**
  - 2,400-2,4835 GHz: <23 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC)
  - 5,150-5,250 GHz: <23 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC)
  - 5,725-5,850 GHz: <23 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)

## Bluetooth

- **Protocolo**
  - Bluetooth 4.2
- **Frecuencia de operación**
  - 2,400-2,4835 GHz
- **Potencia del transmisor (EIRP)**
  - <10 dBm

## Pantalla

- **Resolución**
  - 1920 × 1080
- **Tamaño**
  - 5,5 pulgadas
- **Cuadros por segundo**
  - 60 fps
- **Brillo**
  - 700 nits
- **Control táctil**
  - Multitáctil de 10 puntos

## Especificaciones generales

- **Batería**
  - Iones de litio (5200 mAh a 3,6 V)
- **Tipo de carga**
  - Se recomienda utilizar un cargador de 5 V/2 A o superior.
- **Potencia nominal**
  - 4,5 W
- **Capacidad de almacenamiento**
  - Ampliable (con tarjeta microSD)
- **Tiempo de carga**
  - 1,5 horas (con cargador de 5 V/3 A)
- **Tiempo de funcionamiento**
  - 4 horas

- Puerto de salida de vídeo
  - N / A
- Temperatura de funcionamiento
  - -10° a 40° C (14° a 104° F)
- Temperatura de almacenamiento
  - Dentro 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)
- Temperatura de carga
  - 5° a 40° C (41° a 104° F)
- Modelos de aeronaves compatibles\*\*
  - DJI Mini 3 Pro
  - DJI Air 2S
  - DJI Mavic 3 Clásico
  - DJI Mavic 3
  - DJI Mavic 3 Cine
- Sistema global de navegación por satélite (GNSS)
  - GPS + BeiDou + Galileo
- Dimensiones (L×An×Al)
  - Sin palancas de control: 168,4×123,7×46,2 mm
  - Con palancas de control: 168,4×123,7×62,7 mm
- Peso
  - Aprox. 390 g
- Modelo
  - 330 RM

## Almacenamiento

- Tarjetas SD compatibles
    - Tarjeta microSD con clasificación de velocidad UHS-I 3 o superior
  - Tarjetas microSD recomendadas
    - SanDisk Extreme PRO 64 GB V30 A2 microSDXC
    - SanDisk High Endurance 64 GB V30 microSDXC
    - SanDisk Extreme 128 GB V30 A2 microSDXC
    - SanDisk Extreme 256 GB V30 A2 microSDXC
    - SanDisk Extreme 512 GB V30 A2 microSDXC
    - Lexar 667x 64 GB V30 A2 microSDXC
    - Lexar High-Endurance 64 GB V30 microSDXC
    - Lexar High-Endurance 128 GB V30 microSDXC
- ATV:** Lexar 667x 256 GB V30 A2 microSDXC

Lexar 512 GB V30 A2 microSDXC  
Samsung EVO 64 GB V30 microSDXC  
Samsung EVO Plus 128 GB V30 microSDXC  
Samsung EVO Plus 256 GB V30 microSDXC  
Samsung EVO Plus MicroSDXC V30 de 512 GB  
MicroSDXC V30 de 128 GB

## Otro

- **Notas al pie**

- \* La frecuencia de 5,8 GHz no está disponible en algunos países o regiones debido a las normativas locales.
- \*\* DJI RC será compatible con más aeronaves DJI en el futuro. Visita el sitio web oficial para obtener la información más reciente.