

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



DJI AIR 3S (DJI RC-N3)

El **DJI Air 3S**, junto al controlador **DJI RC-N3**, redefine la experiencia de vuelo con sus prestaciones avanzadas, ideal para profesionales de la imagen y entusiastas. Con cámaras duales de alta calidad, amplia autonomía y funciones inteligentes, es perfecto para fotografía, cine y exploración.



Dos cámaras,
imágenes inigualables



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



CONTIENE EN LA CAJA:



DJI Air 3S
× 1



Control remoto DJI
RC-N3
× 1



Batería de vuelo
inteligente
× 1



Hélices de repuesto
(par)
× 1



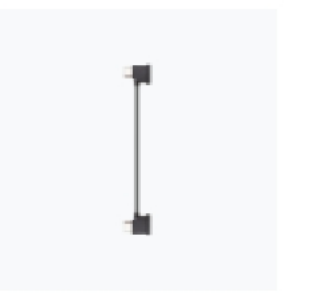
Cable RC (conector
Lightning)
× 1



Protector de cardán
× 1



Cable PD de tipo C a
tipo C
× 1



Cable RC (conector
USB-C)
× 1

Cámara telescópica mediana de 70 mm

Sensor CMOS de 48 MP y 1/1,3", que combina con las especificaciones de video y los modos de color de la cámara principal y al mismo tiempo ofrece un zoom óptico de 3x para tomas de retratos expresivas.








Vídeo HDR 4K/60 fps con doble cámara

Utiliza codificación H.265 y admite video HDR 4K/60 fps, video 4K/120 fps [3] y modo de color D-Log M de 10 bits.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICA	DJI AIR 3S
Dimensiones plegado	208 × 101 × 92 mm
Dimensiones desplegado	260 × 328 × 106 mm
Peso	724 g
Tiempo máximo de vuelo	Hasta 45 minutos
Resistencia al viento	12 m/s
Cámara principal (gran angular)	CMOS de 1 pulgada, 50 MP
Cámara secundaria (teleobjetivo)	CMOS de 1/1.3 pulgadas, 48 MP
Zoom óptico	Teleobjetivo medio con distancia focal equivalente a 70 mm, lo que proporciona un zoom óptico de aproximadamente 3x
Resolución máxima de video	4K a 120 FPS
Sistema de transmisión de video	O4 (hasta 20 km en FCC)
Almacenamiento interno	42 GB
Compatibilidad de tarjetas	MicroSD hasta 512 GB
Gimbal	Cardán mecánico de 3 ejes (inclinación, balanceo y panorámica)

	 Distancia de Transmisión: 20 km	 Posicionamiento Visual: 0.5 - 200 m
	 Estabilizador: 3 - Axis Gimbal	 Píxeles efectivos: 50 MPX / 4K
	 Velocidad: 97 km/h	 Tiempo de vuelo: 45 Min

CÁMARAS

- ✓ **Gran angular:** Sensor CMOS de 1", 50 MP, f/1.8, FOV 84°, enfoque desde 0.5 m.
- ✓ **Telefoto media:** Sensor de 1/1.3", 48 MP, f/2.8, FOV 35°, zoom óptico 3x, digital hasta 9x.

FOTOGRAFÍA

- ✓ Resoluciones máximas:
 - Gran angular: 8192×6144 px
 - Telefoto: 8064×6048 px
- ✓ Modos: disparo único, ráfaga, AEB, temporizador.
- ✓ Formato: JPEG y DNG (RAW).

VIDEO

- ✓ 4K: hasta 120 fps | FHD: hasta 240 fps | Vertical 2.7K hasta 60 fps.
- ✓ Códecs: H.264 / H.265.
- ✓ Colores: Normal, D-Log M, HLG (10 bits).
- ✓ Bitrate máximo: 130 Mbps.

ESTABILIZACIÓN

- ✓ Gimbal mecánico de 3 ejes.
- ✓ Precisión angular: $\pm 0.0037^\circ$.
- ✓ Inclinación controlable: de -90° a 60° .

SENSORES DE DETECCIÓN

- ✓ Omnidireccional + LiDAR frontal + IR inferior.
- ✓ Rango visual: hasta 30 m (lados), hasta 200 m (frente con LiDAR).
- ✓ Funciona en entornos con luz baja y patrones visibles.

TRANSMISIÓN Y CONECTIVIDAD

- ✓ Sistema O4: 1080p en vivo a 30/60 fps.
- ✓ Alcance máximo: 20 km (FCC), 10 km (CE).
- ✓ Wi-Fi 5 y Bluetooth 5.2, 6 antenas 2T4R.
- ✓ Descarga rápida: hasta 30 MB/s por Wi-Fi.

BATERÍA

- ✓ 4276 mAh | 62.5 Wh | Carga completa: 60-80 min.
- ✓ Compatible con cargador de 65W o 100W USB-C.
- ✓ Autonomía aproximada de vuelo: **~46 minutos**.

DETALLES DEL CONTROLADOR

CARACTERÍSTICA	DETALLE
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.