

DJI OSMO MOBILE 7 SERIES | PRIZMA DRONES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS COMPLETAS

GENERAL

Dimensiones	Osmo Mobile 7P: Desplegado: 288×107×96 mm (L×An×Al) Plegado: 190×95×46 mm (L×An×Al) Osmo Mobile 7: Desplegado: 278×107×93 mm (L×An×Al) Plegado: 179×95×39 mm (L×An×Al)
Peso	Gimbal Osmo Mobile 7P: + Trípode integrado + Abrazadera magnética + Módulo multifuncional: Aprox. 368 g. Gimbal Osmo Mobile 7: + Trípode integrado + Abrazadera magnética: Aprox. 300 g. Los datos se recopilaron en un entorno controlado. La experiencia real puede variar.
Varilla de extensión	Osmo Mobile 7P: Varilla de extensión incorporada (Longitud máxima: 215 mm) Osmo Mobile 7: Sin varilla de extensión incorporada
Compatibilidad Teléfono	Peso: 170-300 gramos Grosor: 6,9-10 milímetros Ancho: 67-84 milímetros
Puerto inferior	Orificio para tornillo de 1/4"

BATERÍA

Tipo	Batería de polímero de litio 1S
Capacidad / Energía	3350 mAh / 12,06 Wh
Temperaturas	Carga: 5° a 40° C (41° a 104° F) Funcionamiento: 0° a 40° C (32° a 104° F)
Tiempo de funcionamiento	Osmo Mobile 7P / 7: Aprox. 10 horas (medido con el estabilizador equilibrado, nivelado y fijo sin accesorios adicionales). Con la función de seguimiento inteligente del Módulo Multifuncional activada y la luz de relleno apagada, el tiempo de funcionamiento es de aproximadamente 5 horas. Con la función de seguimiento inteligente activada y la luz de relleno al máximo brillo, el tiempo de funcionamiento es de aproximadamente 4 horas. Usar el estabilizador para cargar el smartphone reducirá su tiempo de funcionamiento.
Carga	Tiempo: Aprox. 2,5 horas (cargador USB-C de 10 W). Puerto: USB-C. Carga del teléfono: Apoyado.

CARDÁN

Rango controlable	Panorámica: -99° a 210° Balanceo: -67° a 245° Inclinación: -20° a 40°
Gama mecánica	Panorámica: -109° a 222° Balanceo: -77° a 255° Inclinación: -224° a 100°
Velocidad máxima de control	120°/s

CONECTIVIDAD Y SOFTWARE

Modo inalámbrico	Bluetooth 5.3
Aplicación	DJI Mimo

MÓDULO MULTIFUNCIONAL**Compatibilidad**

Compatible con Osmo Mobile 7P (estándar)
Compatible con Osmo Mobile 7 (opcional)

Transmisión GFSK

Velocidad: 2 Mbps
Potencia (EIRP): <16 dBm
Frecuencia: 2,4000-2,4835 GHz

Bluetooth

Protocolo: Bluetooth 5.3
Potencia (EIRP): <16 dBm
Frecuencia: 2,4000-2,4835 GHz

Iluminación (Luz de Relleno)

Iluminancia: 40 lux
Esto representa el brillo máximo medido a una distancia de 0,6 metros del sujeto y debe usarse solo como referencia.
Temperatura de color: 2500-6000 K



Av. Arenales 2055, Lince

ventas@prizmadrones.pe

Telf.: 926 220 997



PRIZMATECH