







SOLUCIONES DE INGENIERÍA
 MEDIANTE VEHÍCULOS
 AÉREOS NO TRIPULADOS
 Levantamientos Topográficos y Fotogramétricos

DJI MATRICE 300 RTK

Descripción Ítem	Especificaciones / Contenido
<p>DJI MATRICE 300 RTK</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 55 minutos de vuelo máximo ✓ 15 kilómetros de distancia máxima de vuelo ✓ Protección contra el polvo y agua IP45 ✓ Único modelo para 1,2 o 3 cámaras con sistema RTK ✓ Cámaras compatibles H20, H20T, XT2, Z30 <p>➤ MATRICE 300 RTK Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aeronave Matrice 300 RTK (Sin Cámara) • DJI Smart Controller Enterprise • 1 Batería WB37 • 4 Hélices 2110 • Tren de aterrizaje • Lanyard correa para el control • Panel de calibración • Estuche de transporte • Cables, tornillos y otros accesorios menores
<p>ESTACION DE CARGA</p> 	<p>➤ Estación para carga de baterías TB60 La estación de carga DJI BS60 está diseñada para la carga rápida de baterías de la serie Matrice 300. Puede almacenar hasta 8 baterías de vuelo para el dron y 4 baterías de control remoto.</p>
<p>BATERÍAS</p> 	<p>➤ Baterías TB60 Cambie la batería sin tener que apagar la aeronave. Las baterías inteligentes TB60 incrementan la autonomía de vuelo en hasta 55 minutos.</p>
<p>Estacion Base D-RTK2</p> 	<p>➤ BASE D-RTK 2 Estación Móvil GNSS de Alta Precisión es útil para lograr un posicionamiento centimétrico de la aeronave Matrice 300 RTK</p> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> • D-rtk 2 cuerpo x1 • Extensión rod x1 • Cargador múltiple X1 • Batería inteligente x2 • Cobertor de batería x1 • Cargador x1 • Cable de corriente x1 • USB-C Cable x1 • Llave hex x1 • Trípode x1
<p>Cámara Zenmuse P1</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Cámara RGB • Sensor de fotograma completo • 45 Megapíxeles • Precisión son puntos de control 3cm horizontal / 5c vertical • 3 km de cobertura en un solo vuelo • Obturador Mecánico global • Velocidad de obturación 1/2000 segundos • Lentes de enroque fijo intercambiables • Estabilizador de 3 ejes <p>➤ Mapeo cartográfico profesional útil en labores catastrales, topográficas, recursos naturales, investigaciones geológicas, modelados 3D</p>
<p>Cámara Zenmuse L1 (DISPONIBLE DESDE EL 20 DE JULIO DE 2021)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • El Zenmuse L1 integra un módulo Livox Lidar, una IMU de alta precisión y una cámara con un CMOS de 1 pulgada en un cardán estabilizado de 3 ejes. • Dimensiones: 152 × 110 × 169 mm • Peso aproximado: 900 g • Potencia: 30 W • Clasificación IP: IP44 • Precisión de alcance: 3 cm a 100 m • Devoluciones máximas admitidas: 3 • Modos de escaneo: modo de escaneo de línea repetitivo, modo de escaneo de pétalos no repetitivo • FOV: exploración de línea repetitiva: 70,4 ° × 4,5 °
 ; Exploración de pétalos no repetitiva: 70,4 ° × 77,2 ° • Seguridad láser: Clase 1





- **Garantía:** 1 año de garantía contra fallas técnicas del equipo
- **Distribuidores oficiales de DJI para Bolivia.**
- **Método de pago:** Depósito o Transferencia bancaria.
- **Servicio técnico:** Contamos con técnicos especializados para el diagnóstico y reparación de los equipos.
- **Dirección:** Calle 2009 #23 Barrio libertadores (Sucre – Bolivia)
- **Titular de cuentas bancarias o nombre para cheque:** Alejandro Martínez Taboada Ci: 7113658 Tj Cel: 72866519
- **Cuentas bancarias en Bs:** Banco BISA en Bs. 4350664012 - Banco Unión Bs. 1-23296044 **NIT:** 7113658 -Registro de Comercio#00359651 –Lic. De Funcionamiento#109-32-2333

PERÍODO DE GARANTÍA DE LAS PIEZAS PRINCIPALES

P4 multiespectral	MC	12 meses
	Cámaras de cardán	12 meses
	Sistema de posicionamiento visual	12 meses
	Sistema de propulsión (excluyendo hélices)	12 meses
	Control remoto	12 meses
	Batería	6 meses y menos de 200 ciclos de carga
	Cargador de batería	12 meses
	Hub de carga de batería	12 meses
	Marco	Sin garantía
	Hélice	Sin garantía
	Caja EPP	Sin garantía
	Otros	Sin garantía

