



Geoinstrumentos

GEOINSTRUMENTOS TOPOGRAFICOS SAS

NIT 900.410.611- 4

Iva Régimen Común. - No Somos Grandes Contribuyentes - No Somos Autoretenedores

Calle 53 No 67-83, Piso 3 - PBX: (601) 742 3063

Código CIU 4659 - Tarifa 11.04 x 1000

ventas@geoinstrumentoscol.com

SEÑOR(ES): Direccion General Maritima - Dimar Att: Ing. Sede Central Grupo Litorales Direccion Inicial: CR 54 26 50 CAN - Bogotá D.C. - Cundinamarca - Colombia Tele-Fax: 6648653	FECHA	FECHA MOD.	FECHA VENCE
	06/08/2026	08/09/2026	07/10/2026
	N° COTIZACION:	53336 MS	
	VENDEDOR:	Maria Fernanda Solanilla	
	TELEFONO:	7452929	

DESCRIPCION DEL ARTICULO	CTD	V.U. SIN IVA	VLR SIN IVA	IMAGEN REFERENCIA
SISTEMA DE FOTOGRAMETRIA UAV MARCA DJI REF. MATRICE 4E La serie DJI Matrice 4, es una nueva serie de drones insignia multisensor inteligentes y compactos para sectores empresariales. La serie incluye Matrice 4E está equipado con funciones avanzadas que han mejorado considerablemente para ofrecer operaciones de vuelo basadas en IA más seguras y fiables. También se han aplicado mejoras significativas en los accesorios para la serie Matrice 4. El diseño de Matrice 4E está enfocado a aplicaciones geoespaciales, como la topografía y la cartografía, la construcción y la minería. Se abre una nueva era para las operaciones aéreas inteligentes Funciones: - Disparo en intervalos rápido de 0.5 segundos - Captura oblicua de 5 direcciones - Ortofotografía de 3 direcciones - Captura 3D inteligente, modelado de precisión - Corrección de distorsión, mejora de la precisión - Informes de operaciones topográficas generados automáticamente Especificaciones técnicas: - Cámara gran angular: CMOS de 4/3, 20 MP de píxeles efectivos, f/2.8-f/11, formato equivalente: 24 mm, obturador mecánico - Telecámara media: CMOS de 1/1,3", 48 MP de píxeles efectivos, f/2.8, formato equivalente: 70 mm - Telecámara: CMOS de 1/1,5", 48 MP de píxeles efectivos, f/2.8, formato equivalente: 168 mm - Telémetro láser: Rango de medición: 1800 m (1 Hz); rango de incidencia oblicua (distancia oblicua 1:5): 600 m (1 Hz) - Zona ciega: 1 m; precisión de rango (m): $\pm (0.2 + 0.0015 \times D)$ Incluye: * Aeronave Matrice 4E (tarjeta microSD instalada) * Control remoto * Batería de vuelo inteligente * Hélice (par) * Cargador * Centro de carga	5	\$ 26.216.975	\$ 131.084.875	



Geoinstrumentos

GEOINSTRUMENTOS TOPOGRAFICOS SAS

NIT 900.410.611- 4

Iva Régimen Común. - No Somos Grandes Contribuyentes - No Somos Autoretenedores
Calle 53 No 67-83, Piso 3 - PBX: (601) 742 3063
Código CIU 4659 - Tarifa 11.04 x 1000
ventas@geoinstrumentoscol.com

SEÑOR(ES): Direccion General Maritima - Dimar Att: Ing. Sede Central Grupo Litorales Direccion Inicial: CR 54 26 50 CAN - Bogotá D.C. - Cundinamarca - Colombia Tele-Fax: 6648653	FECHA	FECHA MOD.	FECHA VENCE
	06/08/2026	08/09/2026	07/10/2026
	N° COTIZACION:	53336 MS	
	VENDEDOR:	Maria Fernanda Solanilla	
	TELEFONO:	7452929	

DESCRIPCION DEL ARTICULO	CTD	V.U. SIN IVA	VLR SIN IVA	IMAGEN REFERENCIA
* Cable de alimentación * Cable USB-C * Cable USB-C a USB-C * Estuche de transporte * Palanca de extracción * Manuales				
BATERIA MARCA DJI REF. BPX345-6741-14.76 PARA SERIES MATRICE 4 La batería de alta capacidad de 99 Wh proporciona hasta 49 minutos de tiempo de vuelo o 42 minutos de tiempo de vuelo estacionario para los drones de la serie DJI Matrice 4. Modelo: BPX345-6741-14.76 Capacidad: 6741 mAh Tipo de batería: Li-ion 4S Sistema químico: LiNiMnCoO2 Temperatura de carga: 5° a 40° C (41° a 104° F) Potencia máxima de carga: 207 W Incluye: * 1 Batería	5	\$ 1.092.437	\$ 5.462.185	
RECEPTOR GNSS MARCA SOUTH REF. GALAXY G7 ROVER (COMBO) La nueva generación de GNSS RTK de South, ahora con 1598 canales, el G7 puede rastrear la señal de todas las constelaciones, incluida la señal B3 de los satélites Beidou. Su poderosa antena de alta sensibilidad para rastrear más satélites en entornos hostiles. Su diseño miniaturizado integra Antena GNSS + Wifi+ Bluetooth + Radio UHF de largo alcance + batería Interna de alta duración, todo en una pequeña unidad. Especificaciones Técnicas: - 1598 Canales - Recepción de Todas las constelaciones GPS, Glonass, Galileo, Beidou, QZSS, SBAS IRNSS - Radio Interno UHF de largo Alcance compatible con Trimble, South, Topcon - Comunicación Bluetooth, Wifi, NFC - Precisión Estática: H 2.5 mm +0.5 ppm V: 5 mm + 0.5ppm	8	\$ 12.000.000	\$ 96.000.000	



Geoinstrumentos

GEOINSTRUMENTOS TOPOGRAFICOS SAS

NIT 900.410.611- 4

Iva Régimen Común. - No Somos Grandes Contribuyentes - No Somos Autoretenedores
Calle 53 No 67-83, Piso 3 - PBX: (601) 742 3063
Código CIU 4659 - Tarifa 11.04 x 1000
ventas@geoinstrumentoscol.com

SEÑOR(ES): Direccion General Maritima - Dimar Att: Ing. Sede Central Grupo Litorales Direccion Inicial: CR 54 26 50 CAN - Bogotá D.C. - Cundinamarca - Colombia Tele-Fax: 6648653	FECHA	FECHA MOD.	FECHA VENCE
	06/08/2026	08/09/2026	07/10/2026
	N° COTIZACION:	53336 MS	
	VENDEDOR:	Maria Fernanda Solanilla	
	TELEFONO:	7452929	

DESCRIPCION DEL ARTICULO	CTD	V.U. SIN IVA	VLR SIN IVA	IMAGEN REFERENCIA
- Precisión RTK H: 8mm+ 1ppm V: 15mm+ 1ppm Incluye * 1 Batería Interna * 1 Cargador de Batería Interna * 1 Antena UHF * 1 Tubo extensor Metálico * 1 Interface USB * 1 Colector de datos H6 * 1 licencia Survstar * 1 Bastón * 1 Trípode para bastón				
TRIPODE EN ALUMINIO (DOBLE SEGURO) MARCA TOPCON REF. ALT70 *	8	\$ 1.222.690	\$ 9.781.520	

Sub-Total	\$	242.328.580,00
I.V.A	\$	46.042.430,20
TOTAL	\$	288.371.010,20

CONDICIONES COMERCIALES

Garantía:

Doce Meses por desperfecto de fabricacion (Equipo) y Tres meses para los accesorios. Inicio desde factura y/o activacion, siempre y cuando no se vulneren los sellos de seguridad establecidos para la misma y/o no presentar daños ocasionados por el usuario.

Tiempo de Entrega:

Si se encuentra en stock la entrega es inmediata de lo contrario sera en 20 dias aprox.



Geoinstrumentos

GEOINSTRUMENTOS TOPOGRAFICOS SAS

NIT 900.410.611- 4

Iva Régimen Común. - No Somos Grandes Contribuyentes - No Somos Autoretenedores
Calle 53 No 67-83, Piso 3 - PBX: (601) 742 3063
Código CIU 4659 - Tarifa 11.04 x 1000
ventas@geoinstrumentoscol.com

SEÑOR(ES): Direccion General Maritima - Dimar Att: Ing. Sede Central Grupo Litorales Direccion Inicial: CR 54 26 50 CAN - Bogotá D.C. - Cundinamarca - Colombia Tele-Fax: 6648653	FECHA	FECHA MOD.	FECHA VENCE
	06/08/2026	08/09/2026	07/10/2026
	N° COTIZACION:	53336 MS	
	VENDEDOR:	Maria Fernanda Solanilla	
	TELEFONO:	7452929	

DESCRIPCION DEL ARTICULO	CTD	V.U. SIN IVA	VLR SIN IVA	IMAGEN REFERENCIA
--------------------------	-----	--------------	-------------	-------------------

Asesoría Técnica:	Permanente Doce (12) meses sin costo adicional, donde se darán soluciones a inquietudes por fax, em@il, telefonicamente o presencial.			
Cualquier Inquietud:	Maria Fernanda Solanilla a los teléfono 320 4073400			
Capacitación:	UAV - Se ofrece un curso de capacitación en el manejo de los Sistemas UAV, con una duración de un (1) día en la ciudad de Bogotá.			
Mantenimiento Preventivo:	N/A			
Accesorios:	Se entregan Accesorios originales de Marcas reconocidas de alta calidad, no entregamos accesorios genericos que ponen en riesgo la seguridad de su equipo.			
Distribucion de Fabrica:	N/A			
Distribucion de Fabrica:	Geosystem es el Distribuidor Autorizado para Colombia de Trimble – Spectra – Nikon - DJI - Quantum entre otros, lo que asegura garantía, soporte, suministro de repuestos y respaldo de fábrica a su compra			
Raw Data:	N/A			
DGPS:	N/A			
Devoluciones:	Una vez aceptada la cotización y/o enviada la orden de compra y/o recibido el producto no se aceptan devoluciones.			
Territorialidad del impuesto industria y comercio:	BOGOTA, D.C. 11001			
Condiciones de Pago:	A Convenir			
Tasa Representativa Mercado (TRM):	Esta Cotización ha sido calculada a una TRM de la fecha de la cotización. Cualquier variación de la TRM superior al 2% podrá invalidar esta oferta sin perjuicio para ambas partes			
Condiciones Postconsumo:	Nuestra empresa de acuerdo con la normatividad vigente cuenta con el plan de manejo y gestión de residuos generados por el uso y/o la venta de los equipos y/o accesorios, esto se realiza con altos estándares de calidad y seguridad.			
Políticas de UAV:	Invitamos a todos nuestros clientes a revisar la regulación vigente respecto al uso de los UAV / RPAS emitida por la UAEAC para el territorio Colombiano. Puede ser consultada en el siguiente link https://bit.ly/3njh04T .			



Geoinstrumentos

GEOINSTRUMENTOS TOPOGRAFICOS SAS

NIT 900.410.611- 4

Iva Régimen Común. - No Somos Grandes Contribuyentes - No Somos Autoretenedores
Calle 53 No 67-83, Piso 3 - PBX: (601) 742 3063
Código CIU 4659 - Tarifa 11.04 x 1000
ventas@geoinstrumentoscol.com

SEÑOR(ES): Direccion General Maritima - Dimar Att: Ing. Sede Central Grupo Litorales Direccion Inicial: CR 54 26 50 CAN - Bogotá D.C. - Cundinamarca - Colombia Tele-Fax: 6648653	FECHA	FECHA MOD.	FECHA VENCE
	06/08/2026	08/09/2026	07/10/2026
	N° COTIZACION:	53336 MS	
	VENDEDOR:	Maria Fernanda Solanilla	
	TELEFONO:	7452929	

DESCRIPCION DEL ARTICULO	CTD	V.U. SIN IVA	VLR SIN IVA	IMAGEN REFERENCIA
ICA Bogotá:		Geosystem Ingenieria ha sido clasificada como Gran Contribuyente del Impuesto de Industria y Comercio (ICA) - 2026 en el Distrito Capital, por ende no procede la retención de ICA en los pagos que los clientes realicen a favor de la compañía en Bogotá D.C		