

X5 STICK

Precisión GNSS de Bolsillo.

X5 Stick es un receptor GNSS de alta precisión, portátil, ligero y compatible con Android e iOS. Ideal para trabajos de campo que requieren exactitud centimétrica en segundos.

Usos Profesionales

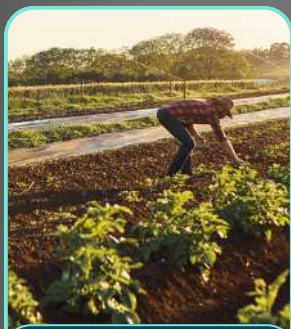
- Topografía.
- Construcción.
- Agricultura de precisión.
- Cartografía y GIS.
- Infraestructura vial.



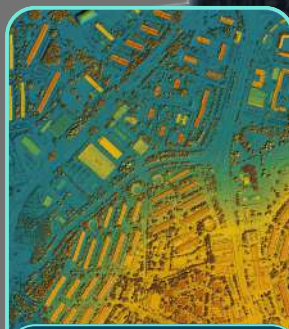
Topografía



Construcción



Agricultura



Cartografía/GIS



Carreteras



Características Principales



- Correcciones NTRIP para precisión centimétrica inmediata (RTK).
- Tecnología profesional GNSS L1/L2.
- Bluetooth 4.2 BLE para Android.

Compatibilidad con todas las constelaciones:

- GPS.
- GLONASS.
- Galileo.
- Beidou.

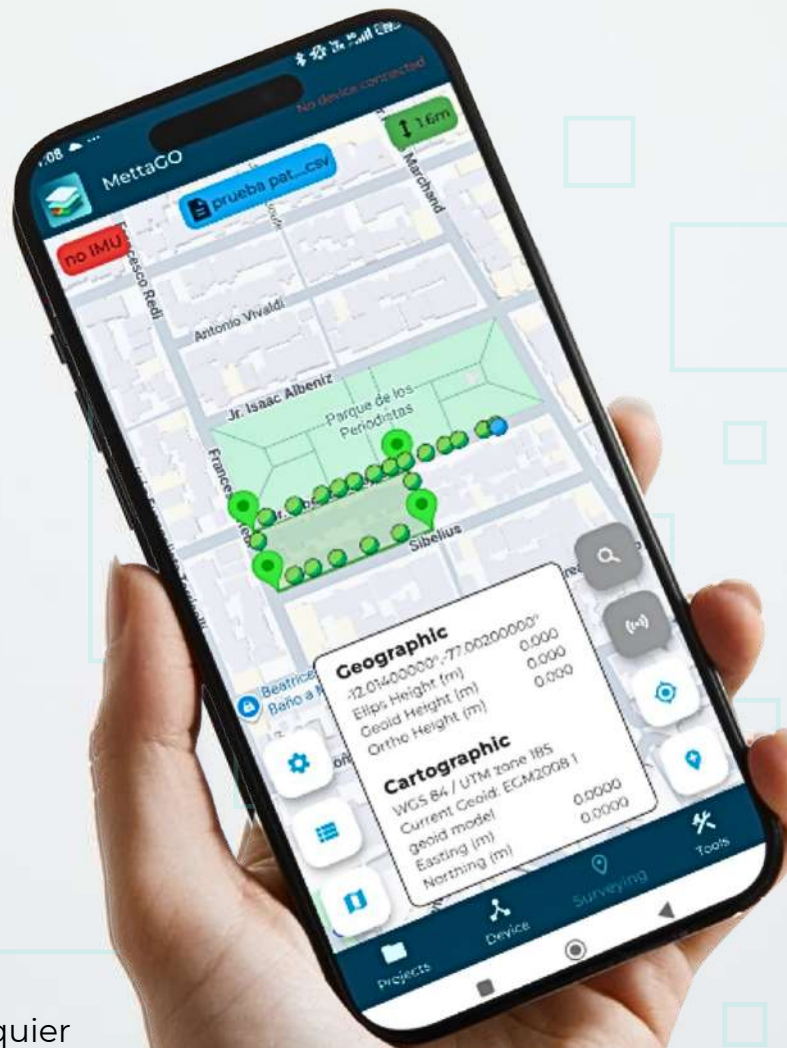
Soporte de formatos estándar:

- RTCM3.X.
- NMEA.
- RINEX.



X5 STICK + MettaGO 360

Un ecosistema completo para tus Datos Geoespaciales.



Compatible con cualquier app que reciba datos NMEA:

- ArGIS Survey123.
- ArcGIS Field Maps.
- SWMaps,
- GNSS Master.
- QGIS.

• Especificaciones Técnicas

GNSS	
Canales:	184
Tiempo de primer fix:	20 s (frío), 2 s (caliente)
Frecuencia:	1 Hz a 5 Hz
Formatos compatibles:	• RTCM3.X (entrada) • NMEA (salida) • Raw Data en RINEX (para PPK y PPP-Static)
Constelaciones compatibles:	• GPS (L1C/A, L2C) • GLONASS (L1OF, L2OF) • Galileo (E1B/C, E5b) • Beidou (B1I, B2I)
Precisión RTK:	Horizontal: 7 mm + 1 ppm Vertical: 13 mm + 1 ppm
Precisión PPK:	Horizontal: 6 mm + 1 ppm Vertical: 1.2 mm + 1 ppm

Diseño y Construcción

Dimensiones:

360 mm x 32 mm

Peso:

275 g

Temperatura de operación:

-20 °C a 65 °C

Conectividad y Energía

Bluetooth:

4.2 BLE

Puerto:

- Horizontal: 7 mm + 1 ppm
- Vertical: 13 mm + 1 ppm

Alimentación:

- Horizontal: 6 mm + 1 ppm
- Vertical: 1.2 mm + 1 ppm

Consumo Máximo:

500 mA

Consumo Promedio:

200 mA

Batería:

5000 mAh

Autonomía:

- 9 h en modo normal

X5 Stick: precisión que cabe en tu bolsillo.