



Receptor GNSS Z1

Código: SGX-Z1
Marca: SingularXYZ
[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#) | [Galería de imágenes](#)

Detalle

Constelación completa, fijación en segundos

Seguimiento de señal resistente a interferencias, algoritmo RTK avanzado y constelación completa, el Z1 obtiene una solución fija estable en solo unos segundos incluso en ambientes desafiantes como multipath, copa de árboles, cañones urbanos, etc.

Mini en la mano

El receptor GNSS Z1 está diseñado con un tamaño compacto de $\Phi 107 \text{ mm} \times 58.7 \text{ mm}$, reduciendo la carga sobre los topógrafos mientras entrega un rendimiento potente y funciones versátiles.

Base ultra-larga

- Modo Radio Interno: Alcance de hasta 15 km con el radio UHF integrado para comunicación confiable en el campo. - Modo PDA CORS: Conéctese mediante Bluetooth, acceda fácilmente a estaciones CORS locales a través de dispositivo PDA para un alcance de 50 km.

- Software y Plataforma
- Software de Topografía SingularPad
- SingularPad es un software profesional de campo que cumple con sus demandas versátiles, que se puede instalar fácilmente en dispositivos Android.

Especificaciones técnicas

Ficha técnica de la variante activa.

Especificación	[SGX - Z1] Receptor GNSS Z1
Canales	1408
BDS	B1I; B2I; B3I; B1C; B2a; B2b
GPS	L1C / A; L1C; L2C; L2P(Y); L5
GLONASS	G1; G2; G3
Galileo	E1; E5a; E5b; E6
QZSS	L1C / A; L1C; L2C; L5
Precisión RTK	8mm+1ppm Horizontalmente 15mm+1ppm Verticalmente

Aplicaciones

- Topografía

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1



Imagen de galería 2



Imagen de galería 3

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)