Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



SV100 INS SERIES GNSS RECEIVERS

Código: SGX-SV100-INS

Marca: SingularXYZ

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Fusión GNSS + INS

Al combinar datos de navegación inercial y GNSS de toda la constelación, el SV100 INS utiliza un algoritmo estrechamente acoplado para superar obstáculos de señal en canyons urbanos y bosques, logrando una precisión a nivel de centímetros para un rendimiento confiable en entornos desafiantes.

Preciso cuando se pierde señal

Con un IMU de 6 ejes de alto rendimiento y un motor de fusión de nueva generación, el SV100 INS sigue entregando datos precisos de posición, velocidad y orientación incluso cuando las señales GNSS son débiles o bloqueadas, como en túneles, puertos o bajo vías elevadas.

Interfaz web integrada

Una interfaz web amigable y completa permite configuración rápida, selección de modo y monitoreo del estado. Configure y administre su dispositivo fácilmente sin software adicional.

Especificaciones técnicas

Especificación	**1408 - B1I ; B2I ; B3I ; B1C ; B2a ; B2b - G1 ; G2 ; G3 SGX-SV100-INS**
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

- Navegación vehicular

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

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