



Satlab SL800 ofrece la flexibilidad de elegir entre dispositivos NFC o Bluetooth para satisfacer mejor sus necesidades de topografía. Equipado con capacidad de rastreo de múltiples constelaciones, triple frecuencias, Bluetooth de largo alcance y soporte de Servicios en la nube de Satlab, este es el receptor más conveniente y eficiente para las modernas redes de hoy.



### El receptor GNSS más pequeño del mundo

El SL800 proporciona una solución fácil para los profesionales de levantamientos topográficos que requieren un instrumento portátil para recopilar datos altamente precisos para diversos usos geospaciales. Su función de portabilidad permite a los usuarios la flexibilidad de coleccionar fácilmente datos con un solo receptor en el campo que se conecta a una CORS (Estación de Referencia GNSS) a través de cualquier dispositivo preferido para que usted se mantenga concentrado y productivo.



### Aplicaciones

- Cartografía
- Levantamiento de Tierras
- Topografía y As-built
- Rellenos Sanitarios
- Hidrografía
- Agricultura
- Sensor
- Estación Base de UAV

### Eficiente y confiable

Potenciado por el motor de NovAtel OEM729 GNSS, este receptor ofrece posicionamiento preciso y una avanzada interfase de mitigación, la cual se desempeña incluso en los ambientes más remotos o desafiantes. Con la capacidad de seguimiento de 555 canales, puede rastrear todas las señales actuales y futuras, proporcionando un posicionamiento preciso de sub-metro a centímetro en diferentes modos (RTK, PPK, Estático).

### Servicio de corrección satelital

El SL800 soporta el servicio de TerraStar, que utiliza una red global de estaciones de referencia multi-GNSS y algoritmos avanzados para generar órbitas satelitales GNSS altamente precisas, relojes, sesgos y otros parámetros del sistema de alta precisión. Estos datos permiten que TerraStar brinde servicios de corrección satelital al receptor SL800 con una precisión de posicionamiento de nivel de sub-metro o centímetro. Obtenga las correcciones en tiempo real, con una latencia mínima a través de redes de satélites y celulares en todo el mundo.

### SOPORTE TÉCNICO

Satlab ofrece recursos en línea y una red de soporte profesional disponible en todo el mundo.

