Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Modulo de integracion GPS para GPR

Código: D210

Marca: US Radar

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Integración GPS para GPR

El D210 es un módulo de integración GPS para GPR orientado a vincular datos de georradar con coordenadas de ubicación. Esta integración permite registrar posiciones junto con los datos levantados en terreno, para facilitar la referencia posterior del proyecto y apoyar trabajos de instalación, mantenimiento y referencia posterior del proyecto.

Uso con radar de penetración terrestre

La información técnica disponible indica que el software GPR puede integrarse con unidades GPS de consumo y de alta gama. También menciona compatibilidad con flujos de datos externos desde equipos GIS portátiles hasta rovers RTK, usando cadenas NMEA recibidas por Bluetooth o USB.

Datos, coordenadas y posprocesamiento

Al trabajar con integración GPS, los datos pueden conservar coordenadas asociadas a objetivos o puntos de interés. La fuente indica que las posiciones pueden mostrarse en pantalla, exportarse como hoja de cálculo y usarse posteriormente en aplicaciones CAD o GIS.

Constelaciones y mapeo

La descripción disponible menciona procesamiento de posiciones con constelaciones GPS, GLONASS y Galileo. También indica integración opcional con Google Earth y posibilidad de transformar datos integrados con GPS en mapas visuales mediante software de posprocesamiento.

Cuándo evaluarlo

Conviene evaluarlo cuando se necesita mejorar la trazabilidad espacial de levantamientos GPR y conectar datos de georradar con coordenadas, mapas o flujos CAD/GIS. Para seleccionar correctamente la configuración, confirma el receptor GPS disponible, el tipo de salida de datos, la conexión requerida y el software de posprocesamiento que se usará en el proyecto.

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