

ENCUESTA DE INGENIERÍA VIAL

Integrado con el diseño profesional de carreteras, el replanteo de carreteras y la función de estación cruzada, Hi-Survey nació para ayudar a los topógrafos a realizar un trabajo eficiente.

Impulsado por las tecnologías innovadoras de Hi-Target, Hi-Survey Road es compatible con múltiples diseños de carreteras y ofrece funciones de línea central, perfil, sección transversal, sección lateral, cadena rota y construcción.



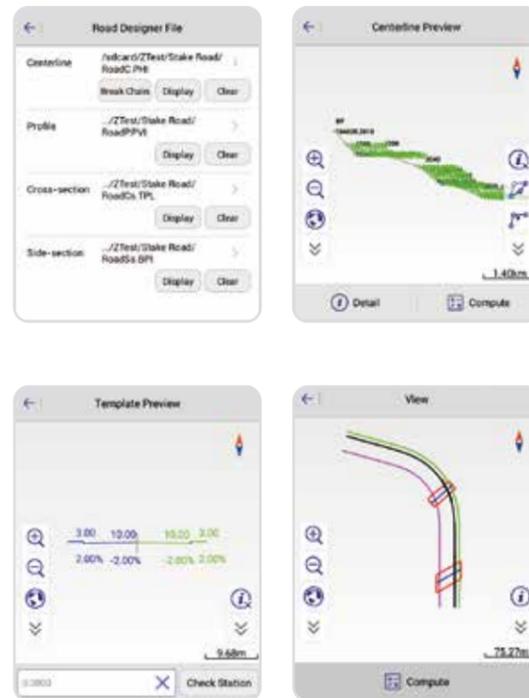
Hi-Survey Road admite la importación directa. Los usuarios pueden importar datos de formato de carretera o archivo Land XML desde la biblioteca de carreteras, lo que mejorará la eficiencia de la medición de carreteras.



Vea el gráfico, confirme la ubicación de los puntos de replanteo y replantee una carretera en Replantar carretera.



Mida y almacene puntos de sección transversal en Almacenar sección transversal para obtener el terreno ondulado.



APLICACIONES



Encuesta topográfica



Encuesta de ingeniería vial



Diseño de construcción



Levantamiento Catastral



SOCIO DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

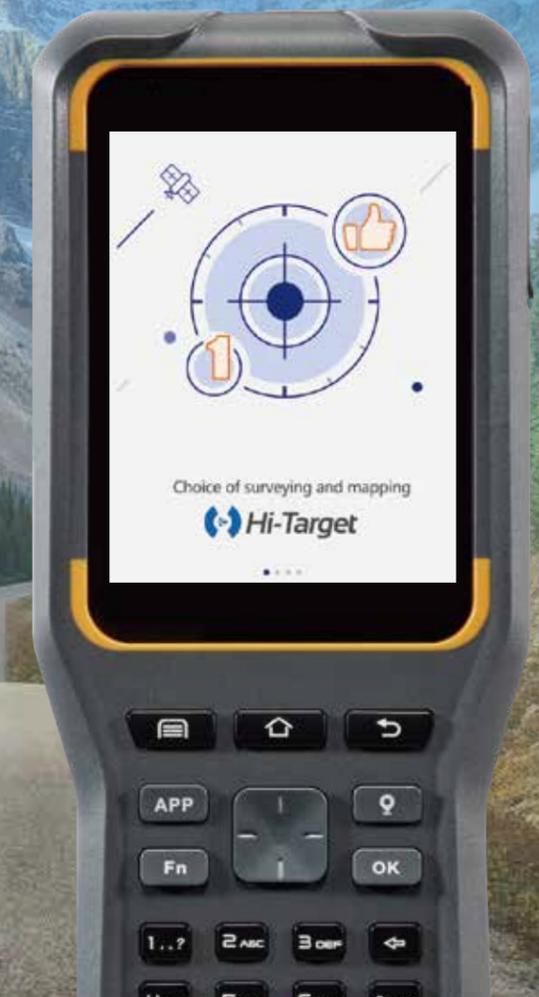
20217

Hi-Target Surveying Instrument Co. Ltd

AGREGAR: Building 13, Tian'An Technology Zone HQ Center, No. 555, North of Panyu RD, Panyu District, 511400 Guangzhou, China. www.hi-target.com.cn +86-20-28688296 info@hi-target.com.cn

Camino de alta encuesta

Software de recopilación de datos de encuestas



HI-SURVEY ROAD



CARACTERÍSTICAS CLAVE



Alta precisión y buena confiabilidad con varios algoritmos incluso en entornos difíciles.

- Soporte de encuesta de inclinación, tecnología cuasi-dinámica, burbuja electrónica, encuesta detallada, encuesta estática en modo de tiempo, etc.



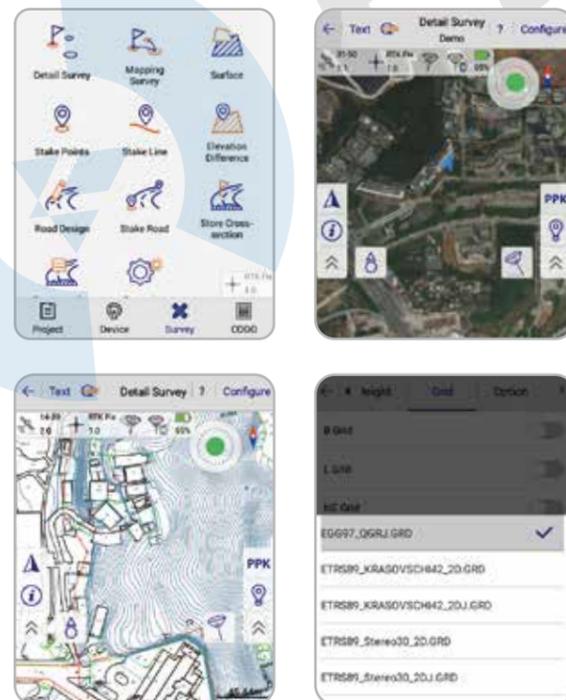
Funciones de medición profesional integradas para aplicaciones de ingeniería.

- Proporcionar funciones de carretera, operaciones de superficie DTM, selección de puntos de proyectos cruzados, formato DXF y DWG, mapa de Google, servicio de mapas OGC de WMS, WMTS y telémetros de terceros, etc.



Fuerte función de interacción para empoderar a cada topógrafo.

- Replanteo AR, escaneo de código QR, COGO, transmisión FTP, soporte multiformato, etc.



NCCIONES



Algoritmo de corrección de levantamiento de inclinación optimizado y procedimiento para impulsar un trabajo de campo eficiente.



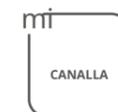
Tecnología cuasi-dinámica para mejorar la topografía precisión incluso en entornos hostiles.



Replanteo AR para guiar direcciones con el voz inteligente y brújula.



Los usuarios pueden ver el número de seguimiento. satélites, PDOP, máscara de elevación, la corriente constelaciones de satélites y otra información en la interfaz de trazado del cielo.



Gestión avanzada de datos CAD, compatible importar archivos de formato DXF, DWG y lograr el replanteo de datos mediante la referencia a objetos funciones de INT, TAN, PER, etc.



Diseño de superficie DTM, replanteo y movimiento de tierras cálculo.



Conveniente selección de puntos de proyectos cruzados para replanteo, cálculo, etc.



Excelente experiencia de usuario con verificación de dispositivo herramientas, brújula, telémetros de terceros, cálculo de la curva de transición, transmisión FTP y archivar coordinar conversación, etc.

