FIN NEXUS

HC6

Controladora de mano para topografía



- Pantalla de 5 pulgadas
- Teclado completo de 45 teclas
- Procesador de 8 núcleos
- IP67, resiste caídas de 1.2 m

HC6

Controladora de mano de uso industrial, diseñada para topografía y cartografía. Aguanta el trabajo de campo con un rendimiento alto, aun con muchos datos. Su pantalla de 5 pulgadas se lee al sol. Trae teclado físico completo para escribir códigos en campo.



Pantalla grande

Pantalla de 5 pulgadas legible al sol. En su parte más delgada mide 1.5 cm.

Teclado completo

Teclas de navegación más 45 teclas para escribir rápido los códigos de campo.

Rendimiento

Procesador de 8 núcleos a 2.0 GHz que responde rápido.

Resistente

Protección industrial contra agua, polvo o golpes. Batería apta para bajas temperaturas.

App de campo Survey Mate

Survey Mate es una app de topografía para Android, pensada para trabajar rápido en campo. Su barra lateral reúne las funciones en un solo lugar.

Mide al instante

Al abrir la app se conecta al equipo. Creas el proyecto, carga el meridiano central y entras directo a medir.

Varias fuentes de corrección

Corrección por radio o por red.

CAD en campo

Abre DWG o DXF. Toma puntos del mapa, replantea líneas, maneja capas. Configura color de fondo, unidades o sistema de coordenadas.

Replanteo de carreteras

Cadenamientos con ecuaciones largas o cortas, curvas horizontales o verticales, secciones, peraltes con sobreancho, taludes, estructuras.

Movimiento de tierra

Cálculo entre dos levantamientos, por punto o por cota de referencia. Muestra el volumen en tiempo real. Exporta el informe en PDF.

Usos

Construcción, topografía, movimiento de tierra, carreteras, levantamiento de detalles.

Especificaciones técnicas

Sistema	
Sistema operativo	Android 9
Procesador	8 núcleos, 2.0 GHz
Memoria	3 GB RAM + 32 GB ROM
Lápiz óptico	Compatible

Pantalla	
Tamaño	5 pulgadas
Resolución	1280 × 720

Cámara	
Cámara trasera	13 MP
Enfoque	Automático

Físico	
Dimensiones	22.5 cm × 7.8 cm × 1.5 cm
Peso	360 g
Temperatura de operación	-20 °C a 60 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a 70 °C
Protección	IP67
Golpes	Resiste caídas de 1.2 m
Humedad	0 a 95 % sin condensación
Interfaz	1 USB tipo C 1 ranura TF 2 ranuras SIM

Comunicación	
Bluetooth	BT 4.1
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac
Celular [1]	GSM 900/1800 MHz FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8 TDD-LTE B38/B39/B40/B41 TD-SCDMA B34/B39 WCDMA B1/B5/B8 CDMA1x/CDMA2000 BC0

Batería	
Capacidad	5200 mAh, litio
Removible	Sí
Autonomía	12 h
Tiempo de carga	5 h

Teclado	
Teclas de función	Encendido, 4 de dirección, regresar, entrar, acceso a la app, borrar, FN, mayúsculas, punto, espacio
Teclas alfanuméricas	10 numéricas (0 a 9) 26 letras

[1] Bandas según el fabricante. Confirma con FIN NEXUS la compatibilidad con tu operadora.

FIN NEXUS

Cotiza tu HC6

WhatsApp: 829-337-5463 · 809-337-5463
Llámanos: 809-472-5115 · tramites@fin.com.do
Calle Leoncio Ruiz No. 14, segundo nivel, Solimar, Santo Domingo.
Lunes a viernes, de 8:30 a. m. a 5:30 p. m.

fin.com.do