

iHand55

Controlador de campo Profesional



CARACTERÍSTICAS CLAVES



Pantalla táctil interactiva de 5.5" legible bajo luz solar, con operación de lápiz o manual.



QWERTY teclado completo diseñado, conveniente para diferentes escenarios de aplicación de medición.



Equipar un telémetro láser (opcional) puede mejorar enormemente la eficiencia de su trabajo de medición.



Equipada con sistema operativo Android 11 para mantener la productividad en numerosos proyectos y datos de topografía.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Configuración de Hardware	
Sistema Operativo	Android 11
Procesador	CPU: 8 core; 2.0 GHZ
Almacenamiento	3GB RAM+32GB ROM(versión Normal), 4GB RAM+64GB ROM(versión Laser); Tarjeta de memoria T-Flash, hasta 128GB
Pantalla	720*1440, 5,5", 500 nit, brillante pantalla multitáctil capacitiva en color para exteriores. (con lápiz táctil, se puede manejar con guantes)
Configuración de entrada	Qwerty teclado completo, número / letra separada, método de entrada inteligente personalizado profesional
Características GNSS	
GNSS	Antena GNSS, rastreo GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, AGPS, 20 canales
Interface de comunicación	
Modem Celular	4G, tarjeta SIM dual
WiFi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Wapi, AP (2.4G / 5G)
Bluetooth	BT5.1, BLE, NFC
Frecuencia	GSM, FDD-LTE, TDD-LTE, TDSCDMA, WCDMA, CDMA
USB	Interfaz USB Tipo-C, OTG, soporta carga rápida (5V,3A)
Suministro de energía	
Batería	9200 mAh internos
Duración	≥14 horas
Tiempo de carga	4 h (típico)
Aplicaciones	
Cámara	Cámara integrada de 13 millones de pixeles
Flash	Flash LED alta luminosidad (soporta función de lámpara flash)
Sensores	Sensor gravedad, brújula, sensor de luz, giroscopio, acelerómetro
Características físicas	
Peso	406 g (sin batería)
Tamaño	221 mm*78 mm*16.5 mm
Temperatura de operación	-20 C ~ +60 C
Temperatura de almacenamiento	-30 C ~ +70 C
Caída libre	1.8 m
Láser	0,6-20m Precisión: 10mm 20-40m Precisión: 30mm
Vibración e impacto	MIL-STD-810H

Las descripciones y especificaciones están sujetas a cambios sin aviso

1. Adecuado para escenas interiores, no apto para rangos de alta precisión en entornos de luz intensa



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

IP68

22N109

Hi-Target Surveying Instrument Co., Ltd

ADD: 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