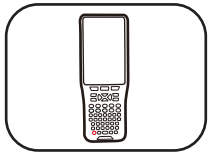




**GINTEC**  
*GEOGEST GEOSYSTEMS*

**CONTROLADOR  
GNSS H6**

# 01. CARACTERÍSTICAS



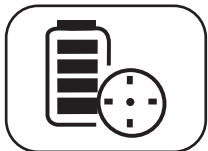
## Pantalla

Pantalla de 5 pulgadas y una resolución de 720x1280, con indicador luminoso en la parte superior. Puede utilizarse como multitáctil, con lápiz o guante.



## Funciones del teclado

Nuevo diseño y disposición del teclado. Botón de acceso directo configurable para lograr la adquisición de puntos de medición con una sola tecla.

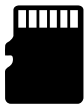


## Rendimiento de la batería

Equipado con una batería de litio de 9200 MA, puede durar más de 15 horas en funcionamiento. Carga rápida completa en menos 4 horas.



## CARACTERÍSTICAS



### Memoria y rendimiento

Memoria RAM de 3 GB y una ROM de 32 GB. El Controlador GNSS H6 cuenta con una gran capacidad de memoria y un excelente rendimiento de procesamiento de datos.



### Función del sensor

Preparado para soportar diferentes tipos de sensores: sensor de gravedad, giroscopio, inducción magnética, NFC y OTG.



### Comunicación y conexiones

Posibilidad de doble tarjeta (SIM1 y SIM2). Dispone de la función de transmisión de datos NFC y realiza el emparejamiento inteligente entre RTK y el controlador de mano.

# 02. PARÁMETROS TÉCNICOS

## SISTEMA

<b>Sistema operativo:</b>	≥Android8.1
<b>CPU:</b>	Frecuencia dominante de 2.0GHz Procesador de 8 núcleos
<b>RAM:</b>	3GB
<b>ROM:</b>	32GB
<b>EMMC:</b>	8GB
<b>GNSS:</b>	GPS/BDS/GLONASS

## CARACTERÍSTICAS EXTERNAS E INTERFAZ

<b>Cámara:</b>	Cámara trasera de 13 megapíxeles con autofocus
<b>Pantalla:</b>	5 pulgadas con resolución 720x1280
<b>USB:</b>	Tipo C, para carga, transferencia de datos, OTG y comunicación
<b>Ranura:</b>	Doble tarjeta Nano SIM
<b>MIC:</b>	Disponible
<b>Altavoz:</b>	Disponible

## COMUNICACIÓN

<b>Internet:</b>	4G/5G
<b>Bluetooth:</b>	BT4.12.0GHz
<b>WIFI:</b>	2.4G y 5G
<b>Indicador luz:</b>	Disponible

## RED MÓVIL

<b>GSM:</b>	B2/B3/B5/B8
<b>FDD-LTE:</b>	B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/ B13/B17/B20/B25/B28
<b>TDD-LTE:</b>	B38/B39/B40/B41
<b>TDSCDMA:</b>	B34/B39
<b>WCDMA:</b>	B1/B2/B5/B8
<b>CDMA1x/CDMA2000:</b>	BC0

## FÍSICO

<b>Dimensiones:</b>	231,68 x 88,15 x 25mm
<b>Peso:</b>	500g
<b>Water proof:</b>	IP67
<b>Resistencia a las caídas:</b>	1,5m
<b>Teclado:</b>	Tecla alfanumérica y funcional
<b>Temperatura funcionamiento:</b>	-20° a +60°
<b>Temperatura almacenaje:</b>	-30° a +70°

## FUENTE DE ALIMENTACIÓN

<b>Batería interna:</b>	Batería de litio de 9200MA
<b>Entrada:</b>	5V/7V/9V DC
<b>Duración:</b>	≥15 horas
<b>Carga rápida:</b>	≤ 4 horas



# GINTEC

---

***GEOGEST GEOSYSTEMS***

**Geogest - Distribuidor oficial de Gintec en España**

958 192 370 - 691 667 186 | [geogest.es](http://geogest.es) | [info@geogest.es](mailto:info@geogest.es) | Polígono Industrial Juncaril, Calle Loja, Parcela 16, Oficina 3 | 18210 Peligros (Granada)