



Serie GV300

Rastreadores GNSS compactos con múltiples interfaces adecuados para una amplia gama de vehículos

72g

80mm(L) × 48mm(W) × 25mm(H)

-30°C ~ +80°C (GV300)
-30°C ~ +70°C (GV300W)

Voltaje de operación: 8V to 32V DC
Polímero de Litio 250 mAh

- Múltiples entradas/salidas
- Puerto serie RS232
- Interfaz de audio de dos vías
- Configuración y control remoto
- Reporte de tiempo programable
- Geo cercas
- Alerta de batería baja
- Reporte de encendido
- Alerta de desconexión de alimentación externa
- Compatible con Garmin FMI
- Detección de choque
- Monitoreo de hábitos de manejo
- Alerta de arrastre
- Monitoreo del nivel de combustible
- Compatible con sensor de temperatura
- Identificación del ID del conductor

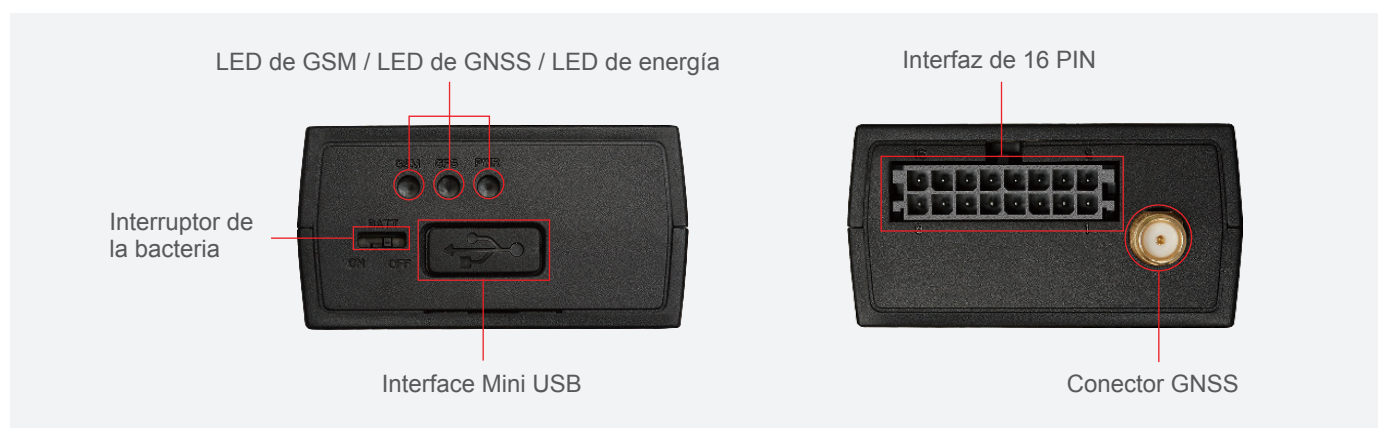
La serie GV300 incluye dos modelos diseñados para su aplicación en vehículos ligeros. La serie se caracteriza por contar con múltiples entradas y salidas, incluyendo una puerto serie RS232, una entrada inteligente, una interfaz de audio de dos vías, etc; Gracias a esto puede soportar una amplia variedad de accesorios externos.



Modelos serie GV300

| | Region | Operating Band | GNSS Type | Position Accuracy (CEP) | Certificate |
|--------|--------|---|------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| GV300 | Global | GSM 850/900/1800/1900 MHz | Receptor GNSS u-blox All-in-One | Autónomo: < 2.5m | CE/FCC/E-Mark/ ANATEL |
| GV300W | Global | UMTS 850/1900/2100 MHz GSM 850/900/1800/1900 MHz | Receptor GNSS u-blox All-in-One | Autónomo: < 2.5m | CE/FCC/E-Mark |

Multiple Interfaces



| | |
|-------------------------------|---|
| Entradas digitales | GV300 y GV300W: 1 entrada digital positiva para la detección de la ignición 2 entradas digitales negativas para uso común |
| Salidas digitales | GV300 y GV300W: 2 salidas digitales, colector/drenaje abierto, máxima corriente de salida 150 mA |
| Salidas digitales (Latched) | 1 salida digital con circuito de cierre interno, colector/drenaje abierto, 150mA máx. corriente de salida. |
| Entrada configurable | 1 entrada especial configurable como entrada digital negativa o entrada analoga (0V-16V) |
| Entrada analoga | 1 entrada analoga (0.3V-16V) |
| Puerto serie | 1 puerto serie RS232 en un conector tipo molex de 16 pines para dispositivos externos(soporte del protocolo GARMIN para GV300 y GV300W) |
| Interfaz de audio de dos vías | 1 salida diferencial 1 entrada de un solo extremo |
| Antena GSM | Interna |
| Antena GNSS | 1 antena interna 1 antena externa (opcional) |
| Indicador LED | CEL, GNSS, PWR |
| Interfaz Mini USB | Para actualización y configuración |