



**LTE Cat 1** LTE Cat 1 con funcionalidad 2G

**BLE 5.2**

**Multiple interfaces I/O**

**Soporta J1939 y J1708**

**Puerto serial RS232**

**Interfaz de 1-cable**

**Geo-barreras**

**Alarma de remolque**

**Detección de colisiones**

**Monitoreo de conducción**

**Control OTA**

**Monitoreo de temperatura**

**Identificación del conductor**

# GV350CEU

**Potente y versátil rastreador de vehículos LTE con soporte CANbus**

**74g**

**94(L) × 58.5(W) × 21(H)mm**

**-30°C to +70°C**

**Voltaje de operación: 8V a 32V CC  
Polímero de litio, 250 mAh**

El GV350CEU es la solución telemática avanzada de última generación equipada con LTE Cat 1 y módulos GNSS de posicionamiento de alta precisión. Es capaz de leer datos avanzados de vehículos pesados (CAN y J1708), vehículos comerciales ligeros y turismos sin interferir con el cableado del bus del vehículo ni con los puertos de datos del mismo. Con múltiples interfaces, el dispositivo admite una amplia gama de accesorios preintegrados de Queclink o de nuestros socios seleccionados a través del puerto serie RS232 y la interfaz de 1 hilo, proporcionando funciones adicionales como la supervisión del nivel de combustible y la identificación del conductor. Su BLE integrado permite la conectividad con diversos accesorios inalámbricos como señales BLE y sensores de monitorización de la temperatura.



Gestión de flotas

Cadena de frío

Monitorización de transporte

## GV350CEU

Región	Banda de operación	Tipo GNSS	Precisión de posición (CEP)	Certificado
EMEA	LTE Cat 1 LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/ B20/B28 EGPRS: 850/900/1800/1900MHz	u-blox todo en uno Receptor GNSS	Autónomo: < 2m	CE,FCC

## Múltiples interfaces



Entradas digitales	1 entrada de disparo positivo para la detección del encendido 3 entradas de disparo negativo
Entradas analógicas	2 entradas analógicas (0V-16V) , 1 entrada analógica (0-30V)
Salidas digitales	5 salidas digitales
Salida digital con bloqueo	1 salida digital con circuito de bloqueo interno, drenaje abierto, corriente de accionamiento máxima de 150 mA
Puerto serial	1 puerto serie RS232 en conector tipo Molex de 22 pines, para dispositivos externos
Antena celular	Solo interno
Antena GNSS	Antena interna
Antena BLE	Solo interno
Indicadores LED	Red celular, GNSS, estado de energía, estado CAN
Interfaz mini USB	Se utiliza para la configuración, actualización y depuración
Interfaz CAN	CAN1: Soporta el bus CAN en camiones y vehículos de turismo CAN2: Soporta CAN-bus en OBD II y J1708
Interfaz de un solo cable	VDD, DATA para un solo cable