



Localizador GPS Vehicular / LTE Cat M1 (4G) 3G 2G / CAN FMS J1708 J1939 / BLE 5.1 / RS232 RS485 / 9-32 V DC

SKU: HCV5    Marca: RUPTELA    Categoría: Trackers GPS

\$3,940.69

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El dispositivo es un localizador GPS diseñado para vehículos ligeros y pesados, orientado al rastreo y monitoreo profesional de flotas. Permite la lectura de datos de computadora de viaje mediante los protocolos estándar de CAN bus FMS, J1708 y J1939, facilitando la integración con sistemas de gestión de activos. Incorpora conectividad celular LTE Cat M1 (4G), con retrocompatibilidad 3G y 2G para asegurar cobertura en diversas condiciones de red. Destaca por su capacidad de detección de interferencias (jammer), que puede activar un paro de motor automático con tiempo de respuesta configurable. Además, ofrece sensores Bluetooth BLE 5.1, interfaces seriales RS232 y RS485, entradas analógicas y soporte RFID, con alimentación de 9-32 V DC y batería interna LiPo de 1050 mAh como respaldo ante fallos eléctricos del vehículo.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Localizador GPS para vehículos ligeros y pesados</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Lectura de computadora de viaje y protocolos CAN FMS, J1708 y J1939</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Conectividad 4G LTE Cat M1, 3G y 2G para máxima cobertura</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Sensores Bluetooth BLE 5.1 para monitoreo inalámbrico</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Detección de jammer con paro de motor automático</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Alimentación 9-32 V DC con batería interna LiPo 1050 mAh</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Entradas analógicas y soporte RFID</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Interfaces RS232 y RS485</li></ul></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño y Conectividad</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Red: LTE Cat M1 (4G), 3G, 2G</li><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Bluetooth: BLE 5.1</li><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Protocolos CAN: FMS, J1708, J1939</li><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Detección de jammer con paro de motor automático</li><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Tiempo de detección de interferencias ajustable</li></ul></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Alimentación: 9-32 V DC</li><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Batería interna: LiPo 1050 mAh</li><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Temperatura de operación: -20 °C a +60 °C</li><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Temperatura de almacenamiento: -20 °C a +45 °C</li><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Temperatura de carga de batería: 0 °C a +45 °C</li><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Interfaces y Entradas</li><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>RS232</li><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>RS485</li><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Entradas analógicas</li></ul></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Lectura de datos CAN Bus para diagnóstico de flotas en tiempo real    |
| Característica 2 | Protección anti-jammer con paro de motor automático configurable      |
| Característica 3 | Conectividad 4G LTE Cat M1 y NB-IoT para transmisión estable          |
| Característica 4 | Entradas analógicas, RS485 y RS232 para sensores externos             |
| Característica 5 | Soporte RFID y sensores Bluetooth para identificación de operadores   |
| Característica 6 | Rango de voltaje 9-32 V DC compatible con vehículos ligeros y pesados |