

## GT 1200

Seguimiento con energía solar de última generación para remolques y contenedores secos y otros activos de transporte.

Tecnología avanzada para realizar un seguimiento fácil y confiable de activos de transporte.



El nuevo GT 1200 mejora la solución de rastreo de contenedores y remolques secos de ORBCOMM al utilizar lo último en tecnología de rastreo de activos para brindar niveles más altos de calidad y confiabilidad a un valor sin precedentes para los clientes. Logre un mayor retorno de la inversión a través de una visibilidad completa de los remolques y contenedores, una mejor utilización de los activos y productividad de los conductores, operaciones optimizadas, entrega de carga acelerada y más, prácticamente en cualquier parte del mundo.

### Lo último del líder de la industria

El GT 1200 combina las fortalezas de nuestro galardonado GT 1100 con años de experiencia en la proporción de soluciones telemáticas para la industria del transporte. El dispositivo cuenta con capacidades de carga solar altamente mejoradas, LTE global con respaldo de redes 3G y 2G multibanda si la 4G no está disponible y una tarjeta SIM global que permite que los dispositivos cambien de red entre regiones sin problemas y de manera rentable. Admite sensores BLE, sensor de puerta con cable, luz de alerta TPMS y sondas de temperatura.

### Tecnología solar avanzada

Un nuevo panel solar aprovecha la última tecnología para ofrecer una mayor duración de la batería y capacidades de carga hasta 20 veces mejores que el GT 1100, lo que hace posible la recarga incluso con luz indirecta, en días nublados y en latitudes altas del norte. El GT 1200 se envía completamente cargado y mantiene su carga durante al menos 6 meses, lo que permite su almacenamiento antes de la instalación. Incluso con poca luz, este dispositivo puede enviar varios mensajes por hora sin fallas.

### Flexible

El GT 1200 de ORBCOMM está disponible como una solución inmediata que incluye una aplicación personalizable con informes potentes, paneles dinámicos, análisis avanzados, comandos bidireccionales y más. Los clientes también tienen la posibilidad de integrar fácilmente fuentes de datos con sistemas de administración de transporte de terceros y aplicaciones empresariales patentadas a través de API.

**Tecnología avanzada de carga solar**

**Cobertura global 4G LTE  
Tarjeta SIM global**

**Se instala en  
corrugaciones verticales  
u horizontales**

**Soporte para sensor de  
puerta inalámbrico BLE,  
sensor de puerta con  
cable, luz de alerta TPMS  
y sondas de temperatura**

**Instalaciones de campo  
más rápidas y fáciles**



### Instalación simplificada

El GT 1200 se puede instalar fácil y rápidamente en todo tipo de activos de transporte, incluidos aquellos con corrugaciones estrechas verticales u horizontales.

### Dimensiones

- 15 X 3.7 X 1 pulgadas
- 381 X 94 X 25.4 mm
- Con conector de 16 pines:
  - » 16.3 X 3.7 X 1 pulgadas
  - » 414 X 94 X 25.4 mm

### Celular

- Antena interna
- Cobertura global 4G LTE
- 3G/2G donde 4G no esté disponible

### Posicionamiento

- Constelación múltiple de alto rendimiento

### Electricidad

- Voltaje de entrada: 9 a 32 V

### Condiciones ambientales

- En funcionamiento (batería) -40°C a +70°C
- Certificación IP67
- Certificación SAE J1455

La aplicación móvil Field Support Tool de ORBCOMM simplifica la instalación y configuración del dispositivo con sensores y facilita la resolución de problemas en el campo.

### Sensores internos

- Acelerómetro  $\pm 16$  g (movimiento/impacto)
- Temperatura ambiente

### Bluetooth de baja energía (BLE)

- Soporte BLE de sensor inalámbrico
- Antenas BLE de doble integración

### Choque y vibración mecánicos

- Vibración: AAR S-9401, carrocería de vagón de ferrocarril
- Choque: MIL-STD-810G, material molido

### Interfaces externas

- 4 E/S multipropósito
  - » Sensor de puerta cableado
  - » Luz de alerta TPMS
  - » Sondas de temperatura
- 2 entradas analógicas
  - » Rango de 0 a 12 V
- Serie primaria: RS232

### Certificaciones

- Reglamentaria: PTCRB, FCC, IC, CE, Anatel
- Otra: IP67

**ESCRIBA A: SALES@ORBCOMM.COM VISITE: WWW.ORBCOMM.COM**

ORBCOMM (Nasdaq: ORBC) es un líder e innovador mundial en internet de las cosas a nivel industrial que provee soluciones que conectan a los negocios con sus activos para brindarles mayores visibilidad y eficiencia operativa. La empresa ofrece un amplio conjunto de soluciones de control y monitoreo de activos, donde se incluyen la conectividad celular y satelital, hardware único y potentes aplicaciones, todo respaldado por un servicio al cliente integral, desde la instalación hasta la implementación y la atención al cliente. ORBCOMM cuenta con una base de clientes diversa que incluye OEM de primer nivel, clientes de soluciones y socios de canal que abarcan áreas como las de transporte, cadena de suministros, almacenamiento e inventario, equipo pesado, industria marítima, recursos naturales y gobierno. Para más información, visite [www.orbcomm.com](http://www.orbcomm.com).