

CAREU™ UT1

Localizador GPS para la caja de tractorcamión



Características

- > IP67 impermeable para uso en entornos exigentes de exteriores
- > La capacidad de la batería recargable 5200mAh o 10400mAh, hasta 1 año de tiempo de espera
- > Comunicaciones de datos vía UMTS/HSPA/GPRS/EDGE, SMS, FTP, USSD
- > Soporte el sistema de satélite Glonass * /BDS * /Galileo *
- > Sensor G de 3 ó 6 ejes * integrado
- > Soporte aceleración brusca / frenado brusco/detección de impacto/giro brusco * /detección de volteo *
- > Soporte interfaz 1- Wire® función de temperatura y i-Button ID conductor
- > Informes de geocerca en tipos circula y poligonal
- > Configuración a distancia
- > Localización configurable en tiempo real
- > Gestión inteligente de la energía
- > Informes de millaje e informes definidos por el usuario
- > Firmware FOTA vía FTP
- > Alerta de batería baja / perdida
- > Detección de interferencias GSM
- > Máximo 150.000 registros de datos

(*) Opcional

Ventajas

Admite el sistema 3G/2G

Interfaz 1- Wire®

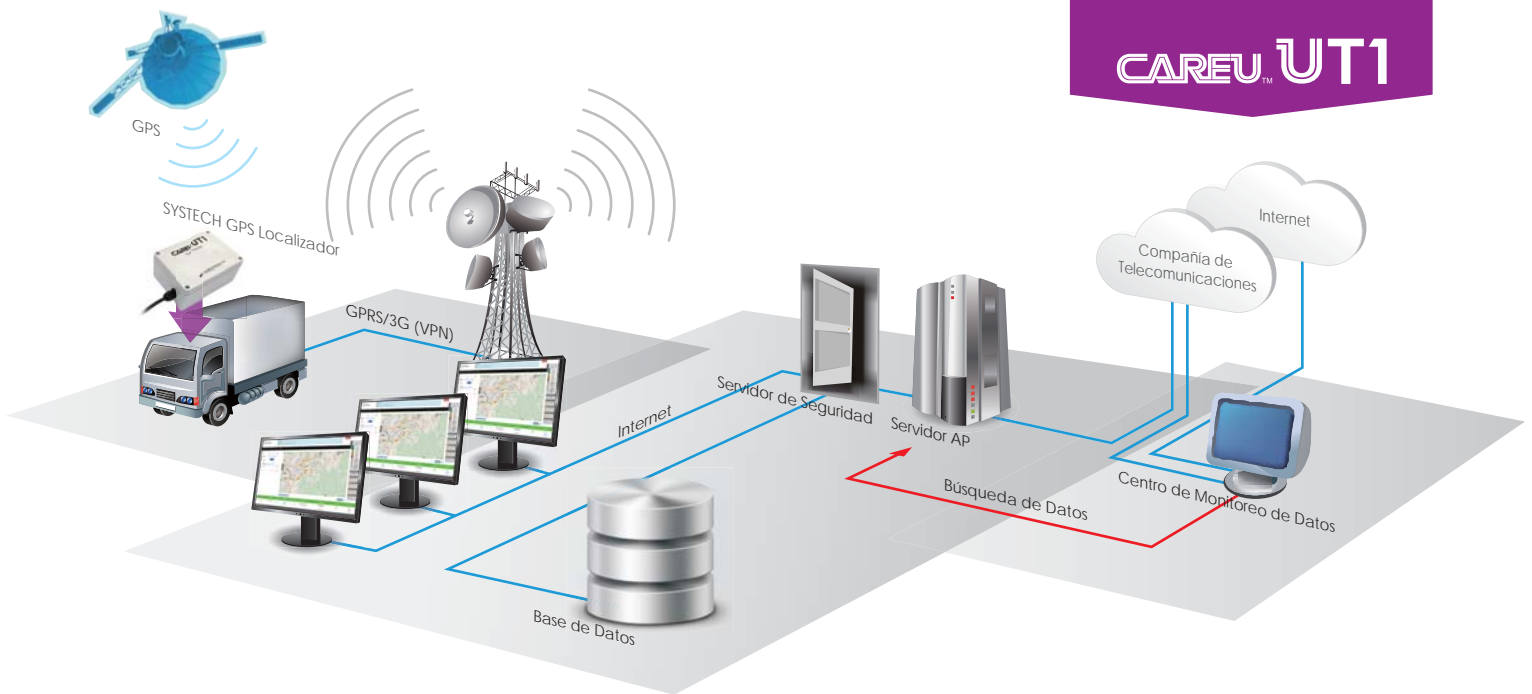
Asistido-GPS (Ephemeris)

Sistema de Satélites Múltiples(GNSS)

Grabación Automática de Diagnóstico Propio

Gran capacidad de la batería

* Interfaz RS-232



Especificaciones

- › Especificación de la Comunicación
 - Frecuencia
 - 2G/GSM: Quad band, 850/900/1800/1900 MHz
 - 3G/ UMTS/HSPA: B1,B2,B5,B18,B19
 - Protocolo de Datos : TCP, UDP, SMS, USSD
- › Rendimiento del GNSS
 - Dato : WGS-84
 - Receptor GPS : 72 canales
 - Sensibilidad : -167 dBm; 26s
- › Especificación general
 - Dimensiones (L x P x A) : 145mm x 105mm x 65mm
 - Peso : 622g
 - Fuente de alimentación : 6-48V DC
 - Consumo energético :
 - 36mA@12V DC (Modo en funcionamiento)
 - 0.3mA@12V DC (Modo en reposo)
- › Temperatura de funcionamiento : -20°C~+70°C (-4°F~158°F)
- › Interfaz
 - Puertos de serie : 1 x puerto RS-232 (Baudios configurables) *
 - 1 x 1-Wire® Puerto
 - Puertos de USB
 - 1 x Entrada analógica (12-bit de resolución)
 - Versión RS-232 :
 - Puertos de entrada : 1 x Entrada Digital (Disparador positivo)
 - Puertos de salida : 1 x Salida (Corriente maxima de entrada de 300mA)
 - Sin la versión RS-232 :
 - Puertos de entrada : 3 x Entradas Digitales (1 x Disparador positivo y 2 x Disparadores negativos)
 - Puertos de salida : 2 x Salidas (Corriente maxima de entrada de 300mA)

(*) Opcional

Accesorios

Estándares

- › Bateria de respaldo: Li-ion, 5200mAh
(Opcional 10400 mAh)

Opcionales

- › Cable USB
- › i-button
- › Sensor de temperatura 1-Wire®

Aplicaciones

- › Localización de cajas de Tractorcamiones
- › Localización de carga / contenedor
- › Localización de bienes móviles
- › Gestión de flota
- › Servicios basados en la localización

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.



SYSTEMS & TECHNOLOGY CORP.

3F-7, No.79, Sec.1, Hsin-Tai Wu Road, Hsichih Dist., New Taipei City 22101, Taiwan, R.O.C.
TEL : +886 2 2698 1599 FAX : +886 2 2698 1211 Email : avl@systech.com.tw