HELIOS TT

Sofisticado y versátil sistema de seguimiento y localización para cualquier vehículo Unidad todo en uno, impermeable y de bajo voltaje con funciones avanzadas



Gestión de flotas
Motos
Jet skis
Carros de golf
Cuatrimotos
Remolques

Calidad de Starcom Systems a un precio accesible

- Alertas personalizadas por mensaje de texto y correo electrónico
- Compacto en tamaño y se puede ocultar fácilmente
- · Consumo de energía muy bajo
- Disponible con protector impermeable
- Alertas de geo-cercas
- · Alerta de remolque
- Mapas detallados de todo el mundo
- Eventos personalizados a través del generador de eventos propiedad de Starcom Systems

La tecnología superior de Starcom - diseñada para funcionar mejor y durar más







Especificaciones técnicas

	Tipo	NXP ARM Cortex-M3
CPU	Memoria	RAM estática: 128 KB
		ROM: 34 KB
		Flash: 2048 KB
Alimentación	Rango de voltaje	8–36 V (suportado en la misma unidad)
	Consumo de corriente	3 mA en modo de baja potencia
		hasta 120 mA en modo de trabajo
		puede alcanzar hasta 300 mA si la batería está cargada
Batería de respaldo (opcional)	Tipo	Litio-ion polímero
	Alimentación	3.75 V, 550 mAh
Comunicación celular	GSM/GPRS (predeterminado)	Quad-band (850, 900, 1800, 1900 MHz)
	Modems opcionales	UMTS/HSPA+, CDMA/1xRTT/EV-DO, LTE
	Tipo de antena	Integrada (oculta)
	Canales de datos	SMS y TCP/IP
	Protocolo	Propietario cifrado
Localización	Tipo	GPS, GLONASS (opcional)
	Tiempo para el primer arranque	1 s (hot start)
	(TTFF)	
	Exactitud de posicionamiento	2.5 m CEP (50%), velocidad: 0.2 m/s (50%)
	Tipo de antena	Incorporada (oculta)
Puerto COM	Tipo	TTL
	Velocidad	115200 bps (por defecto)
Entradas/Salidas	Entradas digitales	Max 3
(I/Os)	Salidas digitales	Max 2
(1/05)	Entradas análogas	Max 1 (1 salida digital puede ser convertida a análoga)
Acelerómetro	Tipo	3-Ejes, 20 mg exactitud, hasta 8 g
	Propósito	Identifica y reporta eventos de impacto y accidente
Sistema de alarma	Inmovilizador	Externo – Parada Gradual
	Opciones de desarme	Teclado, Dallas Key, Control Remoto, Teclado RF
	Tamaño	21H x 60W x 57L (mm)
Dimensiones		0.82H x 2.36W x 2.24L (pulgadas)
	Peso	120 (g) 4.23 (onzas)
	Temperatura de operación	-40°C (-40°F) hasta +60°C (140°F)
Ambientales	Temperatura de almacenamiento	-40°C (-40°F) hasta +85°C (185°F)
	Humedad	Max 90%