

VizComm™ Prime

Rastreo de carga global preciso, rentable y de fácil implementación

El rastreador VizComm™ Prime es un dispositivo celular con tecnología 3G global que ofrece desempeño destacado a un precio básico razonable. La unidad es ideal para rastreo en tiempo real con fines de gestión de desempeño de seguridad y logística. El GPS asistido por GSM/GPRS permite que el rastreador VizComm Prime aproveche la tecnología de ubicación/localización para intensificar las señales de GPS con triangulación de torre de telefonía celular para lograr precisión de ubicación en tiempo real, incluso en entornos con comunicación deficiente, como remolques sellados y contenedores de embarque.

La precisión y la exactitud son componentes clave para un rastreo de carga eficaz a nivel mundial. Sin embargo, la conveniencia es la clave para un cumplimiento estricto; los procesos fáciles de implementar son los que se adoptan y se siguen con frecuencia. La complejidad operativa puede inhibir la implementación y la adopción de un programa bien estructurado. La simplicidad de un solo uso del rastreador VizComm Prime accionado por batería, junto con el pulsador de arranque y un visor LCD intuitivo, contribuirán a garantizar el cumplimiento a lo largo de una cadena de suministro global. Para envíos más largos o aquellos que requieren informes más frecuentes, el rastreador VizComm™ Prime Extended incluye todas las características de un rastreador estándar VizComm Prime pero con el doble de capacidad de la batería.

El rastreador VizComm Prime cuenta con contramedidas de interferencia sofisticadas. El dispositivo tiene la capacidad de detectar y actuar en caso de intentos de interferencia.

Funciones y beneficios principales

- Rastreo de ubicación en tiempo real para admitir tanto aplicaciones de logística como de seguridad.
- La cobertura celular 3G con GSM/GPRS proporciona fijaciones de ubicación precisas a nivel mundial.
- Viene completamente configurado y cargado con arranque sencillo mediante pulsador para una fácil implementación.
- Los sensores detectan la temperatura, la luz y el movimiento, además de admitir diversas aplicaciones de monitoreo.
- Optimización de las configuraciones amplias y flexibles para aumentar la eficiencia de la batería: intensidad de temperatura y luz para detección de acceso no autorizado, modo "siempre encendido", hibernación programada y activación automática al estar en movimiento.
- Intervalos de reporte ajustables.
- Devoluciones sin inconvenientes; se fomenta el reciclaje.
- Funciona junto con una aplicación de rastreo segura y basada en Internet.

- Detección de interferencia y contramedidas contra la interferencia de señal.
- Disponible en un modelo de uso extendido





Especificaciones de VizComm™ Prime

	VizComm Prime	VizComm Prime Extended
Tipos de sensores	Temperatura, luz, movimiento, detección de interferencia	
Dimensiones	132.05mm L x 148.07mm A x 25.2mm A	170.05mm L x 148.41mm A x 26.72mm A
Peso	15.2 onzas	23.3 onzas
Batería	10.4Ahr	20.8Ahr
Clasificación de protección ambiental	IP64	
Sensibilidad del sensor de luz	0-400 lux	
Material de la carcasa	Plástico ignífugo con clasificación de inflamabilidad UL 940-V0	
Bandas de frecuencia celular	GSM/GPRS/EDGE: Cuádruple banda 850/900/1800/1900MHz UMTS/HSPA+: Cinco bandas 800/850/900/1900/2100MHz	
Tipo de batería	Batería de iones de litio interna de alta capacidad	
Temperatura de funcionamiento	De -15 °C a +55 °C	
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a +60 °C	
Rango del Sensor de Tempertura	De -15 °C a +55 °C	
Constelaciones de GNSS	GPS, GLONASS	
Certificaciones	FCC; CE; RoHS; PTCRB; RTCA/DO-160G; EN61000-6-3:2007+A1:2011; EN61000-6-1:2007+A1:2007; EN60950-1 2.ª ed.; IEC62133; UN-38.3; GHOST	
Interfaz del dispositivo	Botones de arranque (Start) y parada (Stop), pantalla de estado LED	

Sensitech Inc. is focused on delivering supply chain visibility solutions that track, monitor and protect products for global leaders in the food, life sciences, consumer goods, and industrial markets. Our solutions are focused in three key areas: quality and compliance, supply chain security, and logistics performance management. Quality and compliance solutions address temperature-sensitive, complex supply chains focused on delivering the highest quality possible, while our supply chain security solutions help to mitigate risks associated with theft, diversion and chain of custody. Sensitech's logistics performance solutions deliver origin-to-destination, real-time transparency to any in-transit journey. Sensitech Inc. is an ISO 9001:2008 company, headquartered in Beverly, Mass., with more than 35 sales, service and distribution locations around the world. Sensitech is a part of UTC Climate, Controls & Security, a unit of United Technologies Corp., a leading provider to the aerospace and building systems industries worldwide. Visit www.sensitech.com for additional information. © 2019 Sensitech Inc. All Rights Reserved. Unless otherwise indicated, all trademarks and service marks are the property of Sensitech Inc.