

Rastreador de equipos sin motor

HOJA DE DATOS DE AG41



DESCRIPCIÓN GENERAL

El rastreador de equipos sin motor AG41 es ideal para monitorear equipos móviles de gran valor, lo que incluye vagones de ferrocarril, contenedores intermodales, equipos de construcción, contenedores de basura, baños portátiles, elevadores, etc. Permite hacer controles por GPS dos veces al día y cuenta con una batería de alta capacidad que dura de 4 a 5 años y una cubierta robusta resistente al agua.

El modelo AG41 permite incrementar el uso de los equipos, recuperar los productos robados y optimizar la gestión de los grupos de inventario. Forma parte del sistema integral de sensores de Samsara que combina soluciones de seguimiento de equipos, de gestión de flotas, de seguridad y de cumplimiento en una sola plataforma.

Especificaciones técnicas

Conexión de datos móviles

Datos móviles	Conexión móvil 4G LTE y respaldo 3G cuando la red LTE no está disponible. LTE: cuatribanda 2/4/5/12. 3G: doble banda 2/5. Área operativa: Estados Unidos, Canadá, México
Almacenamiento sin conexión	La memoria flash incorporada permite registrar los datos cuando no es posible conectarse a Internet.
Comunicaciones seguras	Conexión a Internet segura mediante el protocolo SSL con encriptación AES de 256 bit (grado militar).

Seguimiento de ubicación

GPS	El sistema de posicionamiento avanzado realiza una lectura simultánea de diversos sistemas satelitales independientes, incluidos los sistemas globales de navegación por satélite GPS y GLONASS. Cuenta con una antena interna que facilita la instalación discreta. Cuenta con una sensibilidad de 162 dBm líder en la industria y un plazo para reparaciones de 1 segundo (arranque en caliente).
Frecuencia de los controles	2 veces al día

Suministro de energía

Batería	Capacidad de la batería interna: 12.5 Ah Duración típica de la batería: 4-5 años (2 controles por día). La duración real de la batería puede variar a causa del frío extremo o la fuerza de la señal. Retire la tapa de activación al almacenarlo en interiores para preservar la duración de la batería.
---------	---

Cubierta

Material	Terminal telemático: Policarbonato estabilizado contra los rayos UV Placa de montaje: Acero inoxidable con recubrimiento en polvo y resistente a la corrosión
Dimensiones	105 x 152 x 47.5 mm (4.1 x 6.0 x 1.9 pulgadas)
Peso	510 g
Temperatura operativa	Operación: -40 ° C a 80 ° C
Calificación IP	IP 67 (impermeable y resistente al agua si se sumerge hasta 1 m)

Características del software en la nube de Samsara

Características del software	Seguimiento de la ubicación en el mapa Alertas en tiempo real (mensajes de texto, mensaje de correo electrónico) Informes operativos: Uso, inventario y tiempo en el lugar API para desarrolladores
-------------------------------------	--

Información para los pedidos

Rastreador de equipos sin motor

HW-AG41	Rastreador de equipos sin motor de Samsara (requiere licencia)
---------	--

Licencia de los terminales telemáticos (una por terminal telemático)

LIC-AG4-ENT	Licencia Enterprise para terminales telemáticos AG41, la cual incluye software alojado, conexión móvil, actualizaciones de software permanentes, mantenimiento y soporte.
LIC-AG4-EXPRESS	Licencia Express para terminales telemáticos AG41, la cual incluye software alojado optimizado para las flotas de pequeñas empresas, conexión móvil, actualizaciones de software permanentes, mantenimiento y soporte.