

Rastreador de activos no motorizados

Hoja de datos AG51 (AG51-UE)



DESCRIPCIÓN GENERAL

El rastreador de activos no motorizados AG51 es un rastreador del tamaño de una billetera ideal para supervisar activos como contenedores intermodales, equipos de construcción, contenedores de basura, torres de iluminación y otros activos móviles. Cuenta con comprobaciones GPS personalizables, pilas AA reemplazables por el usuario que duran entre 3 a 5 años y una carcasa reforzada e impermeable. La AG51 permite aumentar la utilización de los activos, recuperar lo robado y optimizar la gestión del inventario de existencias. Forma parte de la nube de Operaciones conectadas de Samsara, lo que te permite capturar datos que te ayudan a dirigir tus operaciones de forma más eficiente, segura y sostenible.

CONECTIVIDAD

Celular	LTE Cat M1 y NB-IOT Área de operación: Estados Unidos, Canadá, Reino Unido, México, Europa
Almacenamiento fuera de línea	Memoria flash integrada para almacenar los datos cuando la conectividad a Internet no está disponible
Seguridad	Toda la conectividad a Internet está asegurada mediante HTTPS con cifrado TLS

Especificaciones técnicas

UBICACIÓN

GPS	Sistema avanzado de posicionamiento que lee simultáneamente desde múltiples sistemas de satélites independientes, incluido el GPS. Antena interna para una instalación discreta
Comprobación por defecto	2 comprobaciones al día

ENERGÍA

Batería	<p>3 pilas AA Energizer L91 reemplazables por el usuario</p> <p>Duración normal de las pilas de 3 a 5 años con 2 comprobaciones al día. La duración real de la batería puede verse afectada por la temperatura extrema, la baja intensidad de la señal de telefonía móvil o el aumento de las comprobaciones</p> <p>Si tienes dudas sobre el uso seguro de los dispositivos con pilas AA, comunícate con el departamento de seguridad de tu empresa</p>
---------	---

CARCASA

Material	Policarbonato estabilizado a los rayos UV
Dimensiones	110 × 81 × 31 mm
Peso	168 g
Temperatura de funcionamiento	-40 °C a 60 °C
Clasificación IP	IP67 (resistente a la intemperie y al agua hasta 1 metro de inmersión) IP69K (máxima resistencia a la alta presión y a la limpieza a altas temperaturas)

Especificaciones técnicas (continuación)

CARACTERÍSTICAS DEL SOFTWARE SAMSARA CLOUD

Características	Rastreo de la ubicación en el mapa Ubicación aproximada basada en celulares y WiFi API para desarrolladores Alertas Geocerca
-----------------	--

INSTALAR ACCESORIOS

Qué incluye	2 tornillos Phillips y 3 pilas AA Energizer L91
-------------	---

Reglamento

REGLAMENTO DE IC

Este dispositivo cumple con los estándares RSS exentos de licencia de Industry Canada. El funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones:

- (1) Este dispositivo no puede causar interferencias; y
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas las que puedan causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Este equipo cumple con los límites de exposición a RF del Ministerio de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá que se establecen para un entorno no controlado. Este equipo debe ser instalado y operado de manera tal que se garantice una distancia mínima de 20 cm a cualquier persona en todo momento.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Declaración de exposición a la radiación de IC:

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de Canadá que se establecen para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y funcionar con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y tu cuerpo.

IC Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme Canada limites d'exposition aux radiations dans un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à distance minimum de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Reglamento (continuación)

DECLARACIÓN DE INTERFERENCIAS DE LA COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES (FCC)

Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites de un dispositivo digital de clase B, de acuerdo con la parte 15 de la normativa de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se puede garantizar que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse al apagar y encender el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir las interferencias mediante una de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor
- Conectar el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor
- Consultar al distribuidor o a un técnico de radio/televisión con experiencia para obtener ayuda

Advertencia de la FCC: Cualquier cambio o modificación no aprobada expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar este equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de la normativa de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Advertencia de la FCC: Cualquier cambio o modificación no aprobada expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar este equipo.

Declaración de exposición a la radiación de la FCC:

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC que se establecen para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y tu cuerpo.

Este transmisor no debe estar ubicado ni funcionar junto con ninguna otra antena o transmisor.