RASTREADOR GPS SOLAR · 2.500 MAH

Rastreador Solar 2.500 mAh

Rastreador 4G compacto con panel solar para remolques, contenedores, camiones y equipos estacionados. Sin cables.

4G LTE | IP67 | 150 g



candadosatelitalsolar.com

DE UN VISTAZO

Compacto, solar y sin cables



100 días

En reposo reportando cada 30 minutos, sin sol

< 1,5 m

Precisión con GPS, Galileo, BeiDou y QZSS

2.500 mAh

Batería que recarga el panel solar

150 g

Compacto, 88 × 60 × 31 mm, IP67

Certificado: CE · FCC · IC · RCM · RoHS · NBTC · ATEX · CITC · TDRA

CARACTERÍSTICAS

Rastree activos sin cables ni instalador

Solar, sin cables

2.500 mAh que recarga el sol, hasta 100 días en reposo sin sol.

Rastreo GPS

GPS, Galileo, BeiDou y QZSS por 4G LTE Cat 1, con respaldo 2G.

Montaje flexible

Imán, tornillos o cinta de doble cara en cualquier activo.

Alertas de movimiento y retiro

Inicio de movimiento, estacionamiento y retiro del activo.

Sensores Bluetooth 5.3

Temperatura, humedad, puerta, botón de pánico y relé.

Compacto y resistente

150 g, IP67, de -30 °C a +80 °C, certificación ATEX.

INSTALACIÓN

Se instala en cualquier superficie en minutos



Imanes

Se fija a remolques y contenedores metálicos en segundos.



Tornillos

Montaje permanente en cualquier superficie.



Cinta de doble cara

Montaje limpio en superficies lisas.

Sin cables y sin técnico. Reporta cada 10 minutos o más, ideal para activos estacionados, y avisa si lo retiran del activo.

APLICACIONES

Dónde usar el rastreador solar 2.500 mAh

Remolques
Reporta enganchado, estacionado o almacenado.

Contenedores
De origen a destino con historial de ruta.

Carga refrigerada
Con sensores Bluetooth de temperatura y puerta.

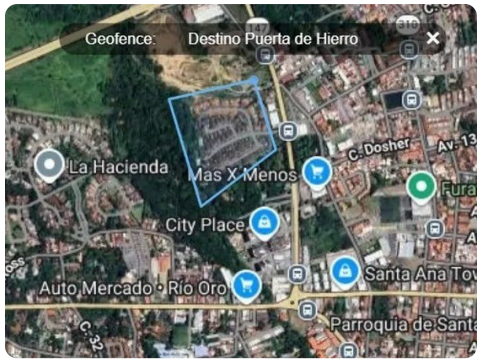
Maquinaria y equipo en patio
Plantas eléctricas, compresores y equipo estacionado.



Rastreo de ruta en la plataforma

PLATAFORMA DE RASTREO GPS

Todos sus activos en un solo lugar



Plataforma web y app para Android y iOS

- Mapa en vivo y recorridos históricos
- Más de 130 alertas por app, correo y sonido
- Geocercas circulares, poligonales y por ruta
- Reportes programados por correo
- Comparta la ubicación en vivo con un enlace

ESPECIFICACIONES

Especificaciones técnicas

Red	4G LTE Cat 1, respaldo 2G GSM
Posicionamiento	GPS, Galileo, BeiDou, QZSS, < 1,5 m
Batería	2.500 mAh Li-Po, 3,6 V + panel solar
Reposo	Hasta 100 días a 30 min, sin sol
Reportes	Cada 10 minutos o más
Carga	Solar, o USB-C
Sensores	Temperatura integrada, alerta de retiro
Bluetooth	BLE 5.3 para sensores y accesorios
Geocercas	Ilimitadas en plataforma · 64 en el equipo

Memoria sin señal	Hasta 60.000 posiciones
Seguridad de datos	MD5 / AES128 · TCP, UDP, MQTT, SMS
Actualizaciones	Remotas (FOTA)
Protección	IP67 · -30 °C a +80 °C
Dimensiones	88 × 60,4 × 30,7 mm
Peso	150 g
Montaje	Imán, tornillos, cinta de doble cara
Certificaciones	CE, FCC, IC, RCM, RoHS, NBTC, ATEX, CITC, TDRA

4G LTE FDD Cat 1	B1 / B2 / B3 / B4 / B5 / B7 / B8 / B12 / B13 / B17 / B18 / B19 / B20 / B25 / B26 / B28 / B66
4G LTE TDD Cat 1	B34 / B38 / B39 / B40 / B41
2G GSM	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz

ACCESORIOS BLUETOOTH

Agregue sensores y controles por Bluetooth



Sensor de Puerta y Temperatura

Aperturas de puerta con hora y ubicación, más la temperatura de la carga.



Sensor de Temperatura y Humedad

±0,2 °C y ±2 % HR, con alertas por sensor de luz.



Botón de Pánico e Identificación

Identifica a cada conductor y envía un SOS con un toque.



Relé Bluetooth

Control remoto de bomba de combustible, arranque o A/C.

Todos los accesorios reportan a la misma plataforma.

CONTACTO

Información y pedidos

Qué incluye

- 1 × Rastreador Solar 2.500 mAh
- SIM multioperador internacional (accesorio adicional)

¿Preguntas?

Escríbanos por WhatsApp para pedidos, dudas técnicas y la configuración en la plataforma de rastreo.

WhatsApp +506 8305 0652

candadosatelitalsolar.com

Enviamos a cualquier país