



Conectando el mundo, potenciando su organización



www.connectasat.com



 **GSatSolar**

GSatRancher

Soluciones de Rastreo
para la Industria Ganadera



www.connectasat.com



Monitoreo de Ganado Costo Eficiente

Saber dónde están tus animales debería ahorrarte dinero, ¿por qué pagar más?



Localización Satelital con Energía Solar

Cada unidad cuenta con un panel solar para la recarga de la batería.



Mapeado, Alertas, Geocercados

El GPS muestra la historia de rastreo de tu ganado en un mapa y proporciona información valiosa.



Material Resistente y Seguro

Nuestros plásticos de grado médico son seguros para el contacto con el ganado y tan resistentes como un toro.



Sujeción Superior de Etiqueta Auricular

Se sujeta de forma segura con un pasador sencillo, o con un doble pasador para los toros más difíciles.



Etiqueta y Rastrea

Comienza hoy en solo tres pasos: Activa • Etiqueta • Rastrea



Software de Rastreo y Servicio de Datos

GSatRancher ha sido diseñado para simplificar la vida en la industria ganadera e introducir la rastreabilidad de cría a corte para animales que pastan en el campo. Los patrones de movimiento de tus animales pueden enseñarte mucho más que simplemente dónde están localizados. Puedes estimar el aumento de peso promedio diario, monitorear la salud de tus animales, los patrones de rotación de pastoreo y el uso de fuentes de agua. Con el GSatRancher, ahora es posible acceder a estas soluciones que antes eran económicamente inalcanzables.

Disponible en Android y iOS

- Conectividad Bluetooth
- Actualizaciones de firmware automáticas
- Actualizaciones de configuraciones automáticas
- Obtén diagnósticos sobre la salud de tu dispositivo
- Busca, descarga e instala GSatSolar en la tienda de aplicaciones de tu teléfono celular

Características

- Utiliza un aplicador estándar
- Incluye 3 años de rastreo
- Mapas con historial de ubicaciones
- Obtén información valiosa sobre tu ganado
- Aumento de peso diario promedio
- Monitoreo de consumo de agua
- Opciones de personalización



Especificaciones

Dimensiones	Longitud: 57.1mm (2.25") Ancho: 31.8mm (1.25") Altura: 17.8mm (0.70")	Altitud	Rango (recomendado): 40,000 pies
Peso	Terminal: 22.2 gramos (0.783oz) Etiqueta auricular: 4 gramos (0.141oz) Clip multipropósito: 5 gramos (0.176oz)	Protección contra elementos	Clasificación IP: IP68 (certificación pendiente) A prueba de polvo: sin entrada de polvo, protección completa contra el contacto Inmersión en líquidos hasta 1 metro de profundidad durante 30 minutos
Método de carga	Solar	Transmisores/ Chipsets	Módulo Transmisor FCC ID: L2V-ST100 IC: 3989A-ST100 Chip GPS: ZOE-M8 Chip BLE: NRF 52832
Velocidad de carga solar	.125 vatios	Tipo de receptor GPS	Motor u-blox M8 de 72 canales GPS/QZSS L1 C/A GLONASS L10F BeiDou B1I Galileo E1B/C
Batería	Tipo: Polímero de litio Tiempo de recarga: Depende de la exposición al sol Capacidad: 150mAh Contenido de Litio: 0.054 gramos (0.002 onzas)		
Temperatura	Máxima (recomendada): 50°C Mínima (recomendada): -30°C		

Conéctate ahora

Cobertura Satelital

El GSatSolar es un terminal por satélite con una importancia crítica por su capacidad para ofrecer IoT y funcionalidades de cobertura remota. La mayoría de los rastreadores de bajo coste que existen en el mercado para activos pequeños no cuentan con la capacidad para informar fuera del alcance de la red terrestre. GSatSolar aprovecha la red de satélites Globalstar para proporcionar soluciones fuera del alcance de la red. En cualquier lugar donde un GSatSolar pueda ver el sol y enlazarse con un satélite Globalstar, los responsables de activos podrán rastrear sus unidades.



*Mapa de cobertura a julio de 2023. La cobertura puede cambiar en cualquier momento.

Ya sea que pertenezcas a una empresa global o hagas parte de una pequeña empresa, podemos ayudarte a fortalecer tu negocio con el poder de la conectividad por satélite.

Empieza hoy mismo.