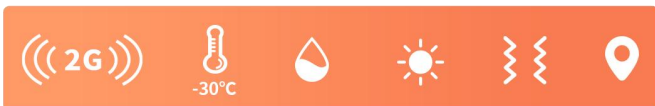




V5A (2G-120) Monitorización en tiempo real (un solo uso)



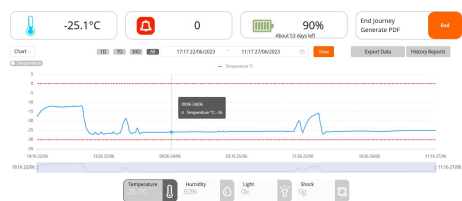
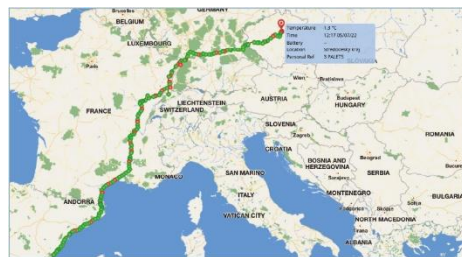
Frigga@ V5A (2G-120) es un dispositivo de un solo uso que controla la temperatura, la humedad, la luminosidad, impactos y la ubicación en tiempo real.

El producto funciona perfectamente en el rango de temperaturas de -30°C a +70°C, apto para envíos aéreos, marítimos, ferroviarios y por carretera.

Frigga@ V5A (2G-120) es una herramienta de visibilidad en tiempo real con todas las funciones, robusta, versátil y de bajo coste para el transporte y almacenamiento de la cadena de suministro de alimentos, que incorpora mecanismos de alerta para garantizar acciones correctivas a tiempo, y análisis de datos automatizados para el cumplimiento satisfactorio y la mejora de los procesos.

Características principales y ventajas

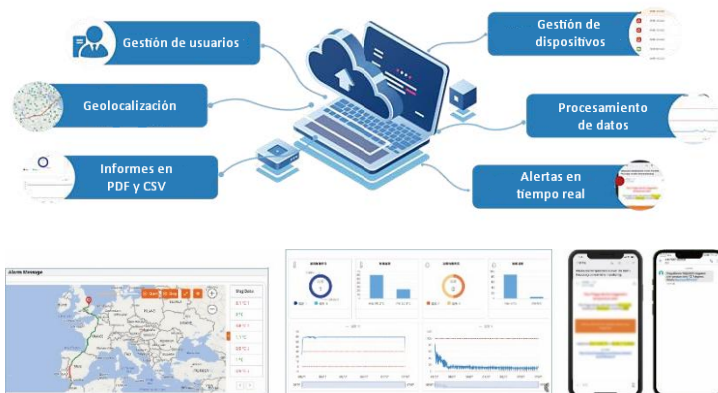
- Control en tiempo real de la temperatura, humedad, luminosidad, impacto, ubicación y seguimiento de rutas. Rango de temperatura de -30 °C a +70 °C
- Notificación y alarma en tiempo real de la información sobre temperatura y ubicación para prevenir y hacer frente a los riesgos causados por las fluctuaciones de temperatura
- Envía alertas en tiempo real por correo electrónico, SMS, APPs (Android e IOS)
- Diseño de sistema dual: El informe en PDF se puede descargar a través del puerto USB o de forma remota a través de la plataforma en la nube de Frigga
- Almacenamiento local de gran capacidad, sigue grabando y almacenando durante el modo sin conexión. Retransmisión de datos una vez restablecida la señal. Sin pérdida de datos
- Admite la configuración remota de parámetros, la modificación del umbral de alarma y el ajuste de la duración de la batería
- Pantalla táctil, fácil de usar



FRIGGA® Cloud - Plataforma en la nube

La plataforma en la nube de Frigga proporciona una visibilidad completa de la cadena de suministro en tiempo real. La plataforma admite un uso global y ofrece los siguientes servicios a lo largo de todo el proceso:

- Alarma de temperatura en tiempo real
- Luminosidad y localización en tiempo real
- Avisos de llegada
- Reproducción dinámica de todo el trayecto
- Almacenamiento de datos a largo plazo
- Informe de análisis de datos
- Cumple con las normas GSP/FDA
- Disponible para móvil y PC



FRIGGA® V5A (2G-120) ESPECIFICACIONES

Uso	Uso único, hasta 120 días
Información en la nube	Temperatura, humedad, luminosidad, impacto, localización y seguimiento de ruta
Sensor de temperatura	Sensor digital de temperatura interno, Texas Instruments (TI)
Rango de temperatura	-30 °C ~ 70 °C (-22 °F ~ 158 °F)
Precisión de temperatura	±0,5 °C (-20 °C ~ +40 °C); ±1 °C otros rangos
Rango de humedad	5% ~ 95% RH
Precisión de humedad	±3% (20% ~ 80% RH); ±5% otros rangos
Resolución (temperatura / humedad)	0,1 °C / 1% RH
Rango de luminosidad	0~52.000 lux, detecta si se abren las puertas o la caja
Memoria	Hasta 28.800 lecturas
Tipo de localización	LBS (Servicio basado en localización)
Comunicación móvil	Red 2G
Tarjeta SIM	Interna incrustada (itinerancia global de datos)
Vida útil	12 meses
Uso	120 días de uso con un intervalo de conexión de 120 minutos
Intervalo de grabación	10 min. (configurable a través de la plataforma)
Intervalo de conexión	10 min. (10, 20, 30, 60, 120 min., configurable a través de la plataforma)
Protección	IP64
Informe PDF de la cadena de frío	Informe PDF a través USB2.0, Plataforma en la nube o Frigga Track (aplicación móvil)
Dimensiones / peso	103 x 61,3 x 23 mm / 160 gramos
Certificados	FCC, CE, RTCA/DO-160G, UN38.3, ROHS y WEEE
Rango temperatura almacenamiento	-10 °C ~ +55 °C