

# TTU-720



## CalAmp TTU- 720

Rastreador de activos de uso rudo con batería incluida y antenas internas para supervisión de cualquier activo (Maquinaria, Cajas de Tráiler, Planas, Equipo Pesado, Automóviles de Lujo o Carga Especializada).

### Descripción

El TTU-720™ está diseñado para admitir implementaciones por varios años con el motor de inteligencia; Programación Inteligente Embebida del Equipo (PEG), que permite un rendimiento de larga duración para obtener información confiable sobre el estado de los activos. Ideal para activos sin alimentación en entornos extremos y de difícil acceso, este rastreador de activos cuenta con una carcasa resistente a la intemperie y antenas internas para una instalación sencilla.

### Beneficios

- Antenas Internas.
- Resiste al agua IP67.
- Modo de ahorro de energía (dormir).
- Detección de movimiento.
- Administración, configuración y actualización remota.
- Instalación discreta y sencilla.

## Características

- Conectividad HSPA / GSM / GPRS.
- Antenas internas incluidas (GPS, Celular).
- Larga duración de batería (hasta 5 años) Batería 3.7 Vcc, 5700 mAh Litio
- Funciones de administración de alimentación, activación por movimiento.
- Motor de inteligencia embebida (PEG) integrado.
- Dimensiones 55 x 55 x 260 mm. Peso 907 gr.

## Funcionalidades

- Reporte del nivel de batería.
- Idóneo para el rastreo de activos en entornos extremos y difíciles.
- Configurable para reportear en un horario determinado.
- Control de encendido de receptor de GPS y módulo celular.
- Eventos por distancia - Alertas de exceso velocidad o de movimiento.

## Especificaciones técnicas

• GSM / GPRS	• 850/900/1800/1900 MHZ
• HSPA / UMTS	• 900 (VIII)/800 (VI)/850 (V)/1700 (IV)/1900 (II)/2100 (I) MHz
• GPS	• GPS, GLONASS, SBAS Engine (WAAS, EGNOS, MSAS, GAGAN) • 55 canales
• Sensibilidad de rastreo	• -167 dBm (manejador de base de datos)
• Sensibilidad de adquisición	• -157 dBm (manejador de base datos)
• Protocolo	• UDP /SMS
• Temperatura	• -30° C, +75°C (en funcionamiento) • -40°C, + 85°C (almacenamiento)
• Vibración y golpes	• U.S. Military Standards 202G, 810F, SAE J1455
• ESD	• IEC 61000-4-2 (4KV test)

Disponible con:



Cal/Amp®