



# GPI BAG Everlast

➤ Solución autónoma de localización GPS con seguridad para localizar y securizar mercancías, bienes, y maquina-herramientas.

## Características Clave:

- Tecnología **GPS / GLONASS** y **A-GPS** de última generación.
- Comunicación **GSM / GPRS** **cuatribanda** con cifrado de datos patentado.
- Batería recargable de Litio-ion de alta capacidad con **2.600 mAh** (una posición diaria / 1 año y medio).
- Acelerómetro integrado que envía alertas ante movimientos, caídas o accidentes.
- El acelerómetro envía alertas si se manipula o roba su maquinaria / mercancía.
- Protección **IP 65** incorporada. Protección total contra Polvo & Agua.
- Eventos y avisos Perimetrales programables (salidas y entradas de zonas).
- Visualización de tracking, informes, y programación de alertas desde la plataforma "**GPI WEB**".
- Notificaciones y alertas por **APP/EMAIL/WEB** a través de "**GPI WEB**" y **APP (Android&iPhone)**.
- Tarjeta **M2M** de datos incluida en la mensualidad.\*(opción Roaming Global)
- Cumple con todos los certificados de industria en la **CE**. (**TÜV, FC, E1, RoHS**)
- **2 años de garantía** en el dispositivo.



# GPI BAG Everlast

## Especificaciones generales



		Personal Bag	Personal Compact	BAGEVERLAST
Batería	Tipo	Lithium-ion	Lithium-ion	Lithium-ion
	Capacidad	3.7V, 1800 mAh	3.7V, 400 mAh	3.6V, 2.600 mAh
Temperatura	De funcionamiento	-20°C a +60°C -40°C a +85°C		
Humedad		Por encima de 90%	Por encima de 100%	
Measurement		75 x 62 x 31 mm, 75 gramos	45 x 33 x 17 mm, 60 gramos	165 x 35 x 40 mm, 200 gramos
Comunicación Celular	GSM/GPRS por defecto Modems opcionales Antena tipo Canales de Datos Protocolo	Quad Band (850, 900, 1800, 1900) UMTS/HSPA+, CDMA/1xRTT/EV-DO Integrada (concealed) SMS & TCP/IP Proprietaria – encriptada		
Tipo de RED	Datos M2M	GSM, GPRS y SMS		
Mensajes	SMS GPRS	Encrypted Protocol TCP/IP over PPP		
GPS	Sistema Receptor y Antena Protocolo Precisión adquiriendo	GPS, GLONASS Interna NMEA (Binary format): 10m CEP (50%) Velocity: 0.2m/s (50%) 1 second (Default) All-In-View solution 2-Satellite solution, A-GPS		
	Navigation Ratio update Método de navegación  Time to First Fix (TTFF)	Hot Start: 2 sec Warm Start: 10 sec Cold Start: 50 sec		
	Antena	Integrada		
CPU	Static RAM	128 Kb		
	Nonvolatile Memory Flash Memory	34 Kb 2048 Kb		
Sensores de Luz	Resolución Sensibilidad	0.025 LUX 0 - 104,448 LUX (luz solar)		N/A
Temperatura	Rango	from -20°C to +60°C ±1.0°C		N/A
Accelerómetro	Precisión	3 Ejes, 0.1g de resolución		3 Ejes, 0.1g de resolución
Puerto de acceso	Tipo	TTL (USB cable disponible)		
Tipos de Consumo	Sleep/Idle	0.05 mAh		
	GPS only GPRS only GPS and GPRS	75 mAh 100 mAh 165 mAh		
Duración de la Batería	Transmisiones	Cada 10 minutos Cada 6 horas Cada 24 horas	Cada 10 minutos Cada 6 horas Cada 24 horas	Cada 24 horas
	Tiempo de funcionamiento	30 horas 45 días 150 días	10 días 13 días 45 días	1,5 años

GPI Personal Compact > La solución GPS tecnológicamente más avanzada del mundo en el tamaño más reducido posible. Ideal para localizar y securizar personas, maquinaria, mercancías, bienes , bicicletas, animales, etc ...

GPI Personal Bag > Dispositivo GPS compacto con gran duración de batería y sensores de seguridad para proteger su mercancía, maquina-herramienta ó bienes en distancias medias, o largos periodos de tiempo.

GPI BAG Everlast >Dispositivo GPS autónomo de alta duración (hasta 3 años con batería de litio no recargable y 1,5 años con batería recargable) para proteger sus containers, maquinaria de obra, y bienes , durante periodos de tiempo extremadamente largos.

