



www.servisatelperu.com

Corporación Servisatel Perú S.A.C.

“ Rastreo y Ubicacion Satelital ”



Central (01) 4557614



RPM: #945414091 RPC: 980752272



infogps@servisatelperu.com



SP8502

Portable Compacto GPS de Rastreo

El GPS Personal Skypatrol SP8502 es de tamaño ideal para su portabilidad, discreción y durabilidad, siendo perfecto para rastrear personal de campo, ancianos y niños. En negocios, Transporte de Mercancías de Valor, el SP8502 puede usarse para monitorear y medir el movimiento del empleado, pero también provee un nivel de seguridad con la activación del botón de alerta. Aplicaciones típicas comprenden oficiales de seguridad / policía, fuerza de ventas y mensajeros. A la familia, proporciona paz mental todo el tiempo. Puede localizarlos desde cualquier teléfono inteligente o computador, y ellos podrán alertarlo con un correo electrónico o mensaje de texto. Incluso, podrá Configurar hasta alertas en caso de que sobrepasen el perímetro establecido Geo Cerco, Monitoreo constante por nuestra plataforma Web 24/7 los 365 días del año, acceso remoto para móviles y PC desde cualquier equipo no importa donde estés solo necesitas conectarte a internet.

CARACTERÍSTICAS

- Batería de iones de litio de gran tamaño que ofrece un funcionamiento prolongado entre cargas
- Acelerómetro de 3 ejes para la alerta de movimiento con umbrales configurables
- Monitoreo de voltaje y notificación de baja batería
- Sensores de luz y temperatura incorporados



Geo-Cercas



Memoria Interna



Batería de Respaldo



BOTON DE PANICO



Fabricación Americana



www.servisatelperu.com



www.servisatelperu.com

Av. Miguel Grau 239 - 247 Of. 29 Lima – 1

ventas@servisatelperu.com / ventas1@servisatelperu.com

www.servisatelperu.com

BROCHURE - SERVISATEL PERU S.A.C. - infogps@servisatelperu.com



www.servisatelperu.com

**Corporación
Servisatel Perú S.A.C.**

“ Rastreo y Ubicacion Satelital ”



Central (01) 4557614



RPM: #945414091 RPC: 980752272



infogps@servisatelperu.com



SP8502 Especificación

GPS

Receptor	50 canales GPS (con SBAS) SBAS: WAAS, EGNOS, MSAS, GAGAN
Precisión de Localización	2,0m CEP (con SBAS)
Sensibilidad de Rastreo	-162dBm
Sensibilidad de Adquisición	-147dBm
Capacidad AGPS	Si

CELULAR

Soporta Data	SMS, UDP o GPRS/EDGE/HSPA
Bandas Operativas	GSM/GPRS: 850/900/1800/1900
Potencia de Salida GSM/GPRS	850/900 32.5dB 1800/1900 29.5dB
Audio	Digital y Análogo

INTERFAZ

Antena Celular	Interna
Puerto Serial	Vía puerto USB
Bluetooth	Opcional
Botón SOS Inteligente	Si
Notificaciones	Monitoreo de voltaje y baja batería
Acceso SIM	Interna

COMPONENTES

Acelerómetro de 3 Ejes	Incorporado para alerta de movimiento con umbrales configurables
Sensor de Luz	Opcional
Sensor de Temperatura	Opcional

ELÉCTRICAS

Voltaje Operativo	Batería interna de 4,2V
Consumo de Energía	Típico 200µA @4,2V (dormido) Típico 21,5 mA @ 4,2V (conexión SMS+UDP, GPS apagado) Típico 89,9 mA @ 4,2V (rastreo activo)
Batería	Recargable de Li-ion 2000mAh o 1300mAh
Energía en Modo Dormido	Ultra bajo
Configuración	Por aire, automático al encender

FÍSICAS

Dimensiones	64,75 x 41,3 x 25,5 mm (w/ 2000mAh) 64,75 x 41,3 x 20,5 mm (w/ 1300mAh)
Peso	85g

AMBIENTALES

Temperatura	-30°C to +70°C (operación) -40°C to +85°C (almacenaje)
Humedad	Hasta 95% sin condensación
Certificaciones	FCC/PTCRB/IC/CE/ROHS/AT&T
RoHS	Conforme

skypatrol®



www.servisatelperu.com

Av. Miguel Grau 239 - 247 Of. 29 Lima – 1

ventas@servisatelperu.com / ventas1@servisatelperu.com

www.servisatelperu.com

BROCHURE - SERVISATEL PERU S.A.C. - infogps@servisatelperu.com