

# SP8703

## GPS Portable



Skypatrol se complace en presentar el nuevo SP8703, el dispositivo portable más avanzado para la gestión y control de personal.

El SP8703 incluye conexión WIFI, Acelerómetro físico de 3 ejes además de botón de pánico.

*Precisión?* Dispositivo con chipset GPS de alta sensibilidad (Rango inferior a 2.5 Metros).



*Mantente conectado, Batería de larga duración y conexión a WIFI.*

### Características

- Conexión WIFI
- GPS Ultra sensible
- Acelerómetro de 3 Ejes
- Batería recargable de 2600mAh
- Botón de Pánico

# SP8703

## Especificaciones



### GPS

Receptor	GPS & GLONASS SBAS: WAAS, EGNOS, MSAS, GAGAN
Precisión de Localización	2.5 Mts. CEP (con SBAS)
Sensibilidad (Rastreo)	-162dBm
Sensibilidad (Adquisición)	-147dBm

### Celular

Soporte de Datos	SMS, UDP o TCP WCDMA Paquete de Datos
Bandas (Mhz)	Quad Band: 850/900 1800/1900 MHz GSM / GPRS: 850/900 33dBm 1800/1900 33dBm WCDMA Band: B1, B2, B4, B5, B8
Potencia de Transmisión	HSPA/UMTS 23dBm

### Dispositivo

Antena Celular	Interna.
Puerto	USB Micro USB.
WIFI	Si
Botón de Pánico	Si
Notificaciones	Batería baja, Desconexión, Etc.
SIM Access	Externa.

### Componentes

Acelerómetro de 3 Ejes	Incorporado, alerta de movimiento configurable.
Indicador LED	Celular GPS WIFI Batería

### Eléctricas

Voltaje de operación	3.7 V Batería interna
Consumo de Energía	Regular 200µA @3.7V (Dormido) Regular 21.5 mA @ 3.7V (SMS+UDP conexión GPS off) TI 89.9 mA @ 3.7V (Transmisión continua)
Batería	Polímero de Litio 2600 mAh
Modo Sleep (Dormido)	Consumo Bajo
Configuración	por el Aire, automática al encenderse

### Físicas

Dimensiones	74.8 x 42.5 x 27 mm
-------------	---------------------

### Ambientales

Temperatura	-20°C to +55°C (En operación) -40°C to +85°C (Almacenado)
Operación en Humedad	95% RH @ 50°C Sin Condensación
RoHS	Cumple.

### Duración de Batería

Sin Reporte	616 Horas
1 Reporte cada 5 Minutos	260 Horas
1 Reporte cada 10 Minutos	304 Horas

skypatrol®