

ST4940 LTE-M

ST3940 3G



SEGURIDAD DE ACTIVOS MÓVILES

Los dispositivos cuentan con un acelerómetro de 3 ejes que le permite la detección de movimiento, envío de alertas por desplazamiento, botón de pánico y alertas de niveles de batería.



Botón de S.O.S.



Batería recargable:



Impermeable:

Cumple IP 65



Opción de arnés con imanes.



ST4940/ST3940



Plataforma de mantenimiento:



Especificaciones técnicas:

Interfaces:

Acelerómetro:

Acelerómetro de 3 ejes (Alerta de movimiento, ahorro de batería).

Fuente de alimentación y conexiones:

Puerto para carga USB

Interfaz de batería:

Conector de 3 pines

Indicador LED:

Operación de red celular & GPS y batería.

Antena para red celular & GPS:

Antenas internas.

Características generales:

Capacidad de memoria:

Hasta 2000 posiciones.

Geo-cercas:

200 circulares.

Tamaño de SIM CARD:

3FF SIM (Micro-SIM)

SIM Holder: Push Push

Batería:

Recargable 3.7V, 1500mAh Li-ion

Batería opcional de: 3000mAh Li-ion.

Consumo de batería:

Modo activo: 40~60 mA

Modo dormido: Menor de 3.5mA

Dormido profundo: Menor de 15uA

Rango de temperatura:

-20°C ~ +60°C

Impermeable:

Cumple IP 65

Tamaño:

50.5 x 75 x 22.5 mm con batería 1500mAh

50.5 x 75 x 32 mm con batería 3000mAh

Peso:

88 g

ST4940



Velocidad de transferencia de paquetes (4G):

LTE categoría M1

Hasta 375 kb/s UL

Hasta de 375 kb/s DL

Frecuencia:

Módulo LTE para uso global; Cat M1/Cat NB1:

FDD LTE: B1, B2, B3, B4, B5, B12, B13,

B17, B18, B19, B26, B28,

LTE TDD: B39 (para Cat. M1 solo)

EGPRS: 850/900/1800/1900MH

Especificación GNSS:

Recepción:

56 Canales

GPS&QZSS L1 GLONASS L1

SBAS: WAAS, ENGOS, MASA.

Frecuencia de actualización:

1 Hz

Precisión:

Posición: 2.5m CEP

SBAS: 2.0m CEP

Adquisición:

Cold start <35s

Warm start <30s

Hot start <1s

Sensibilidad:

Rastreo: -162dBm.

Readquisición: -160Bm.

Adquisición: -148dBm.

EASYTM:

Disponible para un TTFF más rápido.

Entradas y salidas:

ST4940/ST3940:

Botón de encendido.

Botón de S.O.S.

Certificaciones

NYCE • IFT • FCC • PTCRB • IC

ST3940

HSPA/UMTS



Velocidad de transferencia de paquetes (3G):

HSUPA categoría 6, hasta 5.76 Mb/s UL.

HSDPA categoría 8, hasta 7.2 Mb/s DL.

WCDMA PS data, hasta 384 kb/s DL/UL.

Frecuencia:

3G: 800/850/900/1900/2100MHz.

2G: 850/900/1800/1900MHz.

Corea del Sur

B-1506, 32,9

Digital-Ro Geumcheon-Gu

Zip code 153-709

+82 -2- 63 27 5656

Seúl - Corea

Estados Unidos

2598 Fortune Way, Suite I, Vista,

CA 92081

760 295 5006

California – Estados Unidos

México

Prolongación Molliere 450-B

Despacho 201

Col. Ampliación Granada

+52 - 55 5207 0143

+52 - 55 8434 4494

Ciudad de México - México

Colombia

Carrera 16 95-70

Oficina 801

+57 1 7928180

Bogotá - Colombia

Brasil

Av. José Rocha Bonfim, 214,

Condomínio Praça Capital, Ed

Roma, sl.218, Santa Genebra,

Campinas

+55 19 32090681

São Paulo - Brasil