Ficha técnica JM Distech

TK-GH5200

Marca: TELTONIKA

Descripción

Este rastreador autónomo está diseñado para quienes realizan actividades sin supervisión directa de otras personas, por ejemplo, personal sanitario, de mantenimiento, trabajadores sociales, trabajadores solitarios o empleados que trabajan fuera del horario laboral habitual.

El dispositivo facilita el distanciamiento social al tiempo que recopila datos sobre las actividades de los trabajadores durante la jornada laboral.

Su batería de larga duración, la comunicación de voz de alta calidad para emergencias, los cinco botones programables y las funciones clave que lo convierten en uno de los dispositivos más demandados del mercado.

• Admite hasta 5 destinatarios de llamadas/SMS, lo que permite enviar un mensaje de texto o iniciar una llamada al instante cuando se necesita ayuda inmediata.

• Se pueden usar 5 botones programables para: alerta ámbar, acción bajo demanda, seguimiento a demanda y muchos otros eventos

• Escenarios especiales preprogramados para garantizar la seguridad personal de los trabajadores que trabajan solos y de las personas vulnerables.

• Diseño delgado para un uso práctico y diario como portatarjetas de identificación. Se puede llevar colgado del cuello o del cinturón.

Especificaciones

Nombre	TM2500
Tecnología	2G (GSM/GPRS)/GNSS/BLUETOOTH® LE
GNSS	GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, SBAS, QZSS, DGPS
Receptor	33 canales
Sensibilidad de seguimiento	-165 dBm
Precisión	< 3 m
Arranque en caliente / intermedio / frío	< 1 / < 25 / < 35 s
Tecnología celular	GSM
Bandas 2G	Cuatribanda 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
Voltaje de carga	5 V CC con protección contra sobretensión
Batería	Batería de iones de litio de 1050 mAh
Interfaz	5 botones configurables, antena GNSS (interna de alta ganancia), antena celular (interna de alta ganancia), micro-USB 2.0, 3 indicadores LED, ranura para micro-SIM, posibilidad de e-SIM, memoria flash interna de 128 MB.
Temperatura de trabajo	-20 °C a +58 °C
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a +60 °C durante 1 mes; de -5 °C a +30 °C durante 6 meses.
Humedad relativa	Del 5% al 95% sin condensación
Protección	IP 30
Sensores	Acelerómetro
Software	
Escenarios	Zona de residencia, detección de proximidad, exceso de velocidad, caída del vehículo, alarma, geocerca automática, geocerca manual, acción bajo demanda, evento de inactividad, seguimiento bajo demanda.
Modos sleep	Modo GPS de suspensión, suspensión profunda en línea, suspensión profunda, suspensión ultra profunda, modo de bajo consumo
Configuración y actualización de FW	FOTA WEB (solución en la nube), Configurador Teltonika (USB, tecnología inalámbrica Bluetooth®), Configuración por SMS
SMS	Configuración, eventos, depuración
Comandos GPRS	Configuración, Depuracion
Sincronización horaria	GNSS, NITZ, NTP
Especificaciones físicas	
Dimensiones	93 x 64 x 10 mm (L x W x H)
Peso	80 g

Contenido

Información pendiente de validación.