

# STARLINKVOICE



## Un dispositivo de seguimiento con soporte de voz y llamadas

StarLink Voice es un dispositivo de seguimiento con capacidades de voz para iniciar y responder llamadas de voz.

Viene con una función integrada de manos libres, que permite la comunicación bidireccional.

En caso de accidente, el dispositivo generará una llamada de voz automática a un número preestablecido o a un centro de servicio eCall local.

### Características Principales

- Antena GPS y GSM integrada
- Módem 2G/GPRS o 3G/UMTS
- Módulo GPS/GLONASS
- Detección de atascos
- Soporte de monitoreo silencioso mientras el altavoz está silenciado
- E/S completa con un puerto de comunicación serie bidireccional único para una conectividad rápida y sencilla con otros accesorios Ituran

## Características adicionales

- Funcionalidad altamente configurable
- Solicitud de devolución de llamada admitida
- Control de volumen, timbre y altavoz
- Micrófono y altavoz
- Modo de auto-seguimiento
- Inicio/Gestión de roaming
- Gestión de geovallas y alertas
- Capacidades de inmovilización remota
- Alerta de velocidad configurable
- Salida del inmovilizador
- Soporte de botón de pánico
- Mecanismo Keep-alive
- OLP para la generación de señales de salida complejas
- Apagado remoto del vehículo
- Diagnóstico del voltaje de la batería del vehículo
- Identificación del conductor: gestión interna de hasta 500 conductores

## Especificaciones Técnicas

### Hardware

Celular	2G: GPRS 850/900/1800/1900 o 3G: GPRS/UMTS/HSPA 800/850/900/1900/2100 + Antena optimizada
Ubicación	99 canales, GPS/GLONASS, antena activa, sensibilidad -165 dB, NMEA0183 adquisición (normal): 34s fríos, 34s cálidos, 1s calientes, precisión: 2.5m CEP + Antena optimizada integrada
Comunicación	TCP/IP sobre GPRS/UMTS/EDGE/HSPA, mensajes de texto
Conectores	Conector Molex de 10 pines
Puertos de entrada	1 entradas para uso general, E/S adicionales con BUJE externo/caja de conexiones
Puertos de salida	1 salida para uso general, activo bajo, 1A
Puertos de E/S	2 E/S multipropósito
Puertos analógicos	2 entradas con un adaptador externo 0-12V y 0-5V (opcional con analógico EDA)
Puerto dedicado	Puerto de encendido, cable de datos de un cable para accesorios ERM (protocolo eNet)
Fuente de alimentación	9-32 VCC, 20-30 mA, modo de bajo consumo (GPS apagado) < 10 mA, modo de ahorro de energía (en espera) < 3,0 mA (promedio), altavoz y micrófono < 0,5 A
Batería de respaldo	Recargable, 3.6V, 750mAh (Li-Poly o Li-ion),
Interfaz del automóvil	Encendido encendido/apagado, motor encendido/apagado (por voltaje), VSS, CANBUS (opcional con eData/CANalog/eCAN)
Configuración/actualización de firmware	OTA/a través del puerto USB estándar de la PC, configuración de parámetros, programación de software
Registrador de datos	Hasta 8000 mensajes

### Entorno

Temperatura de funcionamiento	-20 a 70°C
Temperatura de almacenamiento	-40 a 85°C
Dimensiones	9,2 cm x 6,5 cm x 2,8 cm
Peso (NETO)	120 g
Durabilidad	IP64
Humedad relativa máx.	90+/5%
Certificaciones	CE, FCC, PTCRB, IC