



MICRÓFONO GSM ELINT PRO

COD: 03-197



El Micrófono GSM Elint Pro posee un diseño de alta calidad para realizar escuchas ambientales mediante la red GSM, logrando un alcance ilimitado, ideal para monitorear objetivos en forma remota.

El Micrófono GSM Elint Pro es un transmisor cuatribanda GSM 800/900/1800/1900, por lo que simplemente debe insertar una tarjeta SIM y luego llamar desde un celular o teléfono fijo para realizar el monitoreo. Al operar con la red celular, este modelo es perfecto para monitoreo de conversaciones dentro de vehículos. El Micrófono GSM Elint Pro contestará automáticamente sin producir ningún ruido que alerte su presencia. Por medidas de seguridad, dentro de los 30 primeros segundos deberá ingresar el código de 4 dígitos para poder seguir monitoreando el audio. En caso de no ingresarlo, la comunicación se cortará automáticamente. Cuenta con una función por medio de la cual una vez que se retira la cubierta posterior, todos números preestablecidos, los registros de llamadas y el historial se eliminan automáticamente. Tiene una excelente calidad de audio ya que es similar a una comunicación celular y posee dos modos de operación:



Modo pasivo

Cada vez que se realice un llamado al número de la tarjeta SIM insertada en el Micrófono GSM Elint Pro, el dispositivo contestará automáticamente y se podrá monitorear el audio ambiental en donde se encuentre instalado (para poder seguir monitoreando se debe ingresar el código de 4 dígitos).

El Elint PRO es un transmisor cuatribanda GSM 800/900/1800/1900, por lo que simplemente debe insertarle una tarjeta SIM y luego llamar desde un celular o teléfono fijo para realizar el monitoreo.

Modo activo (detección por voz - vox)

Primero se debe configurar, por medio de DTMF, el número de teléfono o celular al que el GSM Elint Pro llamará en forma automática al momento de detectar algún sonido en el ambiente donde se encuentre instalado, esta configuración se realiza fácil y rápidamente. La unidad cuenta con un sistema de detección de voz con 3 niveles de sensibilidad (bajo/normal/alto). Para cada ajuste de sensibilidad existe un código que deberá ser configurado vía DTMF dentro de los 30 segundos de comenzado el monitoreo.

En cuanto detecte sonido, el micrófono llamará al teléfono o celular definido y el usuario sólo deberá aceptar la llamada y



comenzar a realizar la escucha.

Para ambientes muy ruidosos se recomienda configurarlo en baja sensibilidad. Si considera que no está detectando el sonido, simplemente debe cambiar la sensibilidad a normal o alta.

La duración de la batería interna de litio es de 72 horas en stand-by o puede ser conectado a una fuente de alimentación, que está incluida, para una autonomía ilimitada.

El sistema no requiere conocimientos técnicos para su utilización e incluye manual operativo en español.

Características técnicas

Distancia de transmisión	Ilimitada
Alcance del micrófono	5-7 m (diámetro), 4 niveles
Banda de GSM	850/900/1800/1900
Tipo de batería	800 mA/3,7V Li-on
Sensibilidad	±10K
Consumo de energía	10-200 mA
Corriente de carga	500 mA
Temperatura de funcionamiento	0 °C - 60 °C
Tiempo de vida útil de la batería (stand-by)	72 horas
Tiempo de vida útil de la batería (funcionamiento)	3 horas
Activación de red	Tarjeta SIM
Tamaño	80x52x18 mm
Peso	45g

Incluye

- ✓ Micrófono GSM Elint PRO.
- ✓ Manual en castellano.

