

Descripcion

El micrófono extendido MITPH1900, se trata de un micrófono de escucha abierta de alta calidad destinado al uso profesional y compatible con las actuales modelos de radios profesionales utilizadas por las Fuerzas de Seguridad y Cuerpos del Estado.

El modelo MITPH-1900 se trata de un modelo para su uso con equipos de radio TPH 900. Softrónica comercializa actualmente micrófonos de escucha abierta también para diferentes equipos de radio como el TPH 700 (MITPH-1700), el equipo P2G (MIP2G-1000). Algunas ventajas de este dispositivo:

- ≡ Botón de PTT ergonómico, se puede usar con guantes.
- ≡ Salida de audio de cascos estándar tipo Jack de 3,5mm.
- ≡ Incluye pinza de sujeción extraíble tipo clip giratorio de 360° recorridos en 8 pasos.



- ≡ Sistema de sujeción compatible con fijacion para vehiculos.
- ≡ 4 botones con funciones de +/- colgar y emergencia.
- ≡ Led de indicación PTT.
- ≡ Conector para equipos TPH-900.



Características Tecnicas

→ Datos Generales

- Tipo de escucha: abierta altavoz
- Jack para cascos 3,5mm
- Conector: TPH900
- Botones tipo pulsador:
- PTT (3,2 cm² de superficie)
- Colgar llamada
- Emergencia
- Subir volumen y canal*
- Bajar volumen y canal*

* según la programación del equipo.

→ Características del cable:

- Formato: Espiral recogida.
- Longitud recogida: 40 cm
- Longitud máxima extendida: 130 cm

→ Características del Altavoz

- Frecuencias de respuesta: 350 – 6000 Hz
- Impedancia: 8 ohm
- Potencia Máxima: 2 Watios

→ Características del micrófono

- Tipo: condensador electret
- Frecuencia de resp: 20 - 20.000Khz
- Sensibilidad: -45 +/-2 dB

→ Características físicas

- Medidas de encuadre: 86 mm x 62 mm x 25 mm
- Material: ABS + PC
- Peso: 175 gr. (con pinza)



Detalle conector TPH900

Estandar*	Conforme	Norma	Severidad
Temperatura funcionamiento	✓	IEC 68-2-1 /-2	-20°C / +55°C
Choques térmicos	✓	IEC 68-2-30	0°C/+40°C/93%RH
Temperaturas de almacenamiento	✓	IEC 68-2-1 /-2	-40°C / +70°C
Variación húmeda del calor	✓	IEC 68-2-30	ciclos +25°C / 98% RH ; 55°C 90% RH
Protección al polvo y al agua	✓	IEC 529	IP 54
Protección contra la niebla y la salinidad	✓	IEC 68-2-11	5% NaCl, +35°C
Caida libre	✓	IEC 68-2	Altura = 1,5 m sobre hormigón
Vibración (funcional)	✓	IEC 68-2-6	Vibraciones sinusoidales y aleatorias

* certificaciones y ensayos obtenidos de las pruebas realizadas en AT4 Wireless S.A. A2907456 en los informes de ensayo: 42192IEM.001

Informacion

CONTACTO



SOFTRONICA S.A. Ingeniería Electrónica de Software y Comunicaciones.
Calle Herrerías 14, 16. 28760 Tres Cantos (Madrid España)
Teléfono: +34 91 803 86 00 Fax: +34 91 803 22 97
Email: info@softronica.es Web: http://www.softronica.es