



<b>Rango de monitorización de audio</b>	10 - 120 m <sup>2</sup> (ajustable)
<b>Distancia de transmisión de audio</b>	3000 m
<b>Frecuencia de respuesta</b>	100 Hz - 20 KHz (Presión de sonido 90 dB, Ponderación A)
<b>Sensibilidad</b>	-30 dB (10.0 mV e 1 V a 1 Pa)
<b>SNR</b>	90 dB (1m40dB) 80 dB (10m40dB) 1 KHz a 1 Pa
<b>Propiedad direccional</b>	45° directividad amplia
<b>Rango dinámico</b>	104 dB (1 KHz a máx. dB SP2)
<b>Nivel de entrada de ruido equivalente</b>	2.5 Vpp / 10 dB presión sonora (Ponderación A)
<b>Ganancia máxima</b>	60 dB
<b>Presión de sonido máximo</b>	A 120 dB SPL, THD <1% a 125 dB SPL, THD <10%
<b>Máxima salida de voz</b>	2.5 Vpp / 80 dB presión sonora (Ponderación A)
<b>Amplitud de señal de salida</b>	2.5 Vpp / 100 dB presión sonora (Ponderación A)
<b>Impedancia de salida</b>	600 - 1000 Ω sin equilibrio
<b>Micrófono</b>	Micrófono capacitador digital de mejora complementaria avanzada KaBoni
<b>Número de micrófonos</b>	1
<b>Circuito de procesamiento de señal</b>	AGC, Triangulación, Procesamiento de reducción de ruido dinámico multiescenario & DSP
<b>Circuito protector</b>	Protección frente a sobrecargas, Protección frente a inversión de polaridad, Protección ESD
<b>Vías de conexión</b>	3 cables
<b>Cable de transmisión</b>	Cable telefónico, Par trenzado, Cable apantallado
<b>Alimentación</b>	9 - 20 V DC (se recomiendan 15 VDC para distancias superiores a 500 m)
<b>Consumo</b>	30 mA
<b>Compatibilidad electromagnética</b>	GB9254-2008
<b>Índice de confiabilidad</b>	MTBF ≥ 80.000 h
<b>Temperatura de uso</b>	-20°C a +75°C
<b>Color</b>	Plateado
<b>Carcasa</b>	Aleación de aluminio
<b>Dimensiones</b>	83 x 70 mm
<b>Peso</b>	210 g
<b>Certificados</b>	CE, RoHS, Fcc