



Rango de monitorización de audio	10 - 15 m ² ajustable
Distancia de transmisión de audio	3000 m
Frecuencia de respuesta	100Hz-20KHz (90dB presión sonora, Ponderación A)
Sensibilidad	-35dB (10.0 mV e 1V at 1 Pa)
SNR	85dB (1m40dB) 80dB (10m40dB) 1KHz at 1Pa
Propiedad direccional	Omnidireccional
Rango dinámico	104dB (1KHz a máx. dB SPL)
Nivel de entrada de ruido equivalente	2.5Vpp/10dB presión sonora (Ponderación A)
Ganancia máxima	60db
Presión sonora máxima	A 120dB SPL, THD < 1% a 125dB SPL, THD = < 10%
Máxima salida de voz	2.5Vpp/80dB presión sonora (Ponderación A)
Amplitud de señal de salida	2.5 Vpp / 100 dB presión sonora (Ponderación A)
Impedancia de salida	600 - 1000 Ω sin equilibrio
Micrófono	Capacitador digital de mejora complementaria avanzada KaBoni
Circuito de procesamiento de señal	AGC, Triangulación, DSP & Procesamiento de reducción de ruido dinámica multiescenario
Circuito protector	Protección frente a sobrecargas, Protección frente a inversión de polaridad, Protección ESD
Vías de conexión	3 cables
Cable de transmisión	Telefónico, de par trenzado, apantallado
Alimentación	9 - 20 VDC (15 VDC recomendado a partir de 500 m)
Consumo	30 mA
Compatibilidad electromagnética	GB9254-2008
Índice de confiabilidad	MTBF \geq 80.000 h
Temperatura de uso	-20°C a +75°C
Color	Blanco
Carcasa	Resina de PVC + Máscara de red de metal
Dimensiones	85 x 25 mm
Peso	125 g