

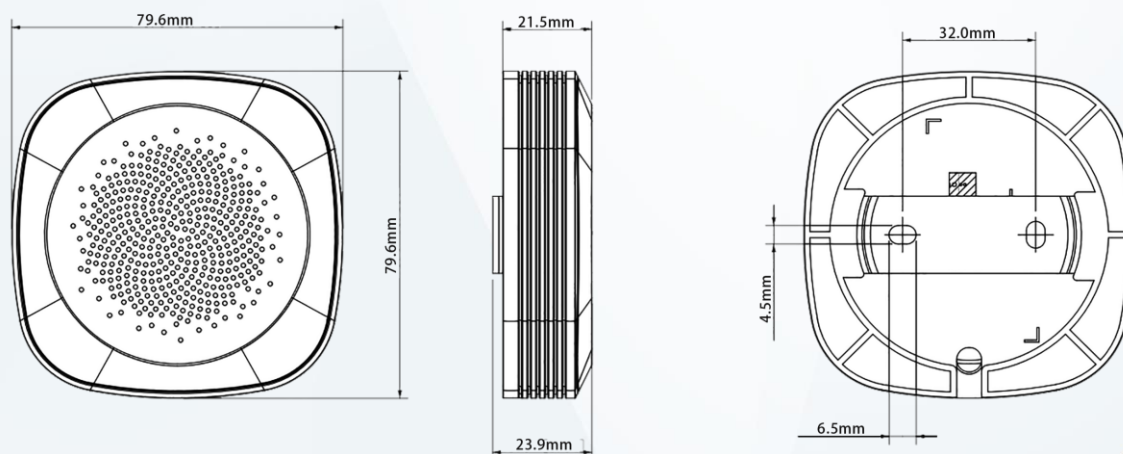
專業型 高感度收音器

DH-HAP201

產品特色 Product Features

- CPU 內建聲音採樣模塊，硬體干擾小，聲音具有低訊號雜訊比
- 智能聲音防護功能，自動滿足低麥克風靈敏度
- 對有效聲音採用寬動態處理技術，平衡高低音的處理
- 高靈敏度全方位麥克風，呈現清晰自然的聲音
- 自動增益並補償人的語音頻率
- 透過牆壁、天花板的反射，可有效降低雜訊引起的室內殘響
- 支援尖叫控制功能，收音器和揚聲器於同一環境下時，可大大增強揚聲器的效果
- 內建高速 CPU，可處理聲音訊號，低延遲
- 防雷保護，電源極性轉換保護和靜電保護

產品尺寸 Product Size



產品規格

Product Model

型號：DH-HAP201

性能	
收音範圍	0.3 坪~45 坪
聲音傳輸距離	3000 m
頻率	20 Hz~20 kHz
靈敏度	-38 dB
訊號雜訊比	85 dB SPL、52 Db SPL、1 kHz at 1 Pa
定向特性	全方位
增益調整	0 VPP~4.6 VPP 可調
動態範圍	106 dB
失真	≤0.3%
最大可持續的聲壓	120 dB SPL
輸出阻抗	25Ω
輸出訊號幅度	2.5 VPP / -25 dB
麥克風	高保真微機電系統 (MEMS) 矽麥克風
訊號處理	數據降噪、殘響、人聲品質提升、尖叫控制
防護	
防護	8kV 空氣、6kV 觸點 ESD 防雷保護、 電源極性轉換保護

電源	
驅動能力	內建前置擴大器電路
連接方式	3 根導線 (電源、音頻、公共 GRD)
傳輸電纜	3 芯 mm ² RVVP 屏蔽電纜
電源供應	12V DC
電源供耗	0.72W
環境	
工作溫度	-20°C ~ +60°C · 濕度≤95%
儲存溫度	0°C ~ + 40°C · 濕度≤95%
外觀結構	
顏色	白+灰
材質	PC + ABS
尺寸	79.6 mm × 79.6 mm × 21.5 mm
重量	0.06 kg
認證	
認證	CE、FCC