

NEREUS 0402E

數位聲音處理器



專門為擴音系統設計的產品，為本公司自行研發、極具特色的數位音頻演算法，包括自動環境噪音消除，自動回授抑制等功能。操作簡單，即接即用，避免複雜的現場調整過程，設定快速調節按鈕、例如噪音消除分段調節按鈕，回授抑制開啟/關閉按鈕，使產品的應用變得更加靈活。

數位處理功能 >>>

- ✓ 對輸入的多路聲音訊號進行混音。
- ✓ 對 MIC 輸入聲音進行噪音抑制處理 (三段)，自我學習環境噪音模式。
- ✓ 對 MIC 輸入聲音進行回授抑制處理。二種回授抑制模式: 陷波模式、等化模式。12 組自動回授抑制頻點。

技術規格 >>>

MIC 輸入	2 路 XLR 端子	自動回授抑制	增益提升 8-12dB
MIC 輸入最大準位	15dBu	自動環境噪音抑制	穩態雜音消除比：最大可達 30dB
MIC 輸入最大阻抗	2.6KΩ	總諧波失真(THD+N)	<0.006% @1KHz · 12dBu
LINE 輸入	2 路 RCA 端子	MIC 最大輸入增益	50dB
LINE 輸入最大準位	20 dBu	信噪比	102dB
LINE 輸入最大阻抗	8KΩ	取樣頻率	48KHz
LINE 輸出	2 路 RCA 端子	電源電壓	DC 12V/500mA
LINE 輸出最大準位	20 dBu	頻率響應	20 ~ 20KHz (+/-2dB)
LINE 輸出最大阻抗	200Ω	尺寸大小 (寬 x 深 x 高)	170mmx106mmx44mm
功率消耗	4W	PHANTOM POWER	24V