

T-N1212D

28 進 28 出 數位聲音處理器



產品特性 >>>

- DSP 聲音訊號處理含自動混音、回授抑制、回音消除、噪音消除
- 輸入處理功能：前級放大器、訊號產生器、擴展器、5 段參數等化器、壓縮器、自動增益處理
- 具 UDP、RS232、RS485 及 GPIO 控制埠支援環控功能
- 具圖控操作軟體支援 Windows、iOS 平台
- 內建網頁，基本功能可經瀏覽器控制
- 具聲音準位啟動功能可連動攝影機預設點或影音矩陣等功能
- 內建 Dante 模組及雙網路埠，具備援網路架構安全性高
- 全功能矩陣混音，含蓋所有類比及網路之輸出及輸入，提供使用者靈活、簡單的矩陣圖控操作及設定
- 輸出處理功能：31 段圖形等化器、延時器、分頻器、限幅器、相位調整
- 分頻器模式 Butterworth、Bessel、Linkwith-Riley 可選擇
- 具 100 組場景設定及調用
- DSP 聲音處理及矩陣含蓋所有類比、網路之輸入及輸出訊號
- 斷電自動保護記憶功能

技術規格 >>>

輸入迴路	28 迴路 類比：12 迴路、平衡式/不平衡式 數位：16 迴路·Dante 協議	輸出迴路	28 迴路 類比：12 迴路、平衡式/不平衡式 數位：16 迴路·Dante 協議
輸入準位/增益	最大+24dBu, -27 dB ~ +24 dB 可調	類比輸出準位	最大+24dBu
輸入阻抗(平衡式)	20KΩ	輸出阻抗(平衡式)	100 Ω
幻象電源	DC48V，各路可獨立開/關	動態範圍(A 加權)	類比轉數位>114dB，數位轉類比>120dB
量化位元數	24bit	輸入到輸出動態範圍	108dB
取樣頻率	48KHz	矩陣混音輸入控制	各輸出迴路之所有迴路
輸入共模抑制	80dB @ 60Hz	電源	輸入增益-72dB~-+12dB 可獨立設定
通道分離度	100dB @ 1KHz	消耗功率	AC 110V/220V AC · 50Hz /60Hz
總諧波失真	<0.004% @ +4dBu	產品尺寸	<40W
S/N 比	90dB	重量	484mm x 260mm x 44mm
頻率響應	20Hz ~ 20KHz (±0.2dB)		1.9Kgs

