

DPANEL

牆面型數位聲音轉換器



Dpanel 是牆面/桌面嵌入型的 Dante 數位聲音轉換器。採用兩路類比輸入的二合一 Canon 端子與兩路類比輸出的 Canon 端子，由 Audinate 提供的 Dante Controller 控制軟體將本地類比頻道與 Dante 通道做矩陣式路由接駁。DPANEL 是方便安裝佈署的網路高速公路的出入口，更是多媒體系統升級優化的絕佳選擇。

產品特性 >>>

- 內建 Dante 模組
- 雙通道輸入增益可調
- 雙通道輸入幻象電源開關
- 雙通道二合一 Canon 輸入端子

技術規格>>>

類比輸入迴路	2 迴路，平衡 Mic & Line	類比輸出迴路	2 迴路，平衡 line out
輸入準位/增益	最大+8dBu，0dB~+20dB 可調	輸出準位	最大+12dBu
輸入阻抗 (平衡式)	20K Ω	輸出阻抗 (平衡式)	100 Ω
數位輸入迴路	2 迴路，Dante 協議	數位輸出迴路	2 迴路，Dante 協議
幻象電源	DC48V，各路可獨立開/關	動態範圍(A 加權)	類比轉數位>105dB，數位轉類比>105dB
量化位元數	24bit	Dante 延時	$\leq 3ms$
取樣頻率	48KHz	頻率響應	20Hz~20KHz ($\pm 0.7dB$)
通道分離度	100dB @ 1KHz	輸入共模抑制	80dB @ 60Hz
總諧波失真	$\leq 0.005%$ @1KHz，+4dBu	安裝方式	牆面嵌入式安裝
S/N 比	-93dB	電源	POE 供電