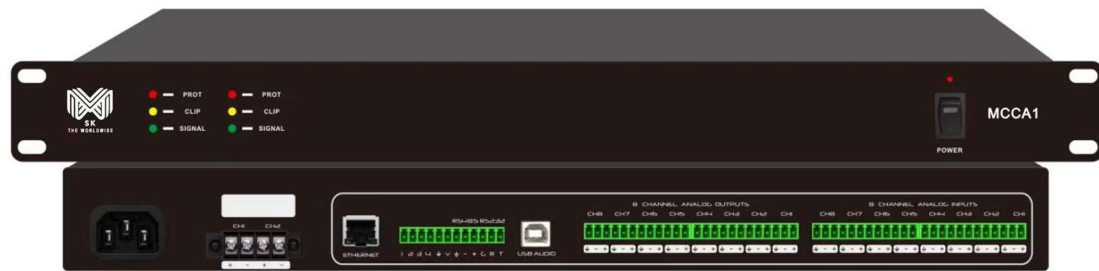


矩陣中控擴大機 MCCA I

DSP



類比輸入通道：8

類比輸出通道：8

處理器:ADI SHARC 21489@450 MHz SIMD；

DSP 處理能力:400 MIPS，1.6 GFLOPS;

取樣速率:48 kHz，± 100 ppm;

THD+N:<-92dB @17dBu

輸入動態範圍：110dB

輸出動態範圍：110dB

4 路 GIPO

1 路 RS232 / 1 路 RS485

內置 USB 音效卡，支援音樂播放、錄製;

匯流排式 AEC，尾長時間：512ms，收斂率：60dB/S, 回聲消除幅度：60dB；

獨立通道的 AFC（回饋抑制），採用陷波式演算法，傳聲增益提升幅度：10dB;

雜訊抑制（ANS），信噪比提升 18dB

8 段英式參量均衡，提供 5 種濾波器選擇：Parametric,Lowshelf,Highshelf,Lowpass,Highpass；

提供終端使用者訂制操作介面，最大支援 30 台設備同一個介面管理；

具有中央控制功能，可對系統中的電源、訊號切換、環境控制、音訊等整體控制，實現一鍵開啟系統所需要的功能。

8Ω立體聲功率：2x350W / 4Ω立體聲功率：2x400W

輸入：XLR 母

輸入阻抗：10KΩ平衡

輸入靈敏度：0.775V

輸入共態抑制比：>80dB

輸出：Speakon

信噪比：>103dB

阻尼係數：> 400 @ 8Ω

總諧波失真：<0.05%(20 Hz-20 kHz 1W)

頻率回應：20Hz-20KHz(+0/-1dB,1W/8Ω)

電平調節：前板電位器,

冷卻方式：無級調速風扇，氣流由前到後

功放保護方式：短路、斷路、直流電壓、過熱、過壓

電源規格：交流電壓 110V 50-60Hz

主機殼尺寸(高*寬*長)：44mm x 483mm x 242mm

淨重：3.5KG

