



Home / BRAND / SOULUTION / 再現阿爾卑斯的純淨樂土: Souolution 727旗艦前級擴大機



## 再現阿爾卑斯的純淨樂土: SOULUTION 727旗艦前級擴大機

Ted Chen March 25, 2024 SOULUTION, 傑富音響, 業界新聞 NEWS

瑞士品牌Souolution是High-End級的器材製造商，在市場上已有多年信譽，是許多頂級發燒友會選擇的品牌，在眾多系列產品中尤以7系列為品牌巔峰代表。目前7系列的727便為旗艦級前級擴大機，包含音量控制在內的雙單聲道電路設計，集品牌最高技術為一身。

727前級擴大機如其他7系列產品一樣，創造寬頻寬(20MHz)、極低雜訊(noise density < -160dBV/√Hz)、抑制共模噪訊(CMMR >105dB)等核心特點。727音量調整採高精度金屬箔膜電阻繼電器開關，80階/1dB，兩聲道獨立音量電路，可設定左右平衡度。避免音量調整時繼電器發出聲響，採用第二條音量電路路徑輔助控制，僅在調整當下作動，調整完畢後即關閉作動，並將工作轉移回金屬箔膜路徑，不影響音質。

727前級擴大機可選配MM/MC唱放模組，MC可調整增益(+40 dB to +80 dB @ 1kHz)與終端阻抗(20Ω to 1kΩ, 47kΩ, 0pF to 70pF)，可確保精準重現RIAA曲線。如有更專業的唱放需求可選擇同系列中的757或755唱放前級。727的A類輸出級針對速度、精度、高峰值電流進行最佳化，輸出電阻低特點可讓用戶放心使用較長的訊號線，憑藉20MHz的頻寬和最小相位差，音樂細節和三度空間感輕鬆重現。

727前級擴大機如Souolution過去任何產品一樣使用切換式電源(SMPS)，將主電壓轉換為直流電並透過低雜訊且快速的穩壓器由DC-DC轉換為所需的電源電壓。穩壓器位於每個需要電流的元件(運算放大器、電晶體)旁，確保最低雜訊與最短路徑。



### Souolution 727旗艦前級擴大機規格

- 電源: 220-240V(50 - 60Hz)、100-120V(50 - 60Hz)
- 能量消耗: <1W待機、60W設備運行
- 輸入: 3×平衡(XLR)、2×非平衡(RCA)、1×唱放(選購)
- 輸入阻抗: 4.4MΩ平衡(XLR)、4.4MΩ非平衡(RCA)、10-1000Ω或47kΩ唱放(可調)
- 最大輸入電壓: 9Vpp
- 輸出: 2×平衡(XLR)、1×非平衡(RCA)
- 輸出阻抗: 0.8Ω平衡(XLR)、0.4Ω非平衡(RCA)
- 最大輸出電壓: 14Vpp平衡(XLR)、7Vpp非平衡(RCA)
- 最大輸出電流: 0.5A 受保護電路限制
- 頻率響應(-3dB): 直流-20MHz、相移(@20kHz)<0.2°
- 訊號雜訊比(20Hz-20kHz@1Vrms): >120dB
- 噪音密度(與輸入相關): <-160dBV/sqrt(Hz)
- 總諧波失真+噪音: <-120dB
- 共模抑制比: >105dB
- 聲道分離: >130dB
- 增益: +4dB平衡(XLR)、-2dB非平衡(RCA)、+44dB至+84dB(唱放)
- 音量控制範圍: 0至-79dB，每階1dB
- 尺寸: 480mm×450mm×167mm
- 重量: 28公斤
- 訂價: 請洽代理商

總代理 傑富國際: <https://jeffaudio.com.tw/>

Souolution: <https://souolution-audio.com/>

更多Souolution的報導請點此

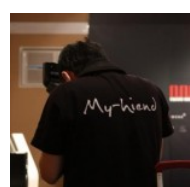
本文專屬網址: <https://tw.my-hiend.com/?p=64529>

SHARE



Tags [MADE IN SWITZERLAND](#) [PHONOSTAGE](#) [PREAMPLIFIER](#) [REFERENCE](#)

### ABOUT TED CHEN



MY-HIEND 資深編輯，主要負責採訪與器材測試的工作。



Previous  
2024英國高級音響展實況報導:  
UK Audio Show Deluxe