

# MIXER AMPLIFIER

Digital ECHO / Reverb Karaoke System



**RAV-6 Plus**  
250W+250W

**RAV-7 Plus**  
300W+300W

**RAV-8 Plus**  
350W+350W

## 大功率 · 大電流 數位迴音殘響效果 綜合擴大機

### 特色

- 專業級FBC麥克風迴授(囂叫)控制功能。
- 迴音、殘響效果獨立調整。
- 採用高階DSP 24 Bits晶片，獨創演算法，小聲演歌依然清晰細膩。
- 獨特演算法提供音樂與人聲最佳融合。
- 麥克風動態演算，飄歌不失真不破音。
- 音樂動態擴展(Exciter)，自動做最適合的聽感搭配，小音量低音飽滿，大音量中高音舒適。

### 獨創功能

- 回音、殘響選項按鍵：獨創設計與音圓點歌機遙控鍵盤之麥克風效果(回音、殘響、麥克風音量、音樂音量)同步連結遙控操作。
- 獨創自動接唱可選擇左、右聲道消音，支援網路K歌功能。
- M1 遙控、手動音量最大限制設定。
- M2 開機音樂、麥克風音量設定。
- 輸入音訊選擇固定位置設定。
- 獨創開機及音訊選擇時音樂淡入功能，避免瞬間大音爆。
- 鎮定鍵(LOCK功能)，由技術工程師依現場所搭配的喇叭、麥克風的音質、迴音效果等，調校後鎖定(LOCK)，避免音質及效果走味。
- 獨創類比轉數位，調整音量大小顯示，可直接檢視調整量，不用靠感覺或聽感(技術人員最佳選項)。※詳細操作請參閱使用說明書。

\* 歡迎專業音響工程·室內設計師規劃合作

### 功能

#### 影音輸入

- 3組影音訊號輸入。
- 具備數位光纖及同軸輸入。
- BT/支援手機、平板數位輸入無線播放功能。(RAV-7Plus)

#### 麥克風輸入

- 4組麥克風輸入並提供副音量調整。
- 一組DJ麥克風輸入具優先專用按鍵及副音量調整。

#### 輸出

- 2組混音輸出，支援追加後級擴大機使用並提供音量調整。
- 一組麥克風訊號輸出，支援點歌機評分及錄音專用。
- 一組超低音訊號輸出，支援主動式超低音喇叭使用。
- 喇叭A組、B組可遙控切換，支援選配喇叭測試音質。
- 雙重喇叭保護模式(直流、短路保護線路)。
- 左右聲道功率輸出顯示。



華成國際電子有限公司  
HUA CHEN INTERNATIONAL ELECTRONICS CO., LTD.

台灣設計 · 製造



# RAV series

## MIXER AMPLIFIER

DIGITAL ECHO / REVERB KARAOKE SYSTEM

大功率·大電流 數位迴音·殘響效果 綜合擴大機



RAV-6 Plus 輸出功率：250W+250W

建議售價：NT\$29,500



RAV-7 Plus 輸出功率：300W+300W

建議售價：NT\$32,000



RAV-8 Plus 輸出功率：350W+350W

建議售價：NT\$32,000

輸出功率	250W+250W (RAV-6 Plus) 300W+300W (RAV-7 Plus) 350W+350W (RAV-8 Plus)
總諧波失真 (8Ω)	< 0.004%
頻率響應	20Hz ~ 20KHz
輸入靈敏度	150mV / 47KΩ
信號雜音比	< -85dB (入力端子短路時)
音樂音質可變範圍	高音 Treble: 10KHz +6dB -15dB 中音 MID : 1KHz +6dB -15dB 低音 Bass : 100Hz +6dB -15dB

麥克風音質可變範圍	高音 Treble: 10KHz +6dB -15dB 中音 MID : 1KHz +6dB -15dB 低音 Bass : 100Hz +6dB -15dB
迴音/殘響混音模式	DSP MODE
消耗電力	317W (RAV-6 Plus) 389W (RAV-7 Plus) 395W (RAV-8 Plus)
額定電源電壓	(交流) AC110V ~ 60Hz
外型尺寸	寬(W) 43cm x 高(H) 14.9cm x 深(D) 38.1cm (含腳座) (含旋鈕、端子)
總重量	11KG (RAV-6 Plus) 11.5KG (RAV-7 Plus) 12KG (RAV-8 Plus)

【為求產品精進，故不斷研究，功能、規格若有修改，以實際產品為準，恕不另通知】



(DSP 24 Bits模組)



獨創設計可與音圓點歌機  
遙控鍵盤之麥克風效果  
(迴音·殘響·麥克風音量·音樂音量)  
同步連結遙控操作。



均附遙控器



華成國際電子有限公司  
HUA CHEN INTERNATIONAL ELECTRONICS CO., LTD.

www.fnsd.com.tw

DESIGN &amp; MADE IN TAIWAN