



GA-1000A Series

混音功率放大器

高品質 高性能 高信賴度



GA-1120A **120W** GA-1240A **240W** GA-1360A **360W**

GA-1000A系列混音功率放大器，
為具有成本效益之專業公共廣播功率放大器，
適用於工廠、學校、醫院、商店及其他商業應用場所。

該系列產品備有120W、240W、360W三種額定輸出模式，
良好的系統設計除了能以低價位享受高品質之性能外，
另具備多項功能特性。

GA-1000A Series 混音功率放大器

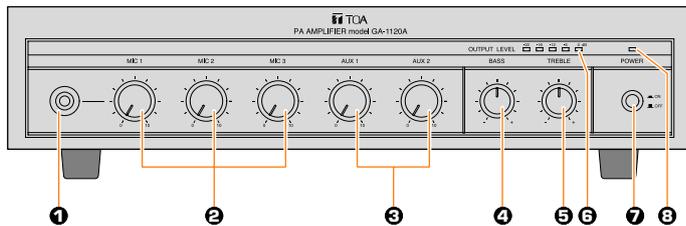


特點

- 3個麥克風輸入、2個輔助輸入、1個輔助輸出，最適宜公共廣播系統的應用。
- 高阻抗70V、100V額定輸出和低阻抗4Ω~16Ω輸出。
- 具有優先權輸入功能及靜音功能。
- 各音源獨立音量控制。
- 音調控制（低音和高音）。
- LED指示燈可方便監看工作狀態。
- 輸出短路保護警示功能。
- 單機即為一個完整的公共廣播小系統。

機器各部名稱

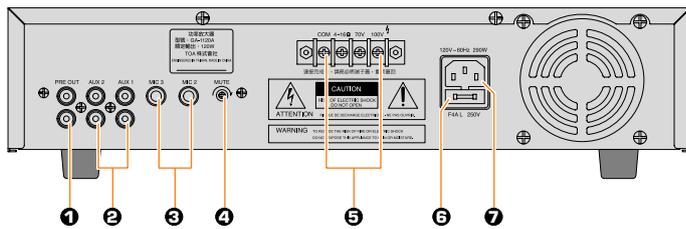
前面板



- ① 優先權輸入端子
- ② 麥克風輸入音量控制
- ③ 輔助輸入音量控制
- ④ 低音控制
- ⑤ 高音控制
- ⑥ 輸出功率電平指示燈
- ⑦ 電源開關
- ⑧ 電源指示燈

注意：5只輸出功率電平指示燈長亮時表示過載失真，應調整音量控制旋鈕使輸出功率電平指示燈在第4~5只間閃爍。

後面板



- ① 線性輸出端子（錄音或連接另一功能）
- ② 輔助輸入端子
- ③ 麥克風輸入端子
- ④ 靜音控制
- ⑤ 輸出端子
- ⑥ AC保險絲
- ⑦ AC電源插座

注意：4個輸出端子宜只使用其中一對。

規格

型號	GA-1120A	GA-1240A	GA-1360A
電源		AC120V, 60Hz	
額定輸出	120W	240W	360W
消耗功率	290W	520W	705W
失真率	< 0.5% (1kHz, 1/3額定功率, 輔助輸入)		
頻率響應	80Hz~16,000Hz (±3dB)		
輸入	麥克風1、2、3：600Ω, 2.5mV (-52dBV), 不平衡 輔助1、2：10kΩ, 315mV (-10dBV), 不平衡		
輸出電壓調整	≤ 2dB		
輸出	高阻抗輸出：70V、100V (額定輸出) 低阻抗輸出：4Ω~16Ω		
輔助輸出	1V (0dBV)		
S/N比	麥克風1、2、3：60dB以上 輔助1、2：70dB以上		
音調控制	低音：±10dB (100Hz時) 高音：±10dB (10kHz時)		
靜音功能	麥克風1輸入時，其他輸入會自動衰減 (衰減量：0~-30dB)		
保護功能	AC保險絲，過載短路		
指示燈	電源指示燈 (LED)，5點式LED輸出功率電平指示燈		
尺寸	420 (W) × 89 (H) × 350 (D) mm		
重量	約9.8kg	約12.4kg	約14.1kg

※規格設計如有變更恕不另行通知



日商TOA(株)台灣公司
東亞電股份有限公司

104 台北市長安東路一段25號6樓
電話：(02)2543-3601 傳真：(02)2562-4127
Web Site: www.toataiwan.com.tw

特約經銷商