PA-120-V1 / PA-240-V1

綜合擴大機

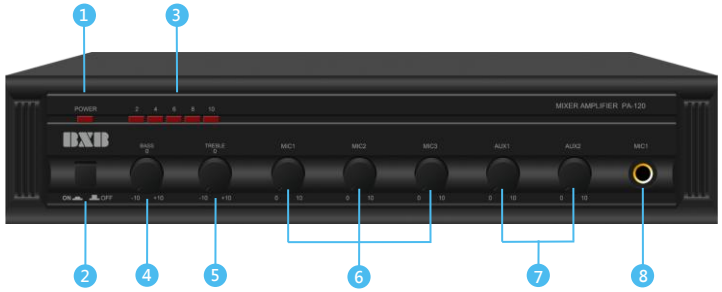
擴音無限，輕易掌握音場



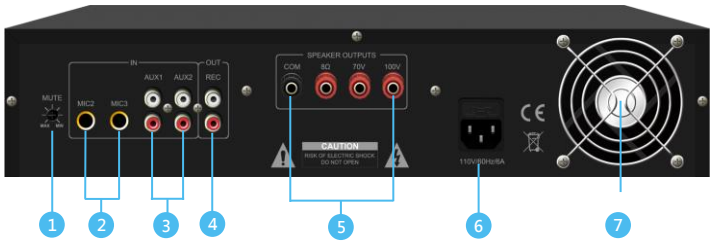
產品功能特色

- **功率 / 電壓雙規格**：PA-120-V1 / PA-240-V1 分別對應 120W / 240W 輸出，為 **AC110V 電壓**，靈活滿足不同場域規模與電力環境需求，安裝更高效，應用更全面（另有 PA-120-V2 / PA-240-V2 為 AC220V 電壓可選擇）。
- **多樣化輸入輸出**：配有 3 個麥克風輸入埠，2 個 AUX 輸入埠及 1 個音訊輸出埠，支援 8Ω 阻抗輸出及 70V/100V 定壓輸出的喇叭，無論是各種活動與場域，都能輕鬆應對。
- **音調控制完全掌握**：擁有 5 個音訊通道輸入，每個通道音量可獨立控制，輔以 5段 LED 音量指示燈，一目瞭然，並具備高低音調整，即時呈現音調細節。
- **緊急廣播更靈活**：緊急情況下，廣播音訊優先壓倒功能可即時發揮作用，靜音其他音訊輸入，確保廣播內容優先傳達，即時應對各種突發狀況。
- **安全保護機制**：內建輸出保護機制，一旦發生負載異常，可立即發出警報聲，提醒使用者檢查和處理，確保設備和環境的安全。
- **常態散熱機制**：機身配備散熱風扇，確保擴大機長時間運作中保持穩定性能。

前 / 後面板功能



(1) 電源指示燈
(2) 電源開關
(3) LED 音量指示
(4) 低音調整
(5) 高音調整
(6) MIC 音量調整
(7) AUX 音量調整
(8) MIC 1 號輸入孔 (具備優先權)



(1) 抑制調整
(2) MIC 2、3 號輸入孔
(3) AUX 1、2 號輸入孔
(4) 輔助輸出孔
(5) 輸出接線端子
(6) 交流電源輸入
(7) 風扇口

PA-120-V1 / PA-240-V1　綜合擴大機

硬體規格

額定輸出功率	120W ；240W
輸出電壓調整率	由滿載到空載，≤3dB
輸出方式	定阻：8 ohm；定壓：70V、100V
輔助輸出電平	≥ 700mV
輸入靈敏度	麥克風：≤3.3mV（不平衡）；線路：≤300mV（不平衡）
頻率響應	80Hz-16KHz（±3dB）
總諧波失真	≤1%（1KHz，正常運作）
音調調節範圍	低音：±10dB（100Hz）；高音：±10dB（10kHz)

物理尺寸

保護	交流保險絲、直流輸出、超載、短路
優先輸入功能	Mic 1 輸入壓倒其它輸入（衰減 0 到 -30dB）
尺寸(WHD)	420 x 88 x 338 mm
重量	9kg（PA-120-V1） 13kg（PA-240-V1）

電源控制

電源	AC 110V / 50Hz
額定功耗	250W（PA-120-V1） 500W（PA-240-V1）

BXB
地址 806 高雄市前鎮區新衙路288-5號6F-1　電話 +886 7 9703838　傳真 +886 7 9703883　信箱 bxb@bxb.tw　官網 www.bxb.tw