PAB-5240

240W純後級功率擴大機

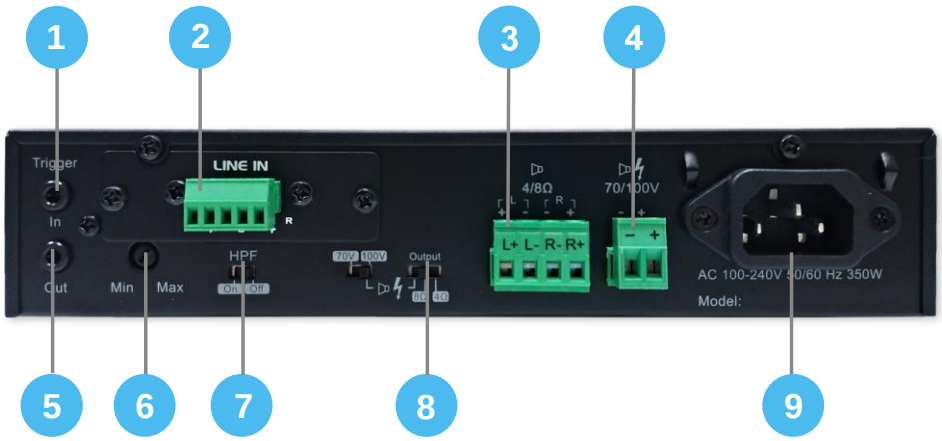


還原真實音場

讓每個角落都能聽到悅耳的聲音

產品功能特色

- 兩聲道功率擴大機：每聲道最大輸出120W，可選擇使用4Ohm/8Ohm喇叭輸出，適合中小型會議室擴音。
- 橋接模式為240W輸出功率，可選擇使用 70V或100V定壓喇叭。
- 無音訊輸入15分鐘後，主機會進入待機模式。待機時消耗功率小於0.5W，符合節能規範，省電環保。
- 前面板LED指示燈可清楚顯示主機目前運作狀態。
- 可依需求選擇開機模式：持續開機狀態、待機模式、觸發開機。
- 具高通濾波開關，可阻止80HZ以下的低音訊號，避免干擾或損害喇叭。
- 具備12VDC觸發連接埠，可從外部設備遠端觸發進行控制。
- 輸出短路與過熱雙重保護機制，且無需散熱風扇，特別適合長時間操作。
- 符合BSMI安規驗證。



1) TRIGGER IN：觸發輸入。提供12VDC 電壓啟動主機。
2) LINE IN：音源輸入連接埠。
3) SPEAKER：4/8Ohm喇叭輸出連接埠。
4) 70V/100V：定壓喇叭輸出連接埠。
5) TRIGGER OUT：觸發輸出。提供 12VDC 電壓觸發串接的設備。
6) LEVEL：輸出電平控制。
7) HPF：高通濾波 (80Hz)。
8) OUTPUT SELECT SWITCH：立體聲輸出模式可選擇4Ohm或8Ohm；橋接模式設定為HIV，即可選擇70V或100V的喇叭輸出。
9) AC INPUT：AC 電源輸入連接埠。

硬體規格

輸出功率	120W@8Ω<1% THD+N 120W@4Ω<1% THD+N 240W Bridged 70V/100V <1% THD+N
頻率響應	20Hz-20kHz, +/- 2dB@4Ω Load
信噪比	>90dB@1W (20Hz-20kHz)
輸入靈敏度	1V (+2.2dBu)@Max Output 4Ω
電壓增益	25dB@4Ω
輸入阻抗	>10k, Balanced
最大輸入電平	12.3V (+24 dBu)
觸發電壓	DC12V
高通濾波	80Hz (±2dB)
輸入端	5pin 歐規端子台
觸發連接埠	3.5mm Jack
輸出端	4pin 歐規端子台 (4Ω/8Ω) 2pin 歐規端子台 (70V/100V)

物理資訊

尺寸 (寬x高x深)	214 x 44 x 250 mm
淨重	1.88kg
機櫃安裝19"	1U

電源供應

電源	AC 100~240V, 50-60Hz
消耗功率	350W

卡訊電子股份有限公司
A：80673高雄市前鎮區新衛路288-5號6F-1
T：+886 7 9703838 F：+886 7 9703883
E：bxb@bxb.tw www.bxb.tw