

violet 3.3 遙控綜合擴大機

使用說明



violet 3.3 遙控綜合擴大機使用說明書

一、技術指標

- 輸出功率：
 - A1 檔 10W+10W(8Ω)(超過 10W 自動切換 AB 類)
 - A2 檔 30W+30W(8Ω)(超過 30W 自動切換 AB 類)
 - AB 類 160W+160W(8Ω)
- 頻率響應：6Hz~120kHz (-1.5dB) (BYPASS 狀態)
- 信噪比：≥90dB (A 計權)
- 失真度：≤0.5%(1KHz,30W)
- 電源電壓：~110V 60Hz

二、功能說明



violet 3.3 遙控綜合擴大機 面板圖

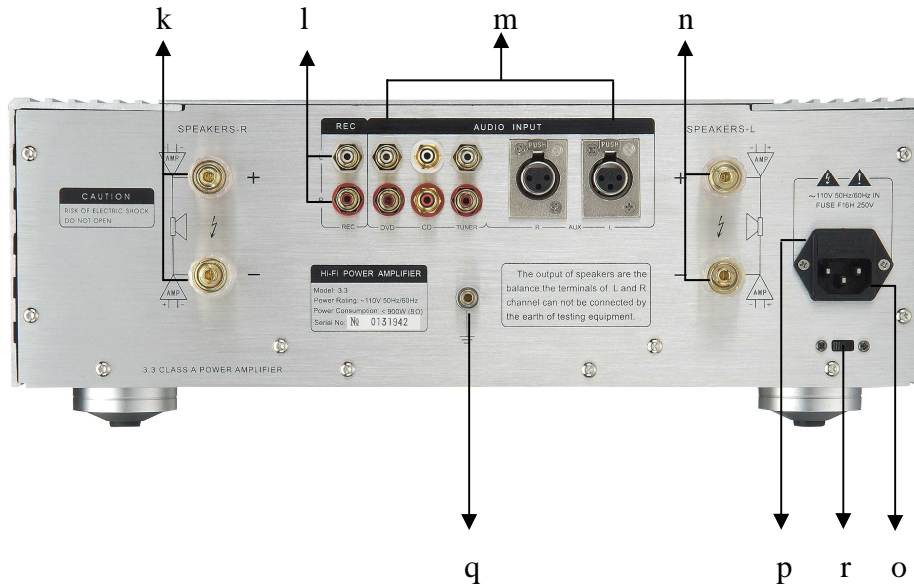
- 多功能指示燈：開機預熱（延時）、保護、靜音時此指示燈會閃爍。
- 電源開關按鈕
- 音源指示燈：設 4 檔輸入，並有相應的指示燈顯示，當四個指示燈均不亮時為空檔，空檔設在 DVD 和 AUX 之間，此空檔可用於連接音源線（但最好還是關機接線），或作靜音使用。
- 音源向左方向選擇按鈕
- 音源向右方向選擇按鈕
- 音色選擇按鈕：分 3 檔，1 檔為 PAS 直通檔，音樂中性平衡，T2 檔高低頻段延伸提升，T3 檔低頻力度加強。
- A1 A類為 10W 按鈕
- A2 A類為 30W 按鈕

IWDIY 流通網 07-5227096

高雄市鼓山區美術南二路 129 號 www.iwdiy.com

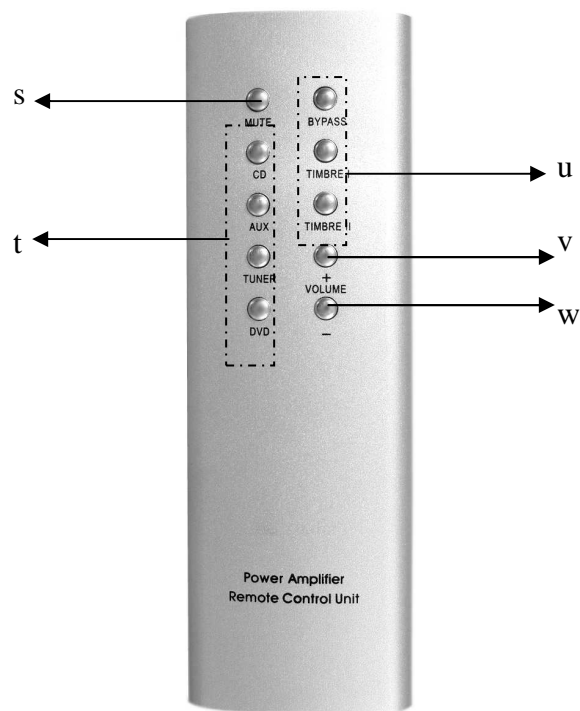
service@iwdiy.com

- i.靜音按鈕：按動靜音按鈕時，多功能指示燈會閃爍，再按一次或按遙控音量的加減鍵即解除靜音。
- j.音量旋鈕



violet 3.3 遙控綜合擴大機 背板

- k.右聲道喇叭輸出接線柱（兩接線柱絕不能短路）
- l.錄音信號線路輸出插座
- m.音源信號輸入插座（包括一組平衡輸入 AUX）
- n.左聲道喇叭輸出接線柱（兩接線柱絕不能短路）
- o.交流 110V 電源線輸入插座
- p.電源保險絲座，更換保險絲時，先將~110V 電源輸出線拔除，然後用小一字螺絲刀將保險絲座撬出，再換上同容量的保險管（非專業人員請勿操作）。
- q.公共接地端子：本擴大機為平衡輸出，用儀器測量時，儀器的地線要全部皆在該端子上（否則會引起短路而燒壞機器），功放輸出電壓應為儀器讀數的兩倍。
- r. 地線接地開關：當擴大機與其它影音器材連接搭配使用時，出現雙重接地而產生嚴重的交流聲時，可將此開關拔向另一邊，消除煩人的交流聲。



遙控器示意圖

- s. 靜音按鈕
- t. 音源輸入直選按鈕
- u. 三檔音色直選按鈕
- v. 音量調大按鈕
- w. 音量調小按鈕

三、特別說明

1. 本機為真空管前級，開機延時預熱 1 分鐘後，所有功能才能正常工作。
2. 開機時，多功能指示燈閃爍 1 分鐘。
3. 每次關機後，最少隔 3 分鐘，才可重新開啓機器（關機後立即開機有可能損壞機器及縮短機器的壽命）。
4. 正常工作後，電路起保護時，功能指示燈會不停閃爍，此時要關斷擴大機，排除故障後才能重新開啓機器。
5. 接插信號線和喇叭線時，最好關機操作或先按動靜音按鈕進入靜音狀態。
6. 信號線的端子不得碰觸喇叭的接線柱，否則會短路燒壞擴大機。有時擴大機的 CPU 受外界的干擾會出現功能失控的現象，偶然出現一兩次均屬正常，只要關機 10 分鐘後再開機，就會排除（CPU 重新啓動）。

IWDIY 流通網 07-5227096

高雄市鼓山區美術南二路 129 號 www.iwdiy.com

service@iwdiy.com

四、 注意事項

- 接通電源之前：將電源線插到插座前，應先確認本機的電源開關在關斷的位置，並注意電壓是否符合機器的工作範圍（~110V 60Hz）。
- 操作：開機之前請先將音量關至最小，然後再開啓電源，關機時關小音量，然後再關斷電源，避免會有衝擊聲和繼電器觸點提前老化。
- 通風：機器工作時，溫度較高，所以必須保持本機外通風良好。不要把雜物堆放在機器頂蓋上，機器頂蓋離上方空隙間距要大於 30mm，以確保通風散熱良好。
- 電源線的保護：要避免電源插頭被踩踏，被重物壓擠，裝置上的出線及牆插座處，切忌拉扯電源線。
- 開關改機：非電子專業技術人員不要隨便進行改機或維修。
- 水和濕氣：不要在靠近水源的地方使用，不應遭受水滴或水濺，不應放置諸如花瓶一類的裝備液體的物品在裝置上。
- 小心電擊：必須注意防止物品或液體從裝置的散熱孔處掉入或流入機器裡面。如果是金屬物品，哪怕是一個髮夾或一根針，也會使裝置內部短路，有可能損壞裝置或產生電亟的危險，特別要注意不要讓小孩將任何物品放入裝置內部。
- 更換保險絲：本機的電源保險絲在機器背板的電源插座裡，更換時需請電子專業技術人員操作（更換時先將~110V 電源輸入線拔除，然後用一字螺絲刀將保險管座撬出，再換上同容量的保險絲）。
- 清潔：不要使用揮發性的溶液，如酒精、塗料稀釋劑、汽油、揮發性油劑等擦亮外殼，請使用清潔的乾布即可。
- 不用期間：較長時間不使用，請拔下電源插頭。
- 異常氣味：當發現異常氣味或煙霧時，應立即切斷電源開關並拔下電源插頭，與當地經銷商聯繫並送修。
- 廢棄電池：遙控器使用完的廢棄電池不能隨便亂丟，避免碰到發熱源而產生爆炸事故。
- 需要維修的情況：當發現下述情況時必須委託專業維修人員檢修。
 - a. 電源線或插頭損壞。
 - b. 金屬物體落入或液體流入機內。
 - c. 機器不能工作或工作特性發生明顯變化。
 - d. 機器被雨水淋濕。
 - e. 機器從高處落下或機殼損壞。