

Module Audio

魔 族 音 響



3" Sonic Boom

使用說明書
User Manual

目 錄

一、產品示意圖

產品示意圖 -----	8
-------------	---

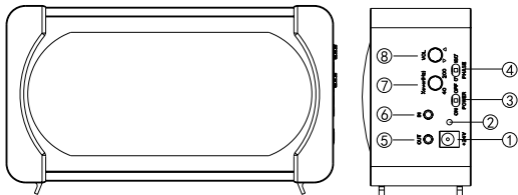
二、按鍵及功能說明

1. 關於 3" Sonic Boom-----	8
2. 開啟和關閉 -----	9
3. IN 音源線連接 -----	9
4. OUT 輸出功能 -----	9
5. 音量調節 -----	9
6. Xover (Hz) 分頻點可調節功能 -----	10
7. 0° ~ 180° 相位選擇 -----	10
8. 聽音角度 -----	10
9. 規格說明 -----	11

三、注意事項及警告

注意事項 -----	12
火災和觸電風險 -----	12
電源安全提示 -----	13
跌落危險 -----	13

一. 產品示意圖



二. 按鍵及功能說明

1. 關於 3" Sonic Boom (低音炮)

- ① 24Volt：外接電源供應器
- ② ○：電源 LED 顯示燈
- ③ ON/OFF：電源開關
- ④ PHASE：0° ~ 180° 相位選擇
- ⑤ OUT：音訊訊號輸出端
- ⑥ IN：音訊訊號輸入端
- ⑦ Xover (Hz)：40 -200HZ 分頻點調節旋鈕
- ⑧ VOL：音量調整旋鈕

2. 開啟和關閉

- (1) 首先將電源供應器插入 24Volt 端口。
- (2) ON/OFF：首先將電源開關撥到 ON，開機電源 LED 燈常亮。
電源開關撥到 OFF，關機後電源 LED 燈熄滅。

3. IN 音源線連接

- (1) 將本公司其他產品的 OUT 輸出端與 3" Sonic Boom (低音炮) IN 端以 3.5mm 音源線做連接。
- (2) 可將(電腦、筆記本、手機、iPad、iPhone、MP3、MP4...等)音源以 3.5 mm 音源線直接連接低音砲 IN 輸入端。

4. OUT 輸出功能

OUT 音訊輸出，可外接另一只帶電源的低音砲，或是只有 IN 輸入端的自帶擴大機的可攜式喇叭。

5. 音量調節

- (1) 可透過低音砲上旋轉 VOL 開關調整低音音量 (音量控制鍵為可按壓彈跳式旋鈕，先按壓旋鈕開關，旋鈕會彈出，此時即可進行音量調整，調整完畢，再按壓一次，音量開關彈回箱體內)。
- (2) 逆時針旋轉到 ▼ 方向為音量減少。
- (3) 順時針旋轉到 ▲ 方向為音量增加。

6. Xover (Hz) 分頻點可調節功能

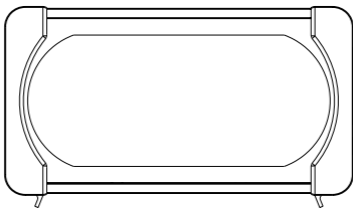
3" Sonic Boom(低音炮)具有從 40-200Hz 分頻點可調功能，使用者可依據自己搭配的音樂器材去調整到最佳的銜接分頻點。通過調整分頻點，使低音砲和其搭配的攜帶型喇叭調整到最佳效果。

7. 0° ~ 180° 相位選擇功能

3" Sonic Boom (低音炮) 俱有 0° 和 180° 二種相位作選擇，可依據使用者的現場環境位置和搭配器材做最佳的相位聽音。

8. 聽音角度

低音炮低頻能量強大。腳墊採用特殊的橡膠材料設計，以防止低音砲大功率時震動移位。



備註：

1) 此款可携式低音砲喇叭，只適用於連接其它可携式喇叭、電腦、筆記本、手機、iPad、MP3、MP4...等音源，不適用直接連接傳統 CD 機、藍光機、DVD 等機器設備。

2) 此低音砲為大功率電源輸入，僅建議搭配本公司專用電源供應器。

9. 規格說明

- (1) 額定功率：25 W
- (2) 電源：DC 24 V / 1.5A
- (3) 最大聲壓：93dB
- (4) 頻寬：50-160hz
- (5) FO（共振頻率）：50Hz
- (6) 公稱阻抗：4 Ohm
- (7) 相位：0/180 度轉換。
- (8) 尺寸（長 x 高 x 厚度）：184*97*60 mm
- (9) 擴大機失真度：0.03%
- (10) 淨重：914 克

三 . 注意事項及警告

請認真閱讀下面這些安全警告和注意事項，在以下的環境或狀態下，以確保您的人身安全並預防財產損失。

注意事項：

- (1) 請勿用磨砂清潔 3" Sonic Boom（低音炮），該低音炮為不銹鋼外殼，這可能會產生劃痕和損害。
- (2) 請勿讓 3" Sonic Boom（低音炮）碰到尖銳物品，因為這可能會產生劃痕和損害。

- (3) 請勿在 3" Sonic Boom (低音炮) 插入異物，這可能會損壞內部元件。
- (4) 請勿試圖自行修理、改裝或拆解 3" Sonic Boom (低音炮)。
- (5) 只能用原廠提供的電源供應器給 3" Sonic Boom (低音炮) 供電。其它電源供應器可能外觀相似，但使用起來可能會導致觸電，或由於電壓輸出不同，無法提供足夠的電壓供喇叭工作，可能會損害 3" Sonic Boom (低音炮)。
- (6) 乘坐飛機時需關掉 3" Sonic Boom (低音炮)。
- (7) 請按照當地規定處理 3" Sonic Boom (低音炮)。請勿與一般生活垃圾一起處理。

火災和觸電風險

- (1) 請勿將您的 3" Sonic Boom (低音炮) 暴露在液體和潮濕的環境中或使其淋雨。請勿在浴缸、水槽、桑拿房、游泳池或蒸汽室附近使用 3" Sonic Boom (低音炮)。將 2" Sonic Boom (低音炮) 暴露在特別潮濕的空氣中可能會導致觸電。
- (2) 請勿摔落、拆解、打開、擠壓、彎曲、扭歪、刺破、撕碎、烘烤、焚燒、噴塗 2" Sonic Boom (低音炮) 或向其中塞入異物。
- (3) 請勿將 3" Sonic Boom (低音炮) 作為工具或棒擊物使用。
- (4) 請勿將 3" Sonic Boom (低音炮) 暴露於過高或過低的溫度條件下。
- (5) 請勿將 3" Sonic Boom (低音炮) 長時間放置在陽光直射的地方。
- (6) 請勿將 3" Sonic Boom (低音炮) 靠近明火，如烹飪用爐、蠟燭或壁爐。

電源安全提示

- (1) 請勿將 3" Sonic Boom (低音炮) 置入火中銷毀，從而引發事故。
- (2) 請勿試圖拆解 3" Sonic Boom (低音炮) 電源供應器或強行打開擴大機部分，因為這可能會導致觸電。
- (3) 請勿在特別潮濕環境中或過高 / 過低的溫度條件下讓 3" Sonic Boom (低音炮) 工作，因為這可能會導致觸電。
- (4) 請勿在 3" Sonic Boom (低音炮) 工作時使用濕布類清潔。請務必先拔掉電源供應器插頭，再清潔喇叭。

跌落危險

請勿將 3" Sonic Boom (低音炮) 放在高處，音樂播放期間 3" Sonic Boom (低音炮) 喇叭大功率震動下可能會產生移位，這會導致喇叭從邊緣掉落下來，傷害到人或物。



僅適用於海拔2000m
以下地區安全使用



僅適用於非熱帶氣候
條件下安全使用

注意

如果電池更換不當會有爆炸危險
只能用同樣類型或等效型號的電池來更換

魔族技術有限公司

Module Audio Technology Co., Ltd.

地址：114 臺北市內湖區內湖路一段 91 巷 23 弄 4 號 2F

Address : 2F., No.4, Alley. 23, Ln. 91, Sec. 1, Neihu Rd.,

Neihu Dist., Taipei City 114, Taiwan (R.O.C.)

TEL: 886-2-2657-0143

Mail: service@moduleaudio.com

Http: www.moduleaudio.com