



C 338

數位綜合擴大機



中文使用說明書

一、安裝使用前說明

應將 C338 擴大機放置於平穩的桌面或音響架上。避免將本機放置於受到陽光炙曬、靠近熱源或潮濕的地方。確保通風充足。請勿將本機放置於地毯之類的封閉空間內，因為那樣可能會阻礙機器的通風槽的氣流。對機器進行任何輸出入連接前，請確保機器已關機。

本機所採用隨附之電源線為符合安規檢驗之合格電源線，並為台灣電壓 110Vac 規格，請勿私自改造電源規格或使用非合格之電源線，以確保安全。

如您在一段長期時間內不打算使用本機，請將關閉本機的電源，並將插頭從 AC 電源插座上拔出。

如果有水不慎進入您的 C338 擴大機，請切斷機器的供電，然後將電源插頭從 AC 插座上拔出。機器必須經過合格的維修技術人員檢查方可被再次使用。

請勿擅自打開機器的機殼，本機器內沒有可供用戶自行維修的部件。

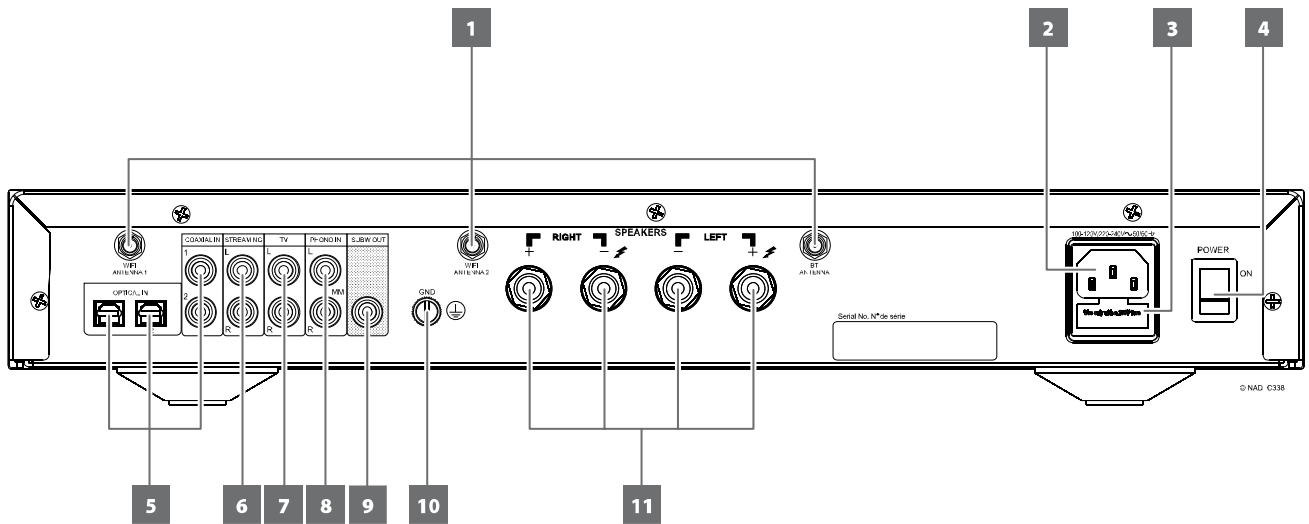
請使用柔軟的乾布清潔機器及喇叭表面。在必要的情況下，也可以用略蘸肥皂水的布進行清潔。請勿使用含苯的溶液或揮發性的溶劑清潔本機。

二、包裝內容物

- 主機本體
- 電源線
- 遙控器 (含 CR2025 水銀電池)
- 藍芽天線/WI-FI 天線 共 3 支
- 快速設定指南

若以上包裝內容物有缺失，請聯絡您購買的經銷商或當地代理商。

三、 機器安裝與後面板端子接駁說明



(一)、機器安裝說明

1. 請取出內附的電源線，安裝於右側插座及接上插頭。
2. 請取出內附的藍芽/WI-FI 天線(不分可共用)安裝於天線接孔。
3. 接上喇叭，注意正(紅)負(藍)極方向，本端子座可使用香蕉插端子(請將保護塞取下)，若為裸線連接，請確實接駁緊實，勿鬆動導致接觸不良。
4. 按壓右側電源總開關於 ON。

(二)、後面板端子使用說明

1. WI-FI/BT 藍芽接孔

請將配件內的天線安裝(不分可共用)，將加強接收的強度； WI-FI ANTENNA 1 為 5G 頻率，WI-FI ANTENNA 2 為 2.4GHz 頻率，BT 藍芽為 4.0 新規格。

2. 電源插座

請使用本機所附之原廠電源線或符合安規之合格電源線，請注意確實接駁緊實，勿鬆動導致接觸不良。

3. 保險絲

內為保險絲，若需更換請使用下方印刷之相同規格保險絲，勿任意更換與之規格不符。

4. 電源總開關 (POWER ON/OFF)

使用時請按壓於 ON 位置，機器平時會處於待機狀態；若長期不使用，可按壓於 OFF 位置，即為完全關機狀態。

5. 數位訊源輸入 (DIGITAL IN)

此群組輸入接孔可連接具備各式數位輸出的器材

- OPTICAL 1/2 (數位光纖 1/2) – 連接 BD/DVD、液晶電視、遊戲機等具光纖輸出的器材。
- COAXIAL 1/2(數位同軸 1/2) – 連接 BD/DVD、機上盒、媒體播放器等具數位同軸輸出的器材。

6. 類比訊源輸入-1 (STREAMING)

連接具備類比 RCA 端子輸出的器材，如 DVD、機上盒、唱頭放大等類比立體聲 RCA 輸出的器材。

7. 類比訊源輸入-2 (TV)

連接具備傳統類比 RCA 端子輸出的器材，如傳統電視、機上盒、卡帶機、唱頭放大等類比立體聲 RCA 輸出的器材。

8. 唱頭輸入(PHONO IN)

本機內建 MM 唱頭放大機能，可直接連結使用 MM 唱頭的黑膠唱盤。

9. 超低音輸出 (SUBW OUT)

可輸出超低音訊號，利用此 RCA 輸出連接主動式超低音喇叭，增強低頻效果，進一步提昇整體音質。

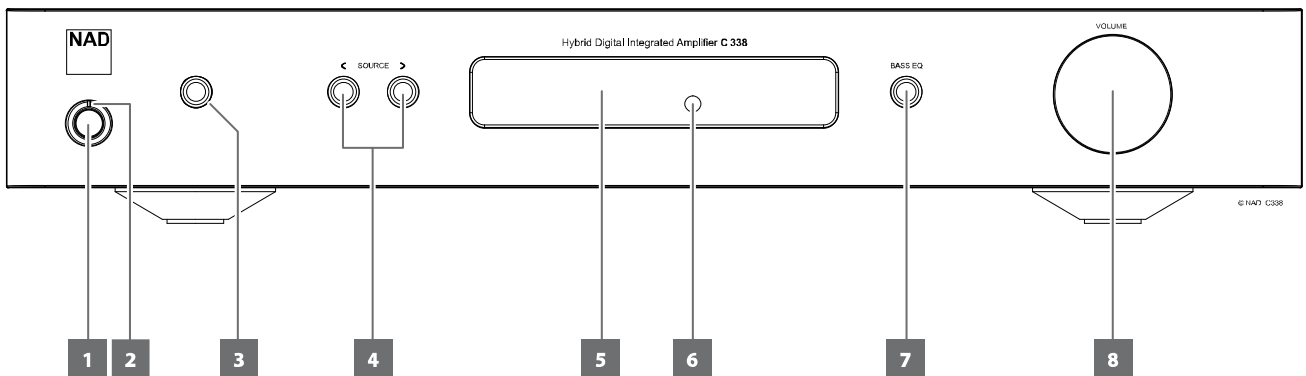
10. 唱頭訊號接地端 (GND)

C388 連接 LP 黑膠唱盤時，請使用專業具接地線的唱頭訊號線材，並將唱頭訊號線上的接地端連接於此。

11. 喇叭端子(SPEAKERS)

本端子座可使用香蕉插端子，請先將保護塞子移出；若為裸線連接，請確實接駁緊實，勿鬆動導致接觸不良。

四、前面板操作說明



1. POWER 電源開關

按下 POWER 鈕，啟動電源開關。再次按下，即關閉電源為待機狀態（固定橘燈）。

2. 電源指示燈

C338 電源指示燈有多種狀態表示，如下請注意：

- 固定橘燈時，為待機狀態。
- 不斷閃爍藍燈時，為機器 WI-FI 等待設定連接狀態。
- 固定藍燈時，為機器 WI-FI 已連結狀態。
- 指示燈不亮，螢幕出現 “—”，表示機器正準備進行自動更新，此時勿關機。
- 指示燈不亮，螢幕出現 “— — —”，表示機器進行自動更新中，此時勿關機。

3. 耳機接孔

使用 6.5mm 耳機頭之立體聲耳機，當連接耳機時，喇叭會同時靜音。

4. 訊源選擇切換

直接按壓左右訊源按鍵做切換選擇，計有『STREAMING、BT/WI-FI、TV、PHONO、COAXIAL1、COAXIAL2、OPT1、OPT2』8 項訊源。

5. 顯示幕

螢幕基本顯示的訊息內容為『訊源位置』、『音量數值』及『BASS EQ』。

6. IR 遙控接收

為遙控器的紅外線接收器，請對準此位置操作遙控器，最大接收距離為 7 公尺內，對準角度建議左右 30 度內。

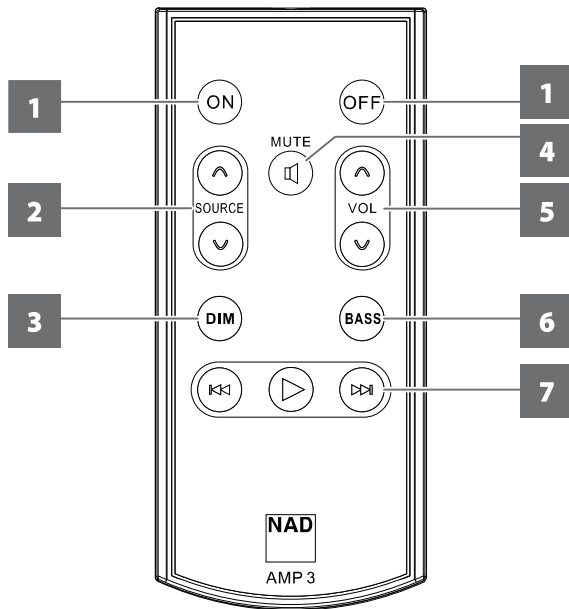
7. BASS EQ (低音增強)

按下開關可開啟低頻強化效果，增加 6 dB 的低頻。開啟同時顯示幕會出現 ” BASS EQ” 字樣；再按下開關關閉，” BASS EQ” 字樣消失。

8. 音量控制旋鈕

順時針向右轉動音量旋鈕，音量增大；反之，音量減小至最小音量。
本機剛開機預設的音量為 -20dB。

五、遙控器(型號 AMP3)說明



1. 電源開關鍵 (ON/OFF)

開機(ON)指示燈亮藍，進入運作狀態。
關機(OFF)指示燈亮橘，返回待機狀態。

2. SOURCE (訊源切換)

訊源上下鍵循環切換訊源位置。

3. DIM (螢幕亮度變更)

由暗至亮，計 3 段顯示，或關閉螢幕顯示。

4. 靜音鍵(MUTE)

喇叭或耳機聆聽都會靜音，螢幕上會顯示 “———”，再按一下則恢復。

5. VOL (音量調整)

按▲調高音量，按▼為降低音量，音量會顯示在螢幕上。

6. BASS

按下開關可開啟低頻強化效果，增加 6 dB 的低頻。開啟同時顯示幕會出現 ” BASS EQ” 字樣；再按下開關關閉，” BASS EQ” 字樣消失。

7. 播放控制鍵群

進行 WI-FI 或藍芽播放網路音樂平台，可以直接操控進行『播放』、『暫停』、『下一首』及『回上一首』等功能；請注意遙控器是對準 C388 機器，非播放的手機或電腦設備。

六、藍芽設定與播放說明

1. 請先將配件盒內天線取出，安裝於機背後的藍芽天線接孔，鎖緊後請務必天線立直，以加強無線藍芽接收的強度。
2. 將訊源切換至 BT/WI-FI 檔位。
3. 將手機、平板等智慧隨身裝置或電腦的藍芽裝置打開，第一次使用時，請進行搜尋及配對動作，配對裝置名稱為「NADAmplifierXXXXXX」，每一台 C338 都有其專屬 6 個號碼。
4. 配對成功後，進行連接動作成功後，顯示 Connected (已連接上)。
5. 若需更換另一台裝置播放，請關閉目前撥放裝置的藍芽，取消目前撥放裝置，另一台裝置即可配對操作播放。

七、WI-FI 設定與播放說明

1. 請先將配件盒內天線取出，安裝於機背後的 2 組 WI-FI 天線接孔，鎖緊後請務必天線立直，以加強無線 WI-FI 接收的強度。
2. 將訊源切換至 BT/WI-FI 檔位。
3. 首次設定時，指示燈會不斷閃爍藍燈，開始進入機器 WI-FI 等待設定狀態。
4. C338 內建『Google Chromecast Audio』網路音樂串流機能，Android 手機/平板及 Apple iPhone/iPad 平板請先下載『Google HOME』APP 程式，詳細設定請參閱 Google Home 的設定程序，設定完成，即可使用目前流行的網路音樂平台，如『Google Play Music』、『KKBOX』、『Spotify』、『Tunein Radio』....等。

備註：上述網路音樂平台需下載，部分需加入會員付費。

備註：本機藍芽與 WI-FI 為低功率電波輻射，須受「低功率電波輻射性電機管理辦法」，

第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

八、其他機能設定說明

1. 本機回復出廠預設狀態及系統重置之設定

機器在開機的狀態下，直接按壓『SOURCE >』右鍵不放，直至顯示幕出現“C3”字樣，再放開按鍵，“C3”字樣消失後，顯示幕回復原本狀態，即完成設定。

2. 自動待機(Auto Standby)省電設定

開啟自動待機可節省電力，C338 當 20 分鐘內無任何操作或播放，機器會自動關閉進入待機狀態，設定方式如下：

機器在開機的狀態下，同時按壓『SOURCE >』右鍵與『BASS EQ』鍵不放，直至顯示幕出現“ON”字樣，再放開按鍵，“ON”字樣消失後，顯示幕回復原本狀態，即完成設定。

若欲取消自動待機設定，重複上述方式，顯示幕則出現“OFF”字樣，即為取消。

3. 自動感應開機(Auto Sense)設定

開啟此機能，機器於待機狀態下，當數位(光纖、同軸)及類比訊源播放時，並不需要按壓電源開關鍵，C338 就會自動感應開機，加速開機動作，設定方式如下：

機器在開機的狀態下，直接按壓『BASS EQ』鍵不放，直至顯示幕出現“A”字樣，再放開按鍵，“A”字樣消失後，顯示幕回復原本狀態，即完成設定。

若欲取消自動開機設定，重複上述方式，顯示幕則出現“-”字樣，即為取消。

備註：BT/WI-FI 訊源播放，無法對應自動感應開機功能。

九、本機規格

- 型式：數位類比兩用綜合擴大機
- 額定電壓規格：120V~
- 頻率：50/ 60Hz
- 額定消耗功率：100W
- 待機耗電：< 0.5W
- 平均輸出功率：D類, > 50W (8 ohms , 額定 THD,20~20kHz,雙聲道驅動)
- 最大輸出功率：210W(2 ohm)/ 150W(4 ohm) / 80W(8 ohm)
- 頻率響應：20 Hz~20 kHz (+- 0.3dB , ref.1kHz)
- 干擾值(THD) : < 0.03% (250mW to 50W, 8 ohm and 4 ohm)
- 信噪比：> 98dB
- 最大電流輸出：> 18A (in 1 ohm, 1ms)
- 數位輸入：同軸 x 2、光纖 x 2
- 數位支援取樣率：最高 24bit/192kHz
- 類比輸入：2RCAX3 (含 Phono mm 唱頭 x1)
- 超低音輸出：RCA x1 (SUBW OUT)
- 喇叭端子輸出：1 組
- 無線傳輸：藍芽
- WI-FI 規格：2.4G x1 / 5G x1
- 耳機輸出：6.5mm
- 體積：435 寬 x70 高 x 285 深(mm)
- 重量：4.85 kg



www.NADelectronics.com

©2017 NAD ELECTRONICS INTERNATIONAL

A DIVISION OF LENBROOK INDUSTRIES LIMITED

台灣總代理：迎家音響事業股份有限公司 TEL: 02-2299-2777