




數位主動式喇叭系統

SRT-1000

使用者手冊



警告：操作本機前請仔細閱讀

- 為了保證最佳的性能，請仔細閱讀本手冊。請妥善保管以備日後查閱。
- 將本機安裝在通風、涼爽、乾燥、清潔的地方—遠離陽光直射、熱源、振動、骯髒、潮濕和寒冷的地方。為了獲得良好的通風，請提供如下最少保留的空間。
 - 上方：5 公分
 - 後方：5 公分
 - 兩側：5 公分
- 將本機遠離其他電器，馬達或變壓器放置，以避免產生蜂鳴雜訊。
- 不要將本機突然從低溫環境轉移到高溫環境，也不要將其置於高濕場所(例如，放置有增濕器的房間)，以防止機器內部結露。結露可能導致觸電，火災，機器損壞甚至人員傷害。
- 不要將本機放置於異物容易落人的場所，也不要放置在液體飛濺的地方。在本機上方，不要放置下列物品：
 - 其他裝置，因為它們可能損害本機或使本機的外表變色。
 - 易燃物品(例如，蠟燭等)，因為它們會引起火災，機器損壞甚至人員傷害。
 - 盛有液體的容器，因為其中的液體有可能傾倒進入本機，使得用戶觸電或損壞本機。
- 不要使用報紙、桌布、窗簾等物遮蓋本機，以免妨礙散熱。如果本機內部溫度升高，會引起火災、機器損壞甚至人員傷害。
- 在所有連接完成之前，不要將電源插頭插入牆壁上的插座。
- 不可將機器上下顛倒放置，這樣會產生過熱並損壞機器。
- 不要對開關、旋鈕、訊號線等過度施力。
- 從牆壁上的插座拔出電源線時，要握住插頭部分，不能拉扯電線。
- 不要使用化學溶劑清洗本機。因為這樣會損壞表層。請使用乾淨的布匹。
- 只能使用本機指定電壓。使用高於本機額定的電壓會產生危險，會引起火災，機器損壞甚至人員傷害。因為使用非指定電壓電源造成的一切損害，Yamaha 將不負任何責任。
- 為了防止雷擊，在打雷閃電時，請將插頭從牆上的電源插座拔出。
- 不要試圖修理或改造本機。當需要維修時，請與合格的 Yamaha 維修人員聯繫。沒有任何理由打開機殼。
- 當計劃長時間(例如，度假)不使用本機時，請將電源插頭從牆壁上的 AC 插座上拔下。
- 在做出機器故障的結論之前，請務必參考一般操作的“故障排除”一節。
- 在移動本機之前，按  以設定本機為待機模式，然後將電源線從牆壁插座上拔下。
- 當周遭溫度突然改變時，會形成結露現象。此時請自插座拔掉電源線，然後讓本機靜置。
- 在 AC 電源插座附近或容易插入 AC 電源插頭的地方安裝本機。
- 電池勿暴露在過熱的地方例如陽光、火源或類似的熱地方。
- 牢固放置或安裝是業主的責任。Yamaha 對不當放置或安裝揚聲器造成的任何意外概不負責。


遙控器與電池注意事項

- 請勿將水或其他液體濺灑在遙控器上。
- 遙控器請勿掉落。
- 請勿使遙控器處於或儲存於下列情況中：
 - 高溫度的地方，例如浴室附近
 - 高溫度的地方，例如加熱器或爐子附近
 - 溫度極低的地方
 - 骯髒的地方
- 請勿將本機的遙控感應器暴露在直射陽光或強光下，例如變頻螢光燈。

- 如果電池逐漸老舊，遙控器的有效操作範圍將大大降低。如果發生這種情況，請盡快以新的電池更換。
- 勿將舊電池與新電池混合使用。
- 請勿將不同類型的電池一起使用(例如鹼性電池和錳電池)。請仔細閱讀包裝，因為這些不同類型的電池可能具有相同的外型和顏色。
- 耗盡的電池可能會漏液。如果電池漏液，請立即將其丟掉。請勿觸摸洩漏的物質或讓其接觸到衣服等。在安裝新電池之前，請徹底清潔電池盒。
- 不要在含有硬幣等金屬物件的口袋或錢包攜帶電池。
- 請勿將電池與一般家庭垃圾一起丟棄。請按照當地的環保法規丟棄電池。
- 將電池存放在孩童接觸不到的地方。如果孩童將電池放入嘴裡，將導致危險發生。
- 假如長時間不使用遙控器，請取出遙控器內的電池。
- 不要充電或拆解所附的電池。

警告

為降低火災與觸電危險，請勿將本機暴露於雨中或水氣。

只要本機連接在 AC 牆壁電源插座上，即使您使用  按鍵關閉本機，本機與交流電源的連接並沒有切斷。在這種狀態，本機仍然消耗微小電力。

(電源鍵)

開啟本機電源或將它設定至待機模式。

如果有人植入心律調節器或心律去顫器，千萬不要在 22 公分(9 英吋)範圍內使用本機。

無線電波可能會影響電子醫療裝置。不要醫療裝置附近或醫療設施內部使用本機。

Yamaha 音樂歐洲公司在此聲明，本機符合 1999/5/EC 指令的基本要求和和其他有關規定。



英國使用者

如果家中電源插座不符合本組件所附之插頭，應加以切斷並換上適當之 3 腳插頭，詳情請參閱下列說明。

注意

電源線所提供之插頭必須毀棄，如果插入至帶電之插座，則有裸露電線之插頭是非常危險的。

英國機型特別指示

重要

電源線依照下列規定標示顏色：

藍色：中性
棕色：通電

本組件之電源線所標示顏色可能與您的插頭所標示顏色不相符，請依循下列規則：

標示為藍色之電源線必須連接至標示為 N 字母或黑色之電源線。標示為棕色之電源線必須連接至標示為 L 字母或紅色之電源線。

確保沒有任一芯連接於三腳插頭的接地端子。

目錄

附贈的項目	2
特性	3
常見問題	3
本機的配件名稱和功能	4
連接	5
外接組件(遊戲機)的類比連接	6
外接組件的數位連接	6
安裝	7
操作	8
對安裝位置設定環繞聲音效(SRT 位置)	10
選擇您的環繞聲音效選項	10
調整每個聲道的音量(CH LEVEL)	11
聆聽來自藍牙裝置的聲音	12
設定	14
使用電視遙控器編程本機(電視遙控器的學習功能)	14
使用外接超重低音喇叭	16
在低音量時使聲音容易聆聽	16
設定自動電源待機功能	17
本機的初始化設定	17
故障排除	18
規格	22

關於本手冊

- 本手冊說明使用附贈的遙控器進行操作。
- 本手冊中使用的標記

注意

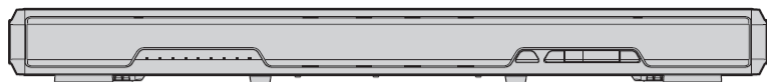
表示使用本產品之預防措施及其功能限制。

提示

表示為更好的使用之補充說明。

附贈的項目

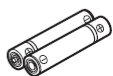
請確認您已收到下列所有項目。



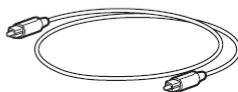
本機



遙控器



電池x2
(AAA、R03、UM4)



光纖訊號線
(1.5公尺[4.9英呎])

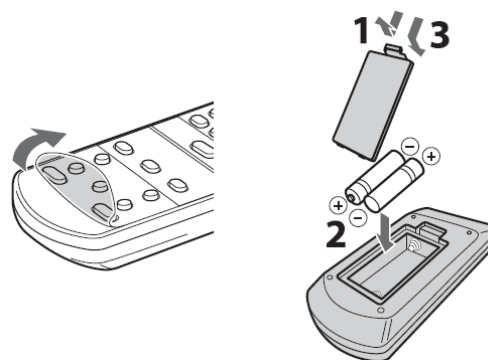


使用者手冊
(本手冊)

如何使用遙控器

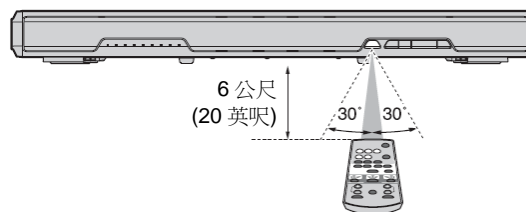
準備遙控器

使用前，請撕下保護膜。



遙控器的操作範圍

於下面所示的操作範圍內有效。



特性

從本機享受強大而真實的聲音。本機是一組家庭劇院系統，本系統可輕易地安裝並連接到電視和其他組件。

- **數位音效投影機**

整合多個小喇叭以優化個別音束。環繞聲音效是音束經由反射至房間的牆壁來增強(第 10 頁)。

- **環繞聲模式**



享受逼真的環繞音效。選擇播放訊號源適用的五個環繞聲模式(電影、音樂、體育、遊戲、電視節目)中的一個(第 10 頁)。

- **清晰的語音**

只需輕按單鍵使聲音(例如對話和旁白)清晰(第 9 頁)。

- **UniVolume**



當切換輸入或聲音訊號源會保持一致的音量(第 9 頁)。

- **藍牙®連接**



從連接的藍牙裝置播放聲音(第 12 頁)。

使用壓縮音樂增強裝置您可以欣賞到深層次和新鮮的聲音，盡可能接近原來的。本機還符合 aptX 編解碼器，它能夠使您從您的手機享受更好的音質。

- **家庭劇院控制器**

您可以經由安裝專屬的控制應用程式“家庭劇院控制器”輕鬆操作本機。

- **電視遙控器的學習功能**

使用電視遙控器操作本機(第 14 頁)。

常見問題

下面章節將介紹有關本機常用的功能和常見的問題。

Q1 本機可以放什麼尺寸的電視？

A1 平板電視的重量不得超過 40 公斤(18.1 磅)，底座不得寬於 750 毫米(29-1/2 英吋)，深度不得超過 350 毫米(13-3/4 英吋)，放置在本機上的螢幕不得大於 55 英吋。

Q2 我可以**使用電視遙控器操作本機？**
電視和本機的遙控器之間的切換是不方便。

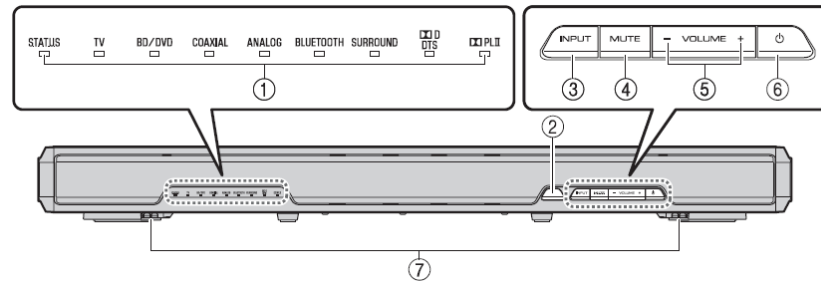
A2 是的；您可以使用電視遙控器的“電視遙控器學習”功能(第 14 頁)控制本機。
本功能僅適用於使用 IR (紅外線)的遙控器。請檢查您的電視遙控器類型。

Q3 我可以讓聲音聽起來更清晰？

A3 是的；在電影、電視新聞或體育節目等的對話可以使用“清晰的語音”功能(第 9 頁)更加清晰明確。

本機的配件名稱和功能

前面板

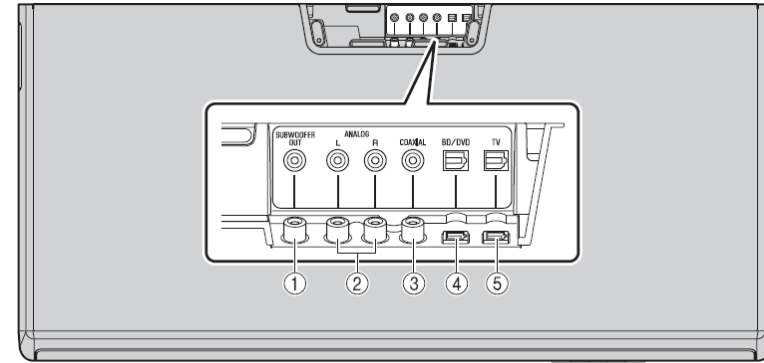


- 1 指示燈**
指示本機的狀態。如果 5 秒鐘未進行任何操作，指示燈將自動變暗。
請參閱“操作”(第 8 至 9 頁)指示燈的主要功能。
- 2 遙控感應器**
接收來自本機遙控器的紅外線訊號(第 2 頁)。
- 3 輸入鍵**
選擇要播放的輸入訊號源(第 8 頁)。
- 4 靜音鍵**
將音訊輸出靜音。再次按下本鍵取消靜音(第 8 頁)。
- 5 音量(+/-)鍵**
調整音量(第 8 頁)。
- 6 電源(ON/OFF)鍵**
開啟或關閉(待機)本機(第 9 頁)。
- 7 雙內建超重低音喇叭**
內建的超重低音喇叭位於本機的底部。

提示

- 當啟用自動電源待機功能時，本機可能會自動關閉(第 17 頁)。

後面板 俯視圖



- 1 超重低音喇叭輸出(SUBWOOFER OUT)插孔**
使用單聲道訊號線連接外接超重低音喇叭(第 16 頁)。
- 2 類比輸入插孔**
使用 RCA 立體聲訊號線連接外接組件(第 6 頁)。
- 3 同軸輸入插孔**
使用同軸數位訊號線連接外接組件(第 6 頁)。
- 4 BD/DVD 輸入插孔**
使用光纖訊號線連接播放組件，例如藍光光碟片(BD)播放機(第 5 頁)。
- 5 電視輸入插孔**
使用光纖訊號線連接電視(第 5 頁)。

連接

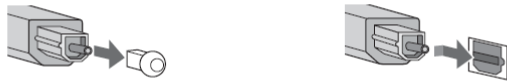
連接到電視(或其他外圍組件)。

注意事項

- 進行連接之前，千萬不要將本機的電源線連接到 AC 電源插座。
- 當插入訊號線插頭時，不要過度用力。否則可能會損壞訊號線插頭或端子。

1 取下本機頂部面板上的插孔蓋。

2 使用光學訊號線(附贈)連接電視和本機。
取下光纖訊號線的蓋子，並檢查插頭的方向。



3 將本機的電源線連接到交流電源插座。

4 設定電視如下。

- 請將電視的音量調整到最小。
- 取消電視內建的揚聲器輸出(如果有的話)。

5 裝回插孔蓋。

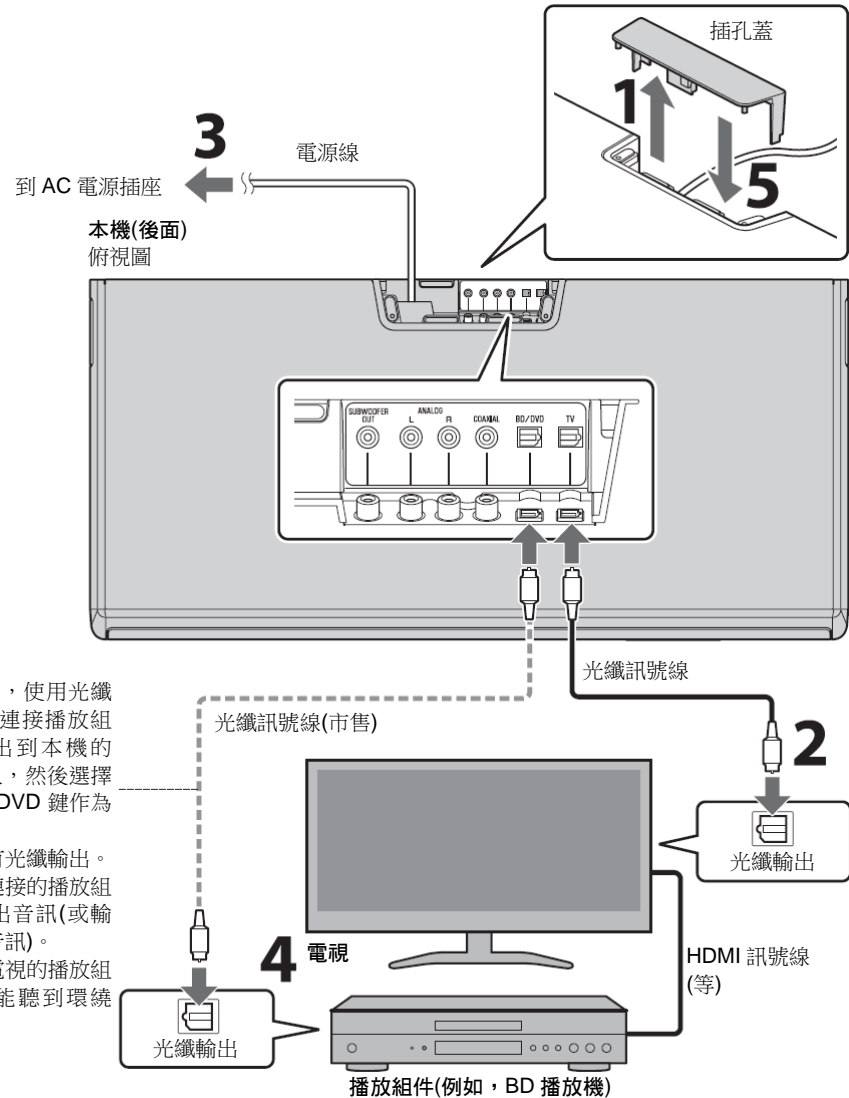
提示

- 如果您的電視設定不能取消揚聲器輸出，您可以經由連接耳機到電視的耳機插孔來取消它。有關詳情，請參閱電視的使用者手冊。
- 電視、BD/DVD 和同軸輸入插孔支援下列音訊訊號。
 - PCM (雙聲道)
 - 杜比數位(多達 5.1 聲道)
 - DTS 數位環繞聲(多達 5.1 聲道)

提示

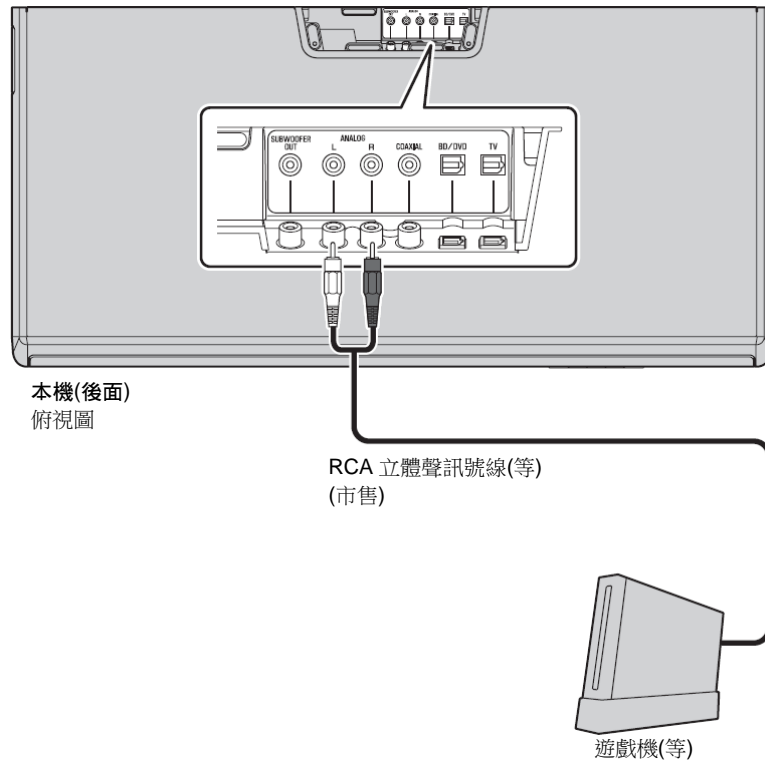
在下列情況下，使用光纖訊號線(市售)連接播放組件的光纖輸出到本機的光纖輸入，然後選擇遙控器的 BD/DVD 鍵作為輸入訊號源。

- 電視不具有光纖輸出。
- 電視從所連接的播放組件無法輸出音訊(或輸出低音量音訊)。
- 從連接到電視的播放組件音訊不能聽到環繞聲。



外接組件(遊戲機)的類比連接

您可以連接外接組件，例如不具有光纖輸出的遊戲機或電視，至本機的類比輸入插孔。

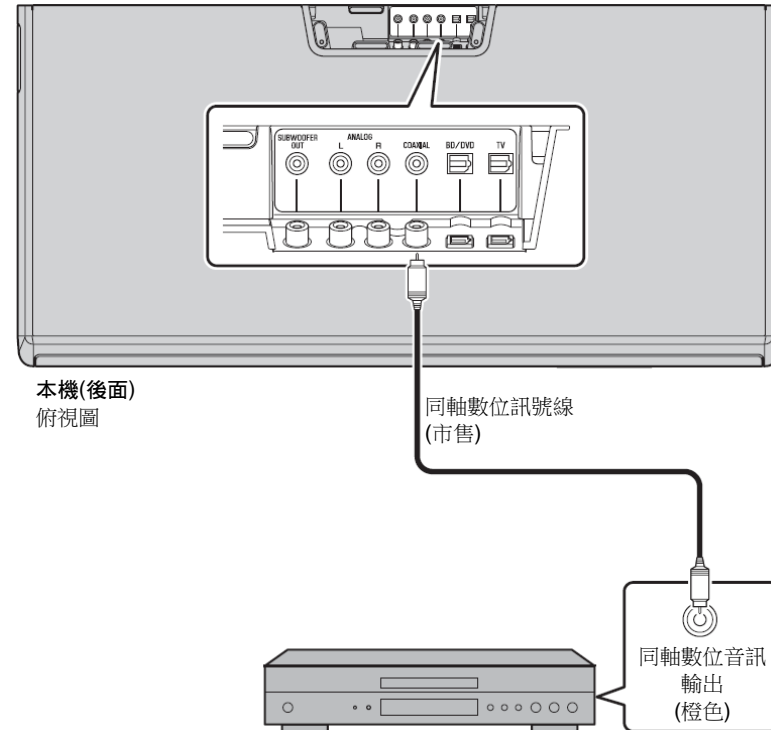


注意

- 請務必正確連接左(L)、右(R)聲道。
- 選擇遙控器上的 ANALOG 鍵作為輸入訊號源。

外接組件的數位連接

您可以連接具有數位音訊同軸輸出的外接組件，例如 DVD 播放機，至本機的同軸輸入插孔。

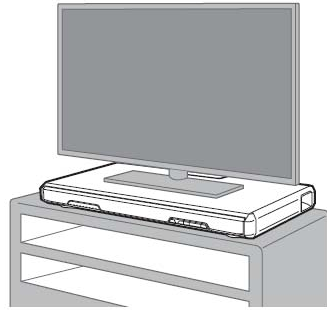


注意

- 選擇遙控器上的同軸按鍵作為輸入訊號源。

安裝

將本機放置在平坦的表面上，例如在電視櫃的頂部，然後將電視放置於本機的頂部。

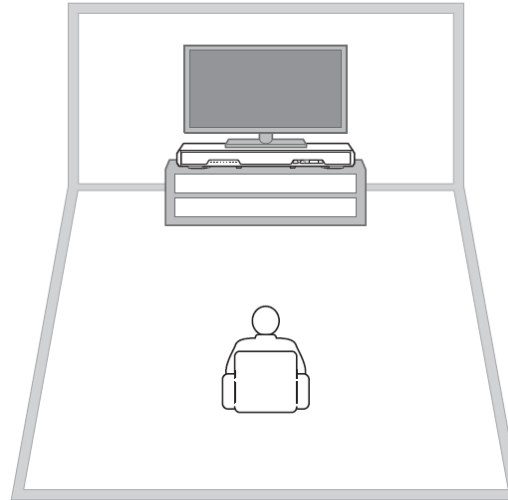


小心

- 可以放置在本機上方的平板電視重量不得超過 40 公斤(88.1 磅)，底座寬度小於 750 毫米(29-1/2 英吋)，深度不得超過 350 毫米(13-3/4 英吋)，螢幕不得超過 55 英吋。CRT 電視不能置於本機上方。
- 放置電視時，其底座不要凸出於本機的邊緣。如果電視底座過大，以致不能適合本機的頂部，請將本機放置於其他位置，例如在一個開放的櫥櫃上。在這種情況下，確認櫥櫃通風良好，本機周圍有足夠的間隙，以防止熱量積聚於本機的內部。
- 放置電視時，不要凸出於電視櫃的邊緣。
- 除了電視，請勿放置其他任何組件於本機上方。如果一部組件例如 BD 播放機放置在本機上方，由於震動可能會發生故障，或電視安裝可能不穩定。而且，如果硬物放置在本機上方，可能導致本機上方的刮痕。
- 不要使用電視附贈的預防掉落裝置將本機固定到牆壁或其它表面，例如金屬線或支架。這樣做如果發生意外，例如發生地震，可能導致本機與電視一起掉落。請仔細閱讀電視的使用者手冊，並遵循指示固定電視至牆壁或堅固的物體。
- 本機包含無防磁揚聲器。不要將對磁性敏感物品(硬碟等)靠近本機。
- 考慮外接組件(例如電視)的連接，決定安裝位置。

獲得有效的環繞聲音效

為獲得有效的環繞聲音效，請遵守以下內容。



- 本機和聆聽者之間的距離請保持超過 2 公尺(6.6 英呎)。
- 在聆聽位置前方安裝本機。
- 如果音束被障礙物擋住，例如家具，請調整本機的位置或障礙物。

在安裝位置優化環繞聲音效

本機經由從牆壁反射聲音音束來達到環繞聲。根據本機的安裝位置，藉由設定 SRT 位置，來實現最佳的環繞聲音效。打開本機之後，按住對應的安裝位置 SRT 位置按鍵超過 3 秒。

有關詳細資訊，請參閱“對安裝位置設定環繞聲音效(SRT 位置)”(第 10 頁)。

小心

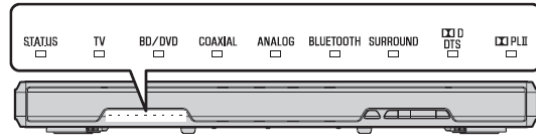
在下列環境不能達到有效的環繞聲音效。

- 音束被障礙物阻擋，例如家具。
- 房間面積不在下列尺寸範圍內；
寬度：3 公尺到 7 公尺(9.8 英呎至 23 英呎)
深度：3 公尺到 7 公尺(9.8 英呎至 23 英呎)
高度：2 公尺到 3.5 公尺(6.6 英呎到 11.5 英呎)
- 聆聽位置太靠近本機。
- 本機安裝過於靠近左邊或右邊牆壁。
- 本機安裝在房間的角落。
- 在音束的路徑上，反射的音束沒有牆壁。

操作

指示燈

前面板上指示燈閃爍或亮燈，指示操作和設定狀態。



在本手冊中，使用 9 個成一直線的指示燈之圖示作為說明。

- : 關
- : 亮燈
- ◐ : 閃爍

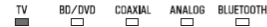
(範例：當 STATUS 指示燈閃爍，電視指示燈亮燈)



輸入鍵

選擇要播放的輸入訊號源。

選擇輸入訊號源的指示燈會亮燈。
(範例：當選擇電視)



- 電視 電視音訊
- BD/DVD..... 音訊來自連接到 BD/DVD 輸入插孔的組件
- 同軸..... 音訊來自連接到同軸輸入插孔的組件
- 類比..... 音訊來自連接到類比輸入插孔的組件
- 藍牙..... 音訊來自連接組件的藍牙

提示

- 要播放連接到電視之播放組件的音訊或觀看播放組件的視訊時，請將電視的輸入訊號源設定至播放組件。
- 有關藍牙連接的詳細資訊，請參閱“從藍牙裝置聆聽聲音”(第 12 頁)。

1

超重低音喇叭(SUBWOOFER)鍵(+/-)

調整超重低音喇叭的音量。



音量(VOLUME)鍵(+/-)

調整本機的音量。



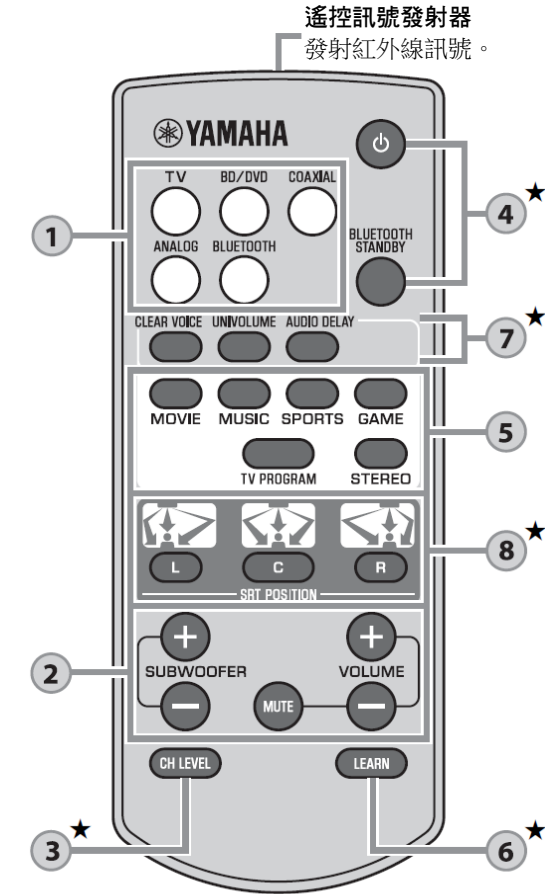
靜音(MUTE)鍵

將音訊輸出靜音，再次按下本鍵取消靜音。



2

★：按鍵需要超過 3 秒鐘。
藍牙待機、音訊延遲、SRT 位置(L、C、R)、CH LEVEL、LEARN






CH LEVEL 鍵*

當你聆聽測試音時，可以調整每個聲道的音量電平(第 11 頁)。

3

⏻(電源)鍵

開啟或關閉(待機)本機。

-  STATUS 綠色(開啟)
-  STATUS 紅色(藍牙待機)(第 13 頁)
-  STATUS 關閉(關閉)

藍牙待機(BLUETOOTH STANDBY)鍵*

啟用/取消藍牙待機模式(第 13 頁)。


環繞聲模式/STEREO 鍵


您可以選擇五種不同類型的環繞聲播放(環繞聲模式鍵)，或立體聲(2 聲道)播放。當選擇環繞聲播放，音場程式“CINEMA DSP”提供逼真的環繞聲音效(第 10 頁)。

電影/音樂/體育/
遊戲/電視節目  SURROUND 亮燈(環繞聲播放)

STEREO
(立體聲)  SURROUND 關(立體聲播放)

提示

- 當 2 聲道立體聲訊號使用杜比定向邏輯 II 以環繞聲播放時， DOLBY II 指示燈亮燈。

 亮燈(杜比定向邏輯 II)

學習(LEARN)鍵*

設定本機至電視遙控器學習模式(第 14 頁)。

4

清晰的語音(CLEAR VOICE)鍵

啟用/取消清晰的語音功能。
當啟用本功能，當觀賞電影、電視劇、新聞節目或體育節目，你可以享受清晰的語音聲音。



UNIVOLUME 按鍵

啟用/取消 UniVolume 功能。
當啟用本功能，切換輸入或聲音訊號源時，仍保持一致的音量。



音訊延遲(AUDIO DELAY)鍵*

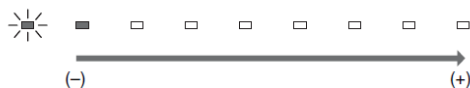
當電視上的視訊圖像相對於聲音，看起來可能延遲時，調整音訊延遲以便視訊與聲音同步。

按照下面的程序來調整音訊延遲。

- 1 按住音訊延遲鍵超過 3 秒鐘。
最左邊的指示燈閃爍。



- 2 按超重低音喇叭(+/-)鍵來調整音訊延遲。
按超重低音喇叭(+)鍵延遲音訊輸出時間。



- 3 結束調整，按音訊延遲鍵。

提示

- 如果 20 秒內未進行任何操作，上述調整將自動結束。

7



SRT POSITION(SRT 位置)鍵*

為獲得最佳的環繞聲音效，根據本機安裝位置(第 10 頁)，選擇一個預設位置模式。

8

解碼器指示

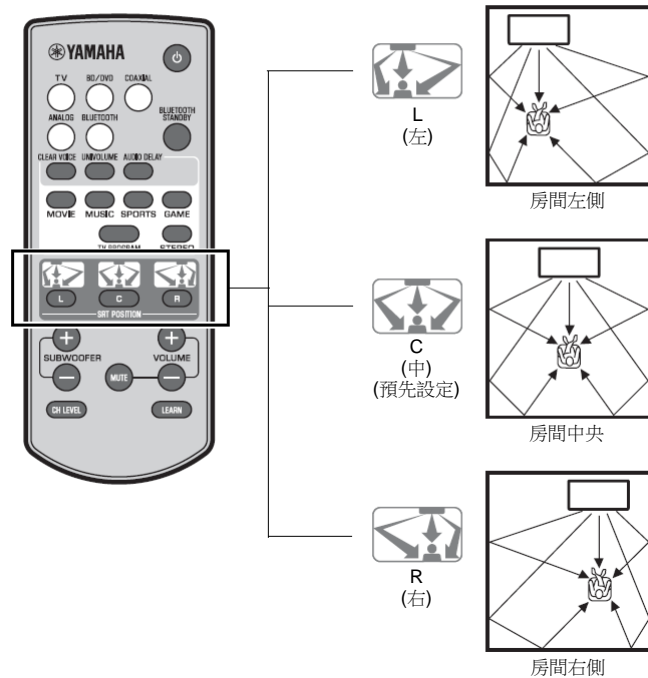
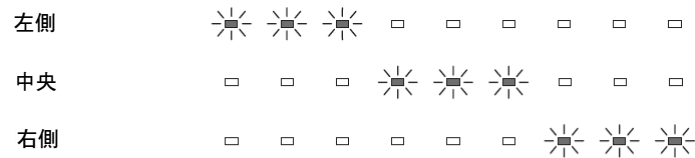
本機支援下列音訊訊號。可以透過指示燈的顏色檢查輸入的音訊訊號之類型。

-  綠色(杜比數位)，紅色(DTS 數位環繞聲)
-  關(PCM)

對安裝位置設定環繞聲音效(SRT 位置)

環繞聲是藉由自牆壁反射音束來達成，如下圖所示。為了獲得最佳的環繞聲效果，請根據本機的安裝位置，開啟本機，並選擇 SRT 位置鍵。

- 1 按住對應於本機安裝位置的 **SRT POSITION (位置)** 鍵超過 3 秒鐘。
根據所設定的位置，前面板的指示燈閃爍。



選擇您的環繞聲音效選項

經由 Yamaha 的音場程式“CINEMA DSP”，選擇環繞聲模式鍵能享受逼真的環繞聲效果，類似一間電影院、音樂廳中央、或體育場，您可以從電影、音樂、體育、遊戲、或電視節目選擇最適合訊號源的環繞聲模式鍵。

- 1 播放訊號源。
- 2 按環繞聲模式鍵(電影、音樂、體育、遊戲或電視節目)之一。
前面板上的 SURROUND 指示燈亮燈。

(範例：當選擇 MOVIE)



環繞聲模式

環繞聲模式說明如下。

選擇最適合播放訊號源和您個人品味的環繞聲模式。

音場程式	特性
電影	創造寬大廣闊的電影空間。搭配杜比或 DTS 環繞聲效果，這程式豐富您的電影體驗。
音樂	創造興奮的感覺，好像您正站在現場音樂廳的前方中央處。
體育 遊戲	創造一個現場直播的體育比賽或談話節目的現實氛圍。
電視節目	享受電腦或視訊遊戲的三度空間音效。
	創造最佳的環繞聲電視節目。

提示

- 當訊號源是一個 2 聲道立體聲訊號，播放聲音經由杜比定向邏輯 II 技術產生環繞聲音效。

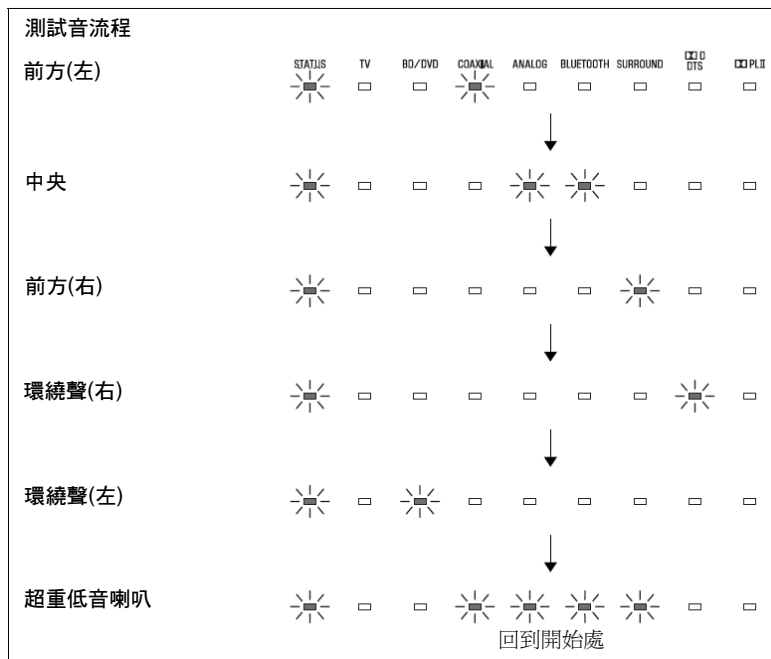
調整每個聲道的音量電平(CH LEVEL)

本機使用六個聲道(音訊輸出)實現環繞聲效果。當聽著一系列來自本機的測試音同時，可以調整每個聲道的音量電平，以平衡從聆聽位置聽到的聲音。(當本機在立體聲播放模式時，無法使用每個聲道的音量電平調整。)

1 按住遙控器 CH LEVEL 鍵超過 3 秒鐘。



測試音輸出時，狀態指示燈會閃爍綠燈。測試音經由下述的順序在聲道間循環。測試音從每一個聲道輪流輸出兩秒鐘。藉由指示燈閃爍方式，可以確認那個聲道正在播放測試音。



2 當測試音從欲進行調整的聲道輸出時，按 SUBWOOFER 鍵(+或-) 以便與其他聲道的音量平衡。



在音量調整期間，測試音停止循環。當您完成目前聲道的電平調整，鬆開+或-鍵，稍等片刻以便測試音恢復循環。您可以經由指示燈的亮燈檢查音量電平。

3 調整完成後，再次按下 CH LEVEL 鍵。

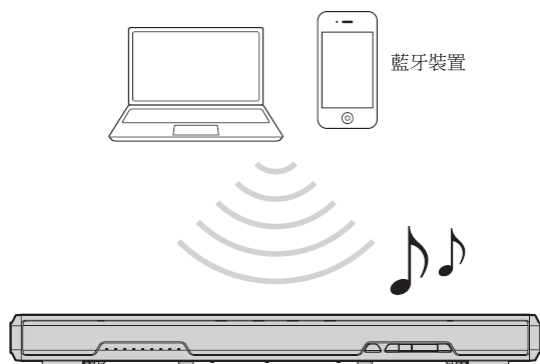
測試音停止。

提示

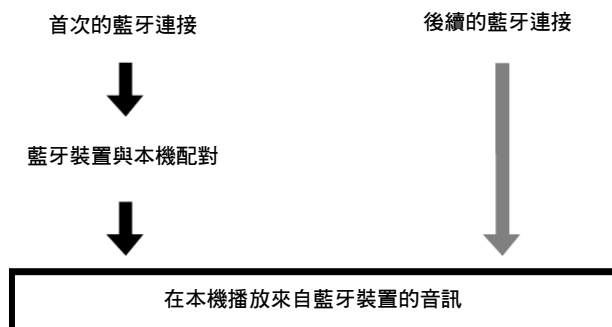
- 當正在播放測試音時，按音量鍵(+或-)調整整體音量。
- 當變更 SRT 位置設定(第 10 頁)，將覆蓋聲道電平設定。

從藍牙裝置聆聽聲音

您可以從藍牙裝置，例如智慧型手機和數位音樂播放機進行無線播放。另更多詳情，請參閱藍牙裝置的操作手冊。



執行下列步驟，與本機共同使用藍牙裝置。



藍牙裝置與本機配對

當首次連接到藍牙裝置時，裝置和本機之間的“配對”是必需的。一旦完成與裝置“配對”後，與該裝置後續的連接將不需要“配對”。

1 按遙控器隨附的藍牙鍵，選擇藍牙作為輸入訊號源。

前面板的藍牙指示燈會亮綠燈。

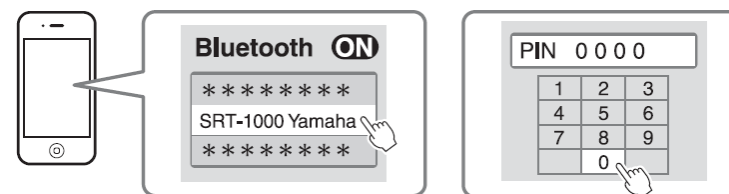



2 開啟欲進行配對設備的藍牙功能，並進行配對。

根據不同設備操作會有不同。請參閱該裝置的操作手冊。

3 在設備的藍牙裝置清單中選擇“SRT-1000 Yamaha”。

如果需要密碼(PIN 碼)，請輸入數字“0000”。



當完成配對，裝置會顯示  或完成之訊息。

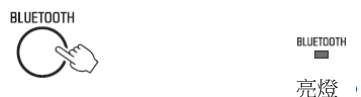
注意

- 藍牙裝置和本機進行配對時，互相之間距離應在 10 公尺(33 英尺)內。
- 和本機進行配對，最多可以有八個藍牙裝置。如果與第九個裝置配對，將刪除最早的配對資訊。
- 如果刪除裝置的配對資訊，欲再次使用該裝置時，需要再次與該裝置配對。
- 如果藍牙裝置已連接到本機，請終止該藍牙連接(第 13 頁)，然後用新的裝置進行配對。
- 如果無法進行配對，請參閱“故障排除”中的“藍牙”部分(第 20 頁)。

在本機播放來自藍牙裝置的音訊

- 1 在本機開啟時，按遙控器所提供的藍牙鍵，選擇藍牙作為輸入訊號源。

前面板上的藍牙指示燈會亮綠燈。

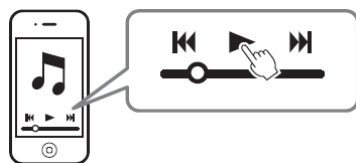


- 2 開啟設備的藍牙功能。

當正確地進行藍牙連接時，本機的藍牙指示燈閃爍 3 次。



- 3 在設備上播放歌曲。



注意

- 設備和本機進行藍牙連接時，互相之間距離應在 10 公尺(33 英尺)內。
- 如果出現連接問題時，可能需要在藍牙裝置清單中再次選擇“SRT-1000 Yamaha”。根據您所使用的藍牙裝置，您可能需要將輸出設定變更輸出音訊到本機。
- 根據需要調整藍牙裝置的音量。
- 如果藍牙裝置已連接到本機，請終止該藍牙連接，然後用新的設備連接。

終止藍牙連接

在下列情況下，將終止藍牙連接。當本機開啟和藍牙連接終止時，藍牙指示燈閃爍一次。

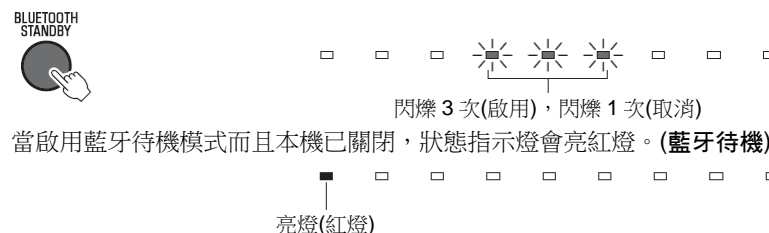
- 在相容設備上關閉藍牙功能。
- 按藍牙鍵超過 3 秒鐘。
- 關閉本機。

使用藍牙待機模式

藍牙待機模式下可以自動開啟(或關閉)本機，即由藍牙裝置連鎖操作。

- 1 在本機開啟時，按住藍牙待機鍵為 3 秒鐘以上。

每次按住藍牙待機鍵 3 秒鐘，會在啟用和取消之間切換模式。



啟用藍牙待機模式，可在藍牙裝置使用的功能

電源開啟連鎖功能(當本機處於關閉狀態)

當在設備上進行藍牙連接，本機將開啟並準備妥從設備中播放聲音。

電源關閉連鎖功能(當本機開啟時)

當藍牙裝置上的藍牙連接終止時，本機將關閉。(只有當選擇藍牙作為輸入訊號源。)

使用 HOME THEATER 控制器應用程式

經由安裝專用的免費應用程式“家庭劇院控制器”到藍牙裝置，例如智慧型手機，您可以使用藍牙裝置輕鬆、方便地進行各種操作。

(設定項目：基本操作、環繞聲模式、聲音調整)

有關詳細的“家庭劇院控制器”，請參閱我們網站上的產品資訊。

設定

使用電視遙控器編程本機(電視遙控器的學習功能)

一旦您編程本機，您可以使用電視遙控器控制某些功能，例如同時開啟/關閉電視和本機、或提高/降低音量和本機靜音/取消靜音。

- 本功能僅限您的電視遙控器使用紅外線(IR)訊號。
- RF (射頻)遙控器將無法運作。
- 如果您想使用有線或衛星機上盒的遙控器來操作本機，請使用原來的電視的紅外線(IR)遙控器編程本機，然後使用機上盒的遙控器操作。
- 如果變更本機的音量時，電視的音量也會變更，請將電視的音量調到最小，或取消揚聲器輸出。

- 1 關閉電視。
- 2 關閉本機。
- 3 按住本機遙控器的 **LEARN** 鍵超過 3 秒鐘，設定本機為學習模式。

當本機在學習模式時，前面板上的指示燈閃爍，如下所示。



注意

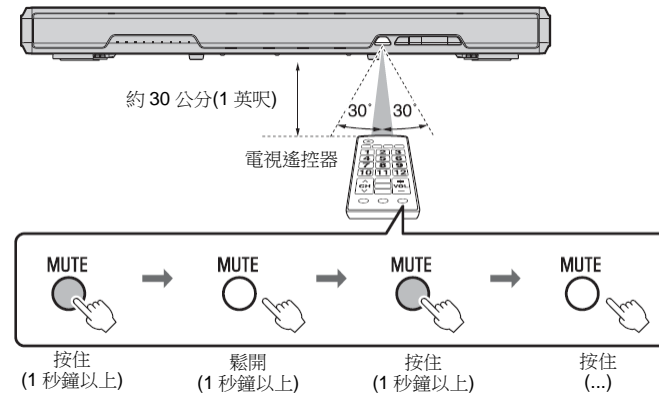
- 只有電視遙控器和本機前面板上的按鍵需要步驟 4 到 7。本機遙控器則不需要。
- 如果本機已經學會功能，下面的指示燈亮燈。
靜音：BD/DVD，音量(-)：同軸，音量(+):類比，電源：藍牙

4 教導本機電視遙控器的“靜音”代碼。

4-1 按下本機前面板的靜音。



4-2 當將電視遙控器對準遙控感應器時，按住靜音鍵 1 秒鐘以上兩次或三次。



結果	嗶聲/蜂鳴器	指示燈
學習成功	一次	 亮燈
學習失敗 * 從步驟 4-1 重複。	兩次	 閃爍

5 教導本機電視遙控器的“音量(-)”代碼。

5-1 按下本機前面板的 VOLUME (-)。



5-2 當將電視遙控器對準遙控感應器時，按住音量(-)鍵 1 秒鐘以上兩次或三次。

結果	嗶聲/蜂鳴器	指示燈
學習成功	一次	 亮燈
學習失敗 * 從步驟 5-1 重複。	兩次	 閃爍

6 教導本機電視遙控器的“音量(+)”代碼。

6-1 按下本機前面板的 VOLUME (+) 。



6-2 當將電視遙控器對準遙控感應器時，按住音量(+)鍵 1 秒鐘以上兩次或三次。

結果	嗶聲/蜂鳴器	指示燈
學習成功	一次	 亮燈
學習失敗 * 從步驟 6-1 重複。	兩次	 閃爍

7 教導本機電視遙控器的“電源”代碼。

7-1 按下本機前面板的 (電源) 。



7-2 當將電視遙控器對準遙控感應器時，按住電源鍵 1 秒鐘以上兩次或三次。

結果	嗶聲/蜂鳴器	指示燈
學習成功	一次	 亮燈
學習失敗 * 從步驟 7-1 重複。	兩次	 閃爍

8 完成學習模式，按本機遙控器的 LEARN 鍵。

完成必要的設定。現在，您可以用電視遙控器的靜音鍵、音量鍵、或電源鍵操作本機。

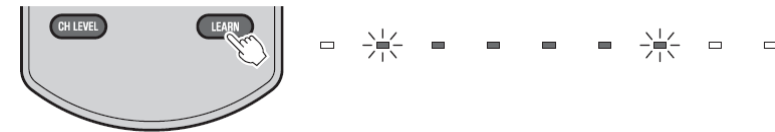
提示

- 如果 5 分鐘未進行任何操作，學習模式將自動結束。
- 請將電視的音量設定到最小。當您使用電視遙控器提高音量時，電視的音量可能同時提高。在這種情況下，請按照“連接”(第 5 頁)變更電視的設定。
- 您可以按本機遙控器 (電源) 鍵來完成學習模式。

清除所有已學習的操作

1 當本機關閉時，按住遙控器附帶的 LEARN 鍵超過 3 秒鐘(進入學習模式)。

當本機在學習模式時，前面板上的指示燈閃爍如下所示。



2 按住本機前面板的輸入鍵超過 3 秒鐘。

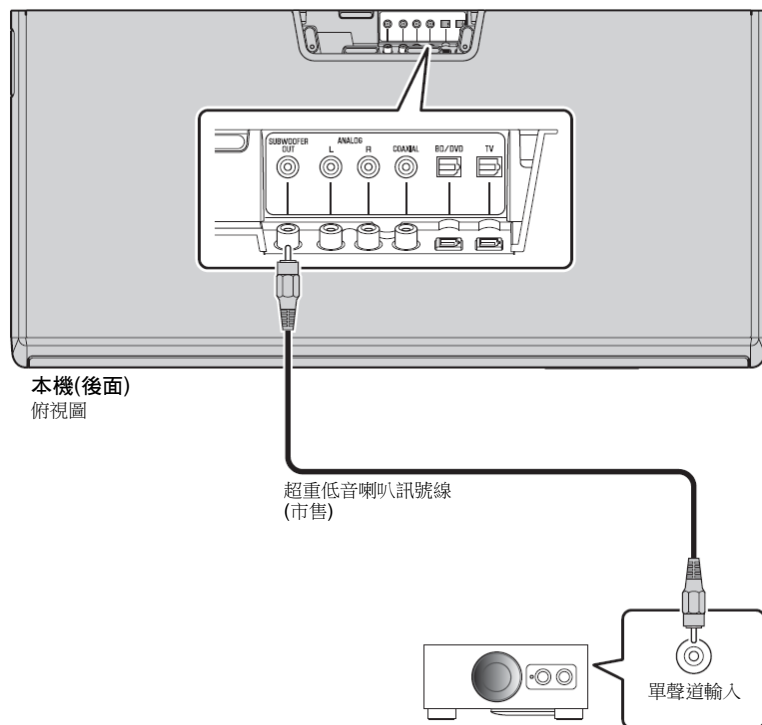


如果完成清除，您會聽到嗶嗶聲三次。

3 按遙控鍵所提供的 LEARN 鍵。

使用外接超重低音喇叭

本機具有雙內建超重低音喇叭；然而，當您想加強低頻的聲音，您可以連接一支外接超重低音喇叭。連接超重低音喇叭到本機的超重低音喇叭輸出插孔。



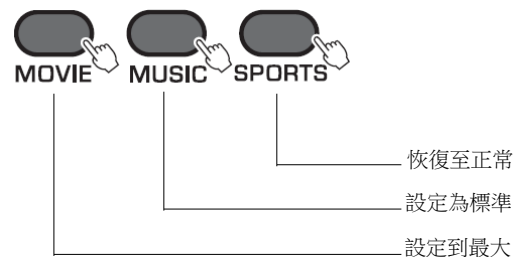
注意

- 使用外接超重低音喇叭內建的擴大機。

在低音量使聲音容易聆聽

您可以變更動態範圍，使聲音在低音量時很容易聆聽到。




- 1 關閉本機。
- 2 按住所需的模式鍵超過 5 秒鐘。



本機以所選的設定開啟。

能使用三種設定(見下文)。

當本機開啟時，您可以經由指示燈的亮燈確認設定狀態。

設定	描述	指示燈
正常	根據訊號源的音量電平，自動調整動態範圍。	 亮綠燈
標準	壓縮動態範圍以適應客廳環境等等。	 亮橘燈
最大	不壓縮動態範圍。	 亮紅燈

注意

- 正常為預先設定值。

設定自動電源待機功能

經由啟用自動電源待機功能，可避免在使用後忘記關閉本機，或者如果一邊看電視，您一邊睡著了。

注意

- 當啟用自動電源待機功能，並符合下列條件之一時，本機將自動關閉。
 - 未操作達 8 小時
 - 當選擇藍牙作為輸入訊號源，沒有音訊輸入，且未操作達 20 分鐘。

1 在本機關閉時，按住本機遙控器上的靜音鍵 5 秒鐘以上以開啟/關閉自動電源待機功能。

您開啟本機時，可以在 BD/DVD 的指示燈檢查電源自動待機功能的狀態。



關閉(啟用)，亮燈(取消)

提示

- 根據國家或地區，初始設定會有所不同。
 - 英國和歐洲機型：啟用
 - 其他機型：取消

初始化本機的設定

請按照以下程序來初始化本機。

1 關閉本機。

2 按住本機前面板 (電源) 鍵超過 3 秒鐘。



閃爍(初始化)


故障排除


當本機不能正常運作，請參閱下表。如果您遇到的問題沒有列示於下方，或者下方的說明沒有幫助，關閉本機，拔下電源線，並洽就近的授權 Yamaha 經銷商或服務中心。

首先，請檢查以下內容：

- ① 本機、電視和播放機(如 BD 播放機)的電源線牢固連接到 AC 電源插座。
- ② 開啟本機、電視和播放機(例如 BD 播放機)。
- ③ 每條訊號線的連接器應牢固地插入每個組件的插孔。

電源和系統

問題	原因	解決方法
電源突然關閉。	自動電源待機功能運作。 當自動電源待機功能啟用和符合以下一個條件時，本機將自動關閉。 - 8 小時未操作 - 當選擇藍牙作為輸入訊號源，無音訊輸入，或未操作達 20 分鐘。	再次開啟本機。要停止自動關閉本機，請取消自動電源待機功能(第 17 頁)。
	由於外部電擊(例如雷擊或過量靜電)，或電源電壓下降，致內部微電腦被凍結。	按住本機前面板  (電源) 超過 10 秒鐘重新啟動它。(如果問題仍然存在，請從 AC 電源插座上拔下電源線，然後再插上。)
	保護迴路已經啟動。(本機前面板上的狀態指示燈閃爍。)	確認所有的連接正確後，重新啟動本機。如果電源經常突然關閉，請從 AC 電源插座拔下電源線並聯繫最近的 Yamaha 授權經銷商或服務中心。
	當啟用藍牙待機模式，藍牙裝置上藍牙連接終止。	取消藍牙待機模式(第 13 頁)。

電源無法開啟。	保護迴路已經連續啟動三次。(如果您在這種情況下嘗試開啟電源，狀態指示燈會閃爍。	為了保護產品，無法開啟電源。從 AC 電源插座拔下電源線並聯繫最近的授權 Yamaha 經銷商或服務中心。
本機沒有正確回應。	由於外部電擊(例如雷擊或過量靜電)，或電源電壓下降，致內部微電腦被凍結。	按住本機前面板  (電源) 超過 10 秒鐘重新啟動它。(如果問題仍然存在，請從 AC 電源插座上拔下電源線，然後再插上。)
本機自行運作。	另一個藍牙裝置正在附近操作。	終止本機的藍牙連接，並再次連接本機和裝置(第 13 頁)。


音訊

問題	原因	解決方法
沒有聲音。	選擇另一個輸入訊號源。	選擇適當的輸入訊號源(第 8 頁)。
	啟動靜音功能。	取消靜音功能(第 8 頁)。
	音量太低。	調高音量(第 8 頁)。
超重低音喇叭無聲音。	超重低音喇叭的音量太低。	調高超重低音喇叭音量(第 8 頁)。
	播放訊號源不包含低頻訊號。	-
當本機開啟時，音量降低。	自動音量調整功能運作。為了防止過度響度，本機自動控制其內，當裝置啟動時一定電平的量。	如果有必要，調高音量(第 8 頁)。

沒有環繞聲效果。	選擇立體聲播放。	選擇環繞聲模式鍵來變更環繞聲播放(第 10 頁)。
	音量太低。	調高音量(第 8 頁)。
	左聲道和右聲道環繞聲的音量太低。	調高左聲道和右聲道環繞聲的音量(第 11 頁)。
	電視或播放機設定為只輸出 2 聲道音訊(例如以 PCM)。	變更電視或播放機上的數位音訊輸出設定。
	沒有選擇正確的 SRT 位置模式。	選擇遙控器上最適合您聆聽環境的 SRT 位置按鍵。
	因為反射的房間的形狀等，音束不能有效地從牆壁反射。	使用聲音反射板(另售)的建議(第 21 頁)。
聽到雜訊。	本機太靠近另一數位或高頻組件。	將這些裝置遠離本機。

遙控器

問題	原因	解決方法
本機不能使用遙控器控制。	本機超出操作範圍。	在操作範圍內使用遙控器(第 2 頁)。
	電池電力不足。	更換新電池(第 2 頁)。
	本機的遙控感應器直接暴露在陽光或其他強烈光線下。	調整光線角度，或重新擺放本機。
本機不學習電視遙控器操作。	電視遙控器按鍵沒有按住足夠長的時間。	按住本鍵超過 1 秒鐘 2 次或 3 次(第 14 頁)。
	電視遙控器不使用紅外線訊號。(即使它使用紅外線訊號，有些遙控器可能仍無法正常運作。)	在這種情況下，不能使用電視遙控器的學習功能。 使用附帶的遙控器操作本機。
	操作電視遙控器的位置是不恰當的。	在適當的位置操作電視遙控器(第 14 頁)。
	電視遙控器的電池電力不足。	更換新電池。
	本機的遙控感應器直接暴露在陽光或其他強烈光線下。	調整光線角度，或重新擺放本機。
	電視螢幕的光線干擾遙控器訊號的傳輸。	關掉電視，然後再次執行學習操作(第 14 頁)。

當本機使用電視遙控器調高音量時，聲音來自電視。(當使用電視遙控器學習功能時)	電視啟用音訊輸出。	變更電視的設定來取消電視揚聲器輸出。如果取消揚聲器輸出的設定不能用在您的電視上，請嘗試以下方法。 - 將耳機連接到電視上的耳機插孔。 - 請將電視的音量調到最小。
	對本機和電視開關的電源在相反方向。(例如，電視關閉，如果本機開啟。)(當使用電視遙控器學習功能時)	當您進行學習操作時，電視的電源是開啟的。 按電視的電源鍵和本機前面板的  (電源) 開啟它們，然後按電視遙控器電源鍵將其關閉。

藍牙

問題	原因	解決方法
藍牙裝置不能與本機配對。	沒有選擇藍牙作為輸入訊號源。	選擇藍牙作為輸入訊號源。
	要與本機配對的藍牙配接器等之密碼非“0000”。	使用密碼為“0000”的藍牙配接器等。
	本機和裝置相距甚遠。	將裝置靠近本機。
	有一個裝置(微波爐，無線LAN等)輸出訊號在2.4 GHz波段附近。	移動本機遠離正在發射射頻訊號的裝置。
	正在連接其他藍牙裝置。	終止目前的藍牙連接，並與新裝置進行配對。
不能進行藍牙連接。	連接其他藍牙裝置。	本機不能進行多個藍牙連接。終止目前的藍牙連接，並為所需的裝置進行連接。
	配對超過九個裝置，刪除最舊的配對資訊。	再次進行配對。本機可以保留多達八個組件的配對資訊。當配對第九個裝置，刪除最舊的配對資訊。
播放期間，無聲音或聲音被中斷。	本機的本機的藍牙連接拔下。	再次進行藍牙連接操作(第13頁)。
	藍牙沒有被選擇作為輸入訊號源。	選擇藍牙作為輸入訊號源。
	本機和裝置相距甚遠。	將裝置靠近本機。
	有一個裝置(微波爐，無線LAN等)輸出訊號在2.4 GHz波段附近。	移動本機遠離正在發射射頻訊號的裝置。
	該裝置沒有被設定為發送藍牙音訊訊號到本機。	變更裝置的音訊輸出設定和連接設定。
	未執行裝置的播放。	執行裝置的播放。
	裝置的音量設定為最小。	調高音量。

當環繞聲效果不足時

本機經由投射自牆壁反射的音束以達到其環繞聲效果。音束在音束的路徑由於家具等或房間形狀，致不能反射至聆聽位置。在這種情況下，聲音可能會失去平衡。

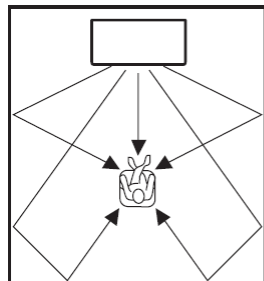


圖 1.理想狀態

音束正確反射和環繞聲音效果是平衡的。

如果音束反射沒有朝向聆聽位置(圖 2)，您可以經由安裝可選購的聲音反射板(YRB-100)進行調整。

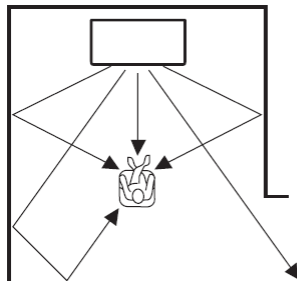


圖 2.因為沒有牆壁，環繞聲(右)的音束沒有被反射。

環繞聲(右)比環繞聲(左)更安靜，或環繞聲(右)是在其適當的位置的前面。

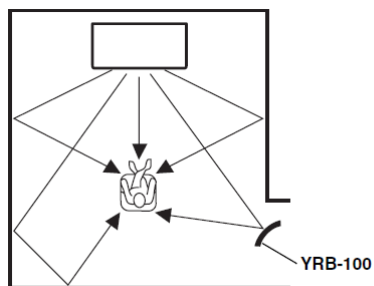


圖 3：安裝聲音反射板

環繞聲(右)的音束正確地反射，並且完成修正環繞聲的效果。

注意

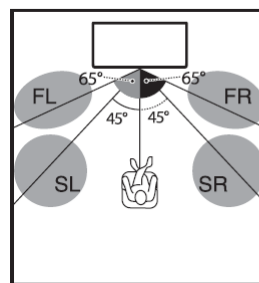
- 根據國家或地區，YRB-100 可能無法使用。

如何安裝 YRB-100

本機根據“SRT 位置”設定(第 9 頁)，如下圖所示輸出音束。

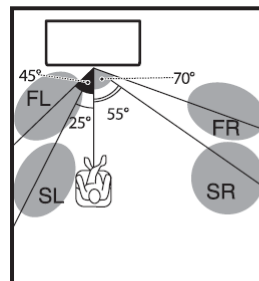
在音束的路徑安裝 YRB-100。

● 顯示推薦的安裝位置。

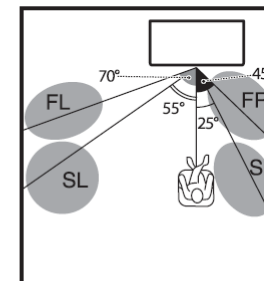


SRT 位置：中央

FL：左前方
FR：右前方
SL：左環繞聲
SR：右環繞聲



SRT 位置：左



SRT 位置：右

- 安裝聲音反射板之後，請參閱 YRB-100 使用者手冊來調整高度和角度。當調整聲音反射板(第 11 頁)時建議使用測試音(按住 CH LEVEL 鍵)。
- 經由安裝聲音反射板接近您的聆聽位置，就可以實現清晰的環繞聲定位。

注意

本機不具備自動調整音束角度的功能。雖然使用者手冊描述程序，不一定需要調整音束角度。

規格

項目	數位主動式喇叭系統(SRT-1000)	
擴大機	最大額定輸出功率	陣列揚聲器 2 W × 8
		低音 30 W × 2
		超重低音喇叭 60 W
陣列揚聲器	類型	懸浮式
	喇叭單體	全音域 2.8 公分(1-1/8 英吋)圓錐防磁型 × 8
	頻率響應	500 Hz 至 22 kHz
	阻抗	4 Ω
低音	類型	懸浮式
	喇叭單體	全音域 4 × 10 公分(1-1/2 × 4 英吋)圓錐無防磁型 × 2
	頻率響應	150 Hz 到 22 kHz
	阻抗	6 Ω
超重低音喇叭	類型	低音反射式
	喇叭單體	8.5 公分(3-1/4 英吋)圓錐無防磁型 × 2
	頻率響應	45 Hz 到 150 Hz
解碼器	支援音訊訊號 (電視、BD/ DVD)	PCM (2 聲道)
		杜比數位
		DTS 數位環繞聲
輸入插孔	數位(光纖)	2 (電視、BD/DVD)
	數位(同軸)	1 (同軸)
	類比 (RCA/立體聲)	1 (類比)
輸出插孔	類比 (RCA/單聲道)	1 (SUBWOOFER OUT)
藍牙	藍牙版本	版本 2.1 + EDR
	支援的通訊協定	A2DP
	支援編解碼器	SBC, aptX
	無線輸出	藍牙 Class 2
	最大通訊距離	10 公尺([33 英呎]無障礙物)
	支援內容保護方法	SCMS-T

一般	電源	美國及加拿大機型：AC 120 V，60 Hz 台灣機型：AC 110-120 V 50/60 Hz 其他機型：AC 220-240 V，50/60 Hz
	功率消耗	24 W
	待機功率消耗	0.3 W (當啟用藍牙待機) 0.2 W (當取消藍牙待機)
	尺寸 (寬 × 高 × 深)	780 × 77 × 370 毫米 (30-3/4 英吋 × 3 英吋 × 14-5/8 英吋)
	重量	8.8 公斤(19.4 磅)

* 規格如有變更，恕不另行通知。



“CINEMA DSP” 品牌識別和 “Cinema DSP” 是 Yamaha 公司的註冊商標。



“UniVolume” 是 Yamaha 公司的商標。



Bluetooth 是 Bluetooth SIG 的註冊商標，依照授權協定由 Yamaha 使用。



經杜比實驗室授權製造。Dolby、Pro Logic 和雙 D 標誌是杜比實驗室的商標。

※台灣地區限用 110 V

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。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。



有關 DTS 專利，請參閱 <http://patents.dts.com>。根據 DTS Licensing 有限公司授權製造。

DTS、符號及 DTS 和符號並存均為註冊商標，DTS 數位環繞聲是 DTS 公司的註冊商標，©DTS 公司版權所有。



©2013 CSR 公司及其集團公司。

aptX[®]標示和 aptX 品牌識別是 CSR 公司或其集團公司之一商標，可在一個或多個司法管轄區註冊。

“Blu-ray Disc™”、“Blu-ray™”及品牌識別是藍光光碟片協會的商標。

藍牙

- 藍牙是一種無線通信技術，約 10 公尺(33 英呎)區域內的設備之間採用 2.4 GHz 頻率波段，無需執照。

藍牙通訊

- 藍牙相容組件所使用 2.4 GHz 波段是由多種類型的設備共享該無線電波段。藍牙相容設備使用的技術，已能將使用相同無線電頻段的其他組件之互相影響降至最小，例如該影響可能會降低通信的速度或距離，或在某些情況下中斷通信。
- 根據通信裝置之間的距離、存在的障礙物、無線電波的條件和設備的類型，訊號傳輸速度和距離可能會有不同。
- Yamaha 公司不保證本機與藍牙功能相容設備之間的無線連接。

使用者在老舊產品和用過電池之回收與丟棄時的資訊



在產品、包裝與隨附文件上的符號意謂電器與電子產品及電池在報廢時，應與家庭廢棄物分開處理。請根據您當地的法規與指令 2002/96/EC 和 2006/66/EC 適當處理與回收老舊的產品及電池，並將它們攜至回收站。



務必正確處理這些產品，您將能協助儲存有價值的資源，並防止對人類健康與環境造成任何潛在的負面影響，否則將增加廢棄物處理費用。



有關老舊產品及電池的收集與回收詳細資訊，請洽當地環保單位、廢棄物處理中心或購買產品的銷售點。



[歐盟以外其他國家之處理資訊]

這些符號僅在歐盟有效，如果想丟棄這些項目，請洽當地環保單位或經銷商，取得正確的處理方法。

Pb

電池符號的注意事項(底部有兩個符號範例)：

此符號可能用在與化學物符號的結合。在此情況下它符合含有化學的成份之指令的要求。



Yamaha Corporation

台灣山葉音樂股份有限公司
YAMAHA MUSIC & ELECTRONICS TAIWAN CO., LTD.

<http://tw.yamaha.com>

總公司 : (02)2511-8688 台北市南京東路二段6號3樓
服務中心 : (02)2306-3536 台北市萬華區西園路一段200號4樓