

DRX-5

連接線路

步驟1: 選擇您的揚聲器配置	3
步驟2: 連接揚聲器	9
步驟3: 連接電視	
步驟4: 連接 AV 設備	1
步驟5: 多區域連接	16
步驟6: 連接其他線路	
設置	
步驟7: 電源開啟以及初始設置	20
HDMI 設置	2
播放	
基本播放	2
網路功能	2
其他	24
零件名稱	
前面板	27
後面板	28
遙控器	29
顯示器	29

本手冊包含啟動時所需的資訊,以及常用功能的操作指引。 "進階手冊"可由網際網路取得,手冊中包含關於播放功能 / 聆聽範式 / 設置詳細資料、規格及故障檢修的詳細資料。高級手冊的格式設計,易於在電腦或智慧手機上閱讀。

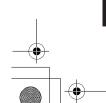
Integra

基本手冊









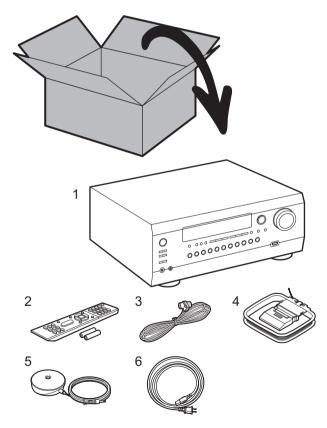












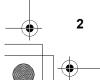
包裝內容物

- 1. 主機 2. 遙控器 (RC-913R) ×1, 電池 (AAA/R03) ×2
- 3. 室內 FM 天線 ×1 4. AM 環狀天線 ×1 5. 揚聲器設置麥克風 ×1
- 6. 雷源線 ×1

主要特色

本機連接在電視和 AV 設備之間。 若要播放,請利用輸入選擇器選擇來源。您可將揚聲器的 7.1 連接至本機, 7ch 設為每聲道 200 W (負載為 6 歐姆,頻率為1 kHz,總諧波失真率為0.9%THD) (北美地區型號) / 180 W (負載 為 6 歐姆,頻率為1 kHz,總諧波失真率為 1%THD) (澳洲地區型號),並具備主動式重低音揚聲器預置插孔。

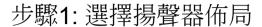
- 符合 THX Select2 Plus 規格: THX 是由電影導演喬治·盧卡斯(George Lucas) 所提出的一系列電影精準再現的規 格。本機具備不同的 THX 技術根據電影製片設想出的聲音設計真實地再現,包含環繞模式 - 考量揚聲器的大小 以及數量、家庭劇院以及電影院間的環境差異。
- 支援以 Dolby Atmos 格式進行播放,可使聲音進行 360e 分布
- HDMI 插孔支援 4K 視訊輸入及輸出。插孔 IN1 至 3 以及 OUT MAIN/SUB 支援 HDCP2.2
- HDMI CEC 功能: 控制各項功能,例如將輸入切換連結至符合 CEC 標準的輸入選擇器和播放器、用符合 CEC 標準之電視的遙控器切換音訊輸出和音量,以及自動在電視關機時將本機切回待機。
- HDMI Standby Through: 即使本機處於待機模式下, AV 設備的視訊與音訊訊號依然可傳輸至電視
- ARC: 只需要一條 HDMI 電纜線就能完成與 ARC 相容電視的連接
- 利用在電視上顯示操作方式的螢幕指引和螢幕顯示 (OSD),輕鬆 Initial Setup
- 透過有線 LAN 的網路電台和 Airplay 以及 Music Server 之類的網路功能 其音樂伺服器可以播放電腦上的音樂 檔案、 USB 來源,以及其他 AM/FM 廣播播放等功能。
- Music Server 以及 USB支援的播放格式包括 WAV. FLAC 與 DSD 高解析音源
- 多區連接,讓您在主室內播放,並從不同房間收聽 (ZONE 2/ZONE 3)
- 配有 RS232 塢, IR IN/OUT 插孔以及 12V TRIGGER OUT 插孔
- 預計未來將透過本機的韌體更新提供 DTS:X 音訊格式的支援。如需詳細資訊,請參閱本公司網站首頁。
- 注意: 連接阻抗為 6 Ω 至 16 Ω 的揚聲器。 當揚聲器接連接至 ZONE 2A 以及 ZONE 2B (→P18), 於 ZONE 2 的這兩組揚聲器需要有 8 Ω 至 16 Ω 的阻抗。 只有在其他所有電纜連接均完成後方可連接電源
 - •若其他公司製造之設備連線方式造成損壞,本公司概不負責。

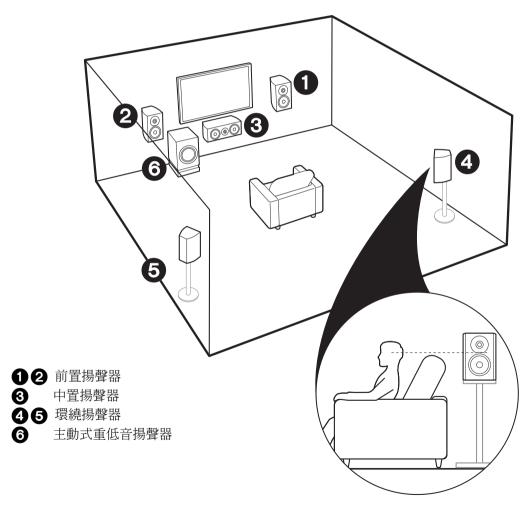








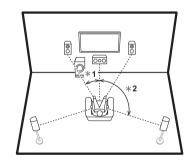




▼ 5.1 聲道系統

此為 5.1 聲道系統,基本的環繞立體聲系統。前置揚聲器輸出前置立體聲,中置揚聲器輸出諸如人聲對白的中央聲道。 環繞揚聲器營造後置聲場。主動式重低音揚聲器可再現低音並形成豐富的聲場。 前置揚聲器應置於耳朵的高度,環繞揚聲器則應置於略高於耳朵的高度。 中置揚聲器應設置朝向聆聽位置。將主動式重低音揚聲器放置朝向前方。 請將主動式重低音揚聲器置於中置揚聲器與前置揚聲器之間,使音源播放更為自然。

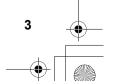
 前置揚聲器、中置揚聲器和環繞揚聲器計為5個聲道, 主動式重低音揚聲器則視為 0.1 個聲道,因此取名為 5.1 聲道系統。



* 1: 22° 至 30°, * 2: 120°

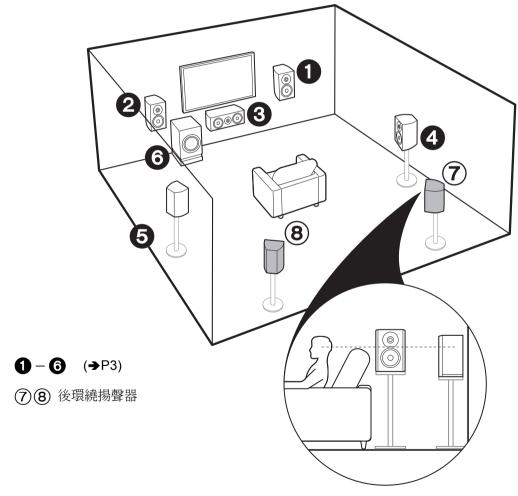
前往 "連接線路" (→P9)







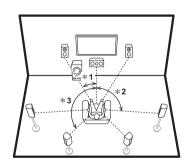




✓ 針對 7.1 聲道系統 (包含後環繞揚聲器)

此系統包含擴增至基本 5.1 聲道系統的後環繞揚聲器。 連接後環繞揚聲器可改善後置聲場營造出的音效環繞感以及銜接感,創造更真實的聲場。您可選擇 Dolby Atmos 聆聽模式,在輸入格式為 Dolby Atmos 時呈現最新的 3D 環繞音效。如為 Dolby Atmos 以外的其他格式,選擇 Dolby Surround 聆聽模式仍可從後環繞揚聲器輸出音源,以創造聲場。最佳位置是將後環繞揚聲器置於耳朵的高度。請將環繞揚聲器放在比 5.1 聲道系統更前面一點的位置。

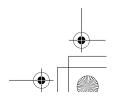
• 如果設置中要加入後環繞揚聲器,則需要環繞揚聲器。



* 1: 22° 至 30°, * 2: 90° 至 110°, * 3: 135° 至 150°

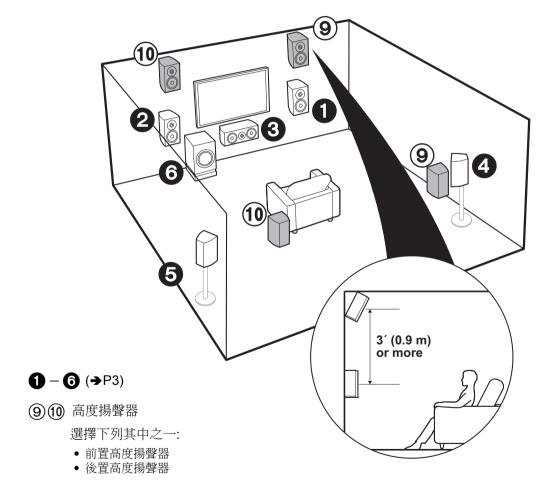
前往"連接線路" (→P9)









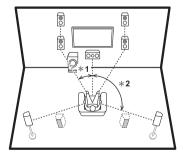


7.1 聲道系統 (含高度揚聲器A)

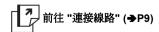
前置高度或者後置高度揚聲器

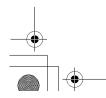
此為基本的 5.1 聲道系統加上高度揚聲器,作為前置高度 揚聲器或後置高度揚聲器使用。請依照房間環境選擇要設 置的揚聲器。您可選擇 Dolby Atmos 聆聽模式 (5.1.2 聲 道播放), 在輸入格式為Dolby Atmos 時使包括頭頂聲音

在內的聲音呈現最新的 3D 環繞音效。 如為 Dolby Atmos 以外的其他格式,選擇 Dolby Surround 聆聽模式仍可從高 度揚聲器輸出音源,以創造聲場。前置高度揚聲器或後置 高度揚聲器應放置在比前置揚聲器至少高 0.9 公尺處。前 置高度揚聲器應放置在前置揚聲器正上方,且後置高度揚 聲器間的距離應與前置揚聲器間的距離相同。兩個揚聲器 應設置朝向聆聽位置。



* 1: 22°至 30°, * 2: 120°





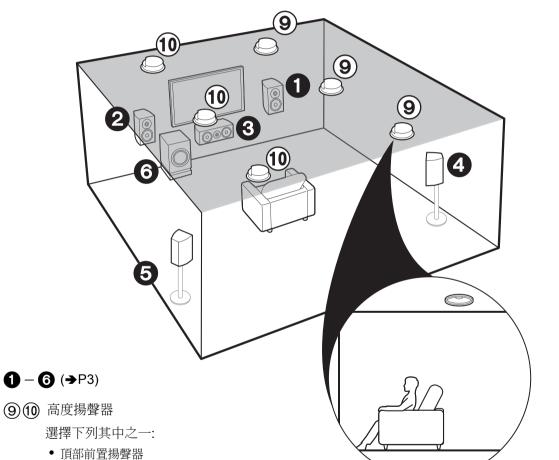


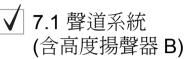








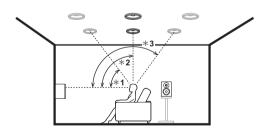




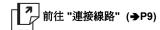
崁頂揚聲器

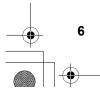
此為使用了天花板揚聲器的基本 5.1 聲道系統,例如,使用額外的高度揚聲器,無論是作為頂部前置揚聲器,頂部中置揚聲器,或者頂部後置揚聲器。根據空間環境選擇揚聲器的設置。您可以選擇 Dolby Atmos,即可實現最先進最新的 3D 環繞音效,包含出現於空中的音效。 當格式非Dolby Atmos,當您選擇 Dolby Surround聆聽模式,您仍然可以藉由從高度揚聲器輸出再現其音效。 將頂部前置揚聲器集在座位上方天花板的偏前方位置,頂部中置揚聲器裝在座位正上方天花板,將頂部後置揚聲器的距離應與兩個前置揚聲器間的距離相同。

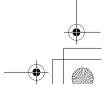
 Dolby Laboratories 建議放置這類高度揚聲器,以獲得f 最佳的Dolby Atmos 效果。



* 1: 30° 至 55°, * 2: 65° 至 100°, * 3: 125° 至 150°







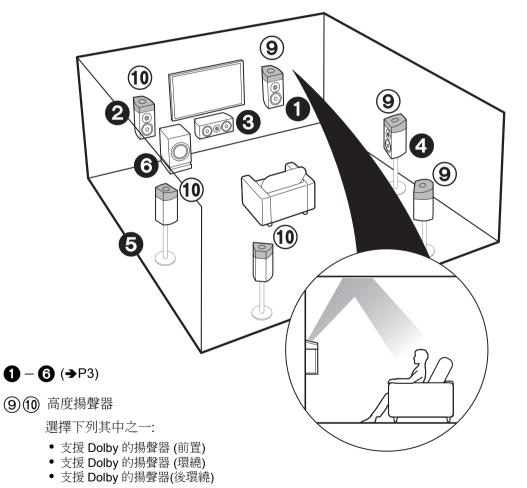


• 頂部中間揚聲器

• 頂部後方揚聲器



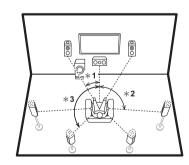




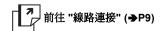
7.1 聲道系統 (包含高度揚聲器 C)

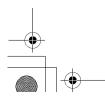
支援 Dolby 的揚聲器

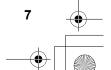
此為基本的 5.1 聲道系統, 使用了支援 Dolby 的揚聲器, 並加上高度揚聲器,作為支援 Dolby 的揚聲器(前置)、 支援 Dolby 的揚聲器 (環繞)或者支援 Dolby 的揚聲器 (後環繞)。請依照房間環境選擇要設置的揚聲器。支援 Dolby 的揚聲器為設計朝向天花板的特殊揚聲器,聽到的 音效是先由天花板彈回, 因此聲音聽起來 像是從頭頂傳 來。您可選擇 Dolby Atmos 聆聽模式 (5.1.2 聲道播放), 在輸入格式為 Dolby Atmos 時使包括頭頂聲音在內的聲音 呈現最新的 3D 環繞音效。如為 Dolby Atmos. 外的其他 格式,選擇 Dolby Surround 聆聽模式仍可從高度揚聲器 輸出音源,以創造聲場。將其放在前置揚聲器上方或環繞 揚聲器上方。



* 1: 22° 至 30°, * 2: 90° 至 120°, * 3: 135° 至 150°















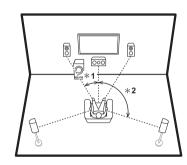




雙功放揚聲器

連接支援雙功放功能的前置揚聲器,可以改善低音及高 音的音質。此種連接方式最多可用 5.1 聲道,因為雙功 放揚聲器的高音喇叭插孔需要一部放大器,另外低音喇 叭插孔也需要一部放大器。 揚聲器的效果和放置與不使 用雙功放揚聲器的 5.1 聲道相同。

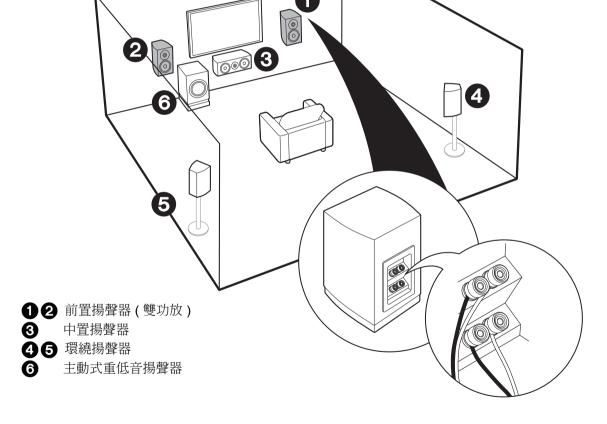
• 如果連接支援雙功放的揚聲器,則無法使用 ZONE 2 SPEAKER (→P18) 的揚聲器輸出。



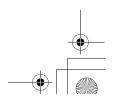
* 1: 22° 至 30°, * 2: 120°



前往 "連接線路" (→P10)







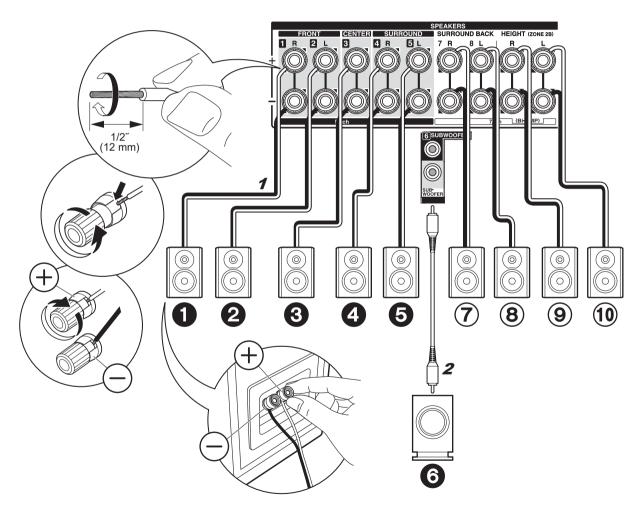


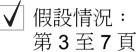




> 開始之前 > 線路連接 > 設置 > 播放 > 零件名稱

步驟2: 連接揚聲器





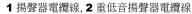
連接 ● 2 3 4 5 6 打造 5.1 聲道系統。 7.1 聲道系統 (搭 配後環繞揚聲器),並連接 ⑦ 以及 ⑧。 7.1-聲道系統 (搭 配高度揚聲器),並連接(9/10。可連接多達兩個主動式重 低音揚聲器。相同的訊號會從各個 SUBWOOFER 插孔輸

• 您也可以連接 ⑦⑧ 以及 ⑨⑩。 但同時只能從 (7)⑧ 或者 (9)⑩ 其中一組輸出音訊。 當 您兩者都連接時,您可以在快速選單中的 "Speaker Layout" (→P26) 選擇哪個揚聲器作為優先輸出。

• 揚聲器配置的設定,您必須於初始設置中的"1. AccuEQ Room Calibration" (→P20) 進行設定。請 注意若您使用高度揚聲器,請將設置畫面中的 "Speaker Channels" 設成 "5.1.2 ch"。 若您皆連 接後環繞揚聲器以及高度揚聲器,請選擇 "7.1.2 ch" ∘



連接時請確定揚聲器的外露線路未突出揚聲器端子。如果揚聲器的 外露線路碰觸到後面板,或+和-線路互相接觸,將會啟動保護 雷路。



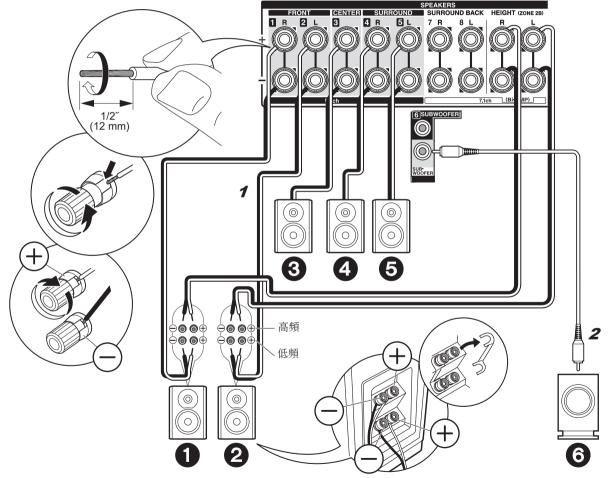


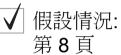






> 開始之前 > **連接線路** > 設置 > 播放 > 零件名稱





將相容於雙功放連接方式的前置揚聲器連接至 FRONT 插孔和 HEIGHT 插孔。 務必移除前置揚聲器的低音喇叭插孔和高音喇叭插孔之間所安裝的跳接器桿。 雙功放連接的情況下, 請參考您揚聲器的使用者說明書。 最多可以連接兩台重低音。相同的訊號會從每個 SUBWOOFER 插孔輸出。

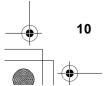


、設置

雙功放連接需要更改一些設定。在初始設置中
 "1. AccuEQ Room Calibration" (→P20) 中的"Bi-Amp" 選擇 "Yes"。

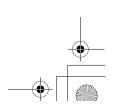


連接時請確定揚聲器的外露線路未突出揚聲器端子。若暴露的喇叭 線碰觸到背面板或者 + 以及 – 線互相接觸, 保護電路機制將會啟 動。



1 喇叭線, 2 重低音線





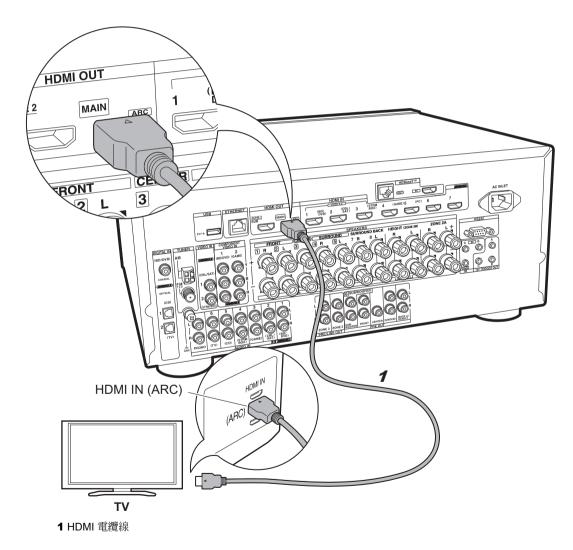






> 連接線路 > 設置 > 播放 > 零件名稱 > 開始之前

步驟3: 連接 TV



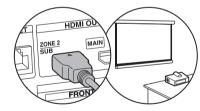


本機連接在電視和 AV 設備之間。如果連接兩個以上的 AV 設備, 可變更輸入選擇器,選擇在電視上顯示視訊並 從本機輸出音訊。以下說明支援 ARC (Audio Return Channel) 功能之電視的連接方式。只要連接一條 HDMI 電纜線,不只可將輸入本機的視訊輸出至電視,也能透過 本機播放電視聲音。

連接時在支援 ARC 的電視上選擇HDMI IN 插孔。



- **設置** 設定需要使用 ARC 功能。 於 "5. Audio Return Channel" (→P21) 中選擇 "Yes"。
- 如需連線方式及電視設置的指示,請參閱電視的 操作手冊。



其他電視或者投影機可以連接至 HDMI OUT SUB 插孔。此插孔不支援 ARC。 更多有關如何從 HDMI OUT SUB 插孔輸出視訊, 請參見 (→P22)

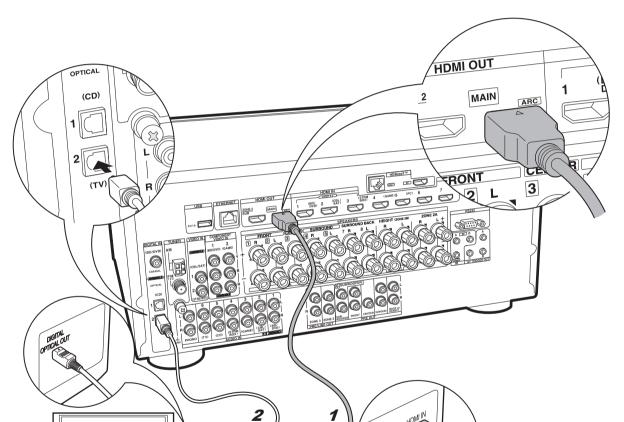












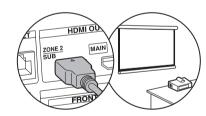
1 HDMI 電纜線, 2 數位光纖電纜線

TV

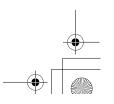
如果擁有: 無 ARC 電視

本機連接在電視和 AV 設備之間。如果連接兩個以上的 AV 設備,可變更輸入選擇器,選擇在電視上顯示視訊並從 本機輸出音訊。 以下說明不支援 ARC (Audio Return Channel) 功能之電視的連接方式。只要同時連接 HDMI 電 纜線和數位光纖電纜線,不只可將輸入本機的視訊輸出至 電視,也能透過本機播放電視聲音。 如果電視沒有 DIGITAL OPTICAL OUT 插孔,請用類比音 訊電纜線,並將電視的 ANALOG AUDIO OUT 插孔連接至 本機的 AUDIO IN TV 插孔。

• 如果要透過電纜機上盒等裝置觀看電視 (亦即不使用電 視內建的調諧器),則不需要連接數位光纖電纜。 您可 以連接至本機的 INPUT 插孔。



其他電視或者投影機可以連接至 HDMI OUT SUB 插孔。此插孔不支援 ARC。 更多有關如何從 HDMI OUT SUB 插孔輸出視訊,請 參見 (→P22)

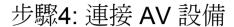


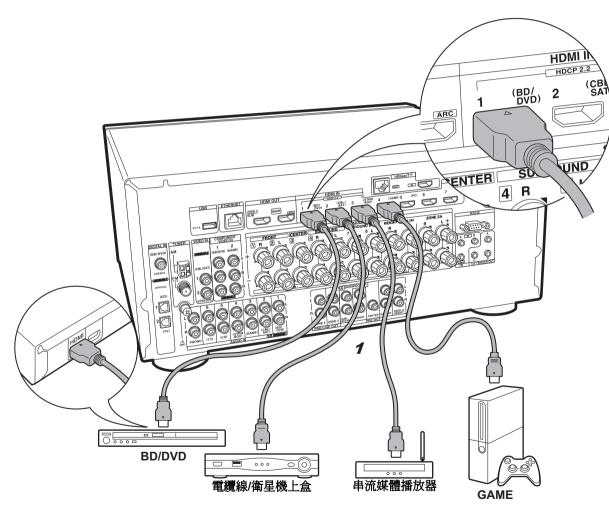






> 設置 > 播放 > 零件名稱 > 開始之前 > 連接線路





如果擁有:

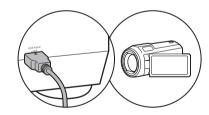
HDMI AV 設備

以下舉例說明連接具備 HDMI 插孔之 AV 設備的方式。 連接符合 CEC (Consumer Electronics Control) 標準的AV 設備時,可使用 HDMI CEC 等功能來連接輸入選擇器, 且即使本機處於待機模式下,仍可透過 HDMI Standby 功能在電視上播放 AV 設備的視訊與音訊。

• 要播放 4K 或者 1080p 視訊,請使用高速 HDMI 電纜線 此外,若要觀看 HDCP2.2 相容視訊,請連接 HDMI IN1 至 IN3 插孔。

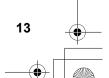


- **設置** HDMI 設置 (→P21) 需要使用 HDMI CEC 及 HDMI Standby Through 功能方可完成。 請於完成 所有連接後進行設定。
 - 要享受 Dolby Digital等的數位環繞聲,應將所連 接的藍光光碟播放器或其他裝置上的音訊輸出設為 "Bitstream output (比特流輸出)"



您可以連接類似視訊攝影機的設備置前面板的 AUX Input HDMI 插孔。



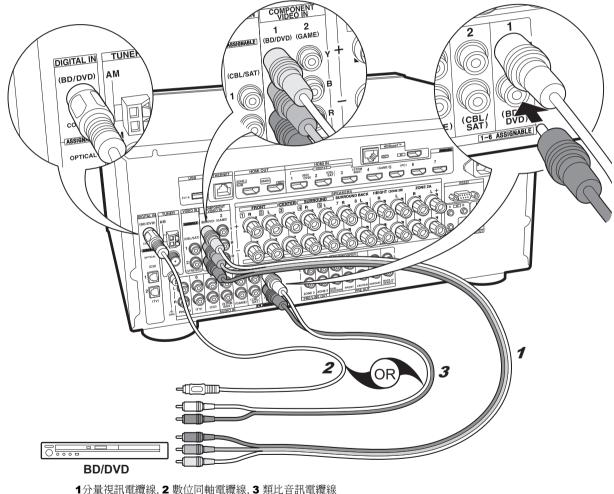












如果擁有: 非 HDMI AV 設備

以下舉例說明連接不具 HDMI 插孔之 AV 設備的方式。 接至 AV 設備時,須對應設備所具備的插孔。視訊輸入連 接至 BD/DVD 插孔時,音訊輸入也應該連接至 BD/DVD 插孔, 以此類推,如此一來, 便可將視訊輸入插孔連接 至 與音訊輸入插孔名稱相同的插孔。 請注意,輸入至 VIDEO IN 插孔或 COMPONENT VIDEO IN 插孔的視訊訊 號,將升頻轉換為 HDMI 訊號,並從 HDMI OUT 插孔輸 出。

- 若要享受 Dolby Digital 等格式的數位環繞播放,需使用 數位同軸電纜線或數位光纖電纜線連接音訊訊號。
- 您可以更改在左邊示意圖上看到的輸入插孔配置,所以 你亦可以 BD/DVD 以外的任何插孔. 有關更詳細的內容 ,請參見進階手冊。

- COMPONENT VIDEO IN 插孔僅相容於 480i 或 576i 解析度。將視訊訊號輸入至 COMPONENT VIDEO IN 插孔時,請將播放器的輸出解析度設為 480i 或者 576i。 假如沒有 480i, 等選項, 請選擇 介面。如果播放器不支援 480i 或 576i 輸出,請使 用VIDEO IN 插孔。
- 要享受Dolby Digital等的數位環繞聲,應將所連 接的藍光光碟播放器或其他裝置上的音訊輸出設為 "Bitstream output (比特流輸出)"。



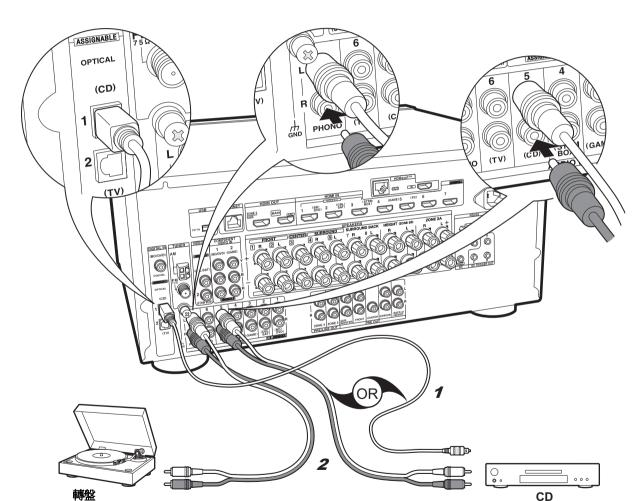












1 數位光纖電纜線, 2 類比音訊電纜線

如果擁有: 音訊設備

以下範例說明連接音訊設備的方式。 使用數位光纖電纜 或 類比音訊電纜連接 CD 播放器。也可將帶有 MM-type 型唱盤的轉盤連接至 PHONO 插孔。

• 如果轉盤配有內建的音訊均衡器,請將其連接至其他的 AUDIO IN 插孔。此外, 如果轉盤使用 MC 型唱盤, 請在本機與轉盤之間安裝一個相容於 MC 型唱盤的音 訊均衡器,然後連接至 PHONO 插孔以外的任何 AUDIO IN 插孔。



如果轉盤有接地線,請將其連接至本機的 GND 端子。





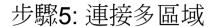


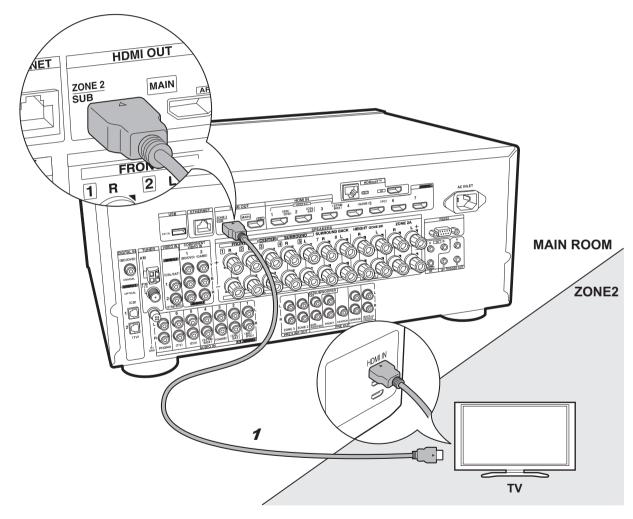






> 設置 > 播放 > 零件名稱 > 開始之前 > 連接線路







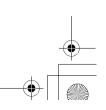
若連接:

ZONE 2 TV

您可以在主聆聽室(本機所在處)播放透過藍光光盤播放 機在單獨的房間 (ZONE 2) 配備HDMI輸入插孔的電視 機,或者從另一個AV設備播放受藍光光盤播放機。僅連接 HDMI IN1 至 IN3 插孔的設備可以於另一個房間的電視播 放視頻。



- **設置** ●需在初始設置的 "4. Multi Zone Setup" (→P21)
- 從外部連接的 AV設備僅能在音訊為 類比或者 2ch PCM 音訊時輸出。可能可以從 AV 設備轉換 音訊輸出至 PCM 輸出。



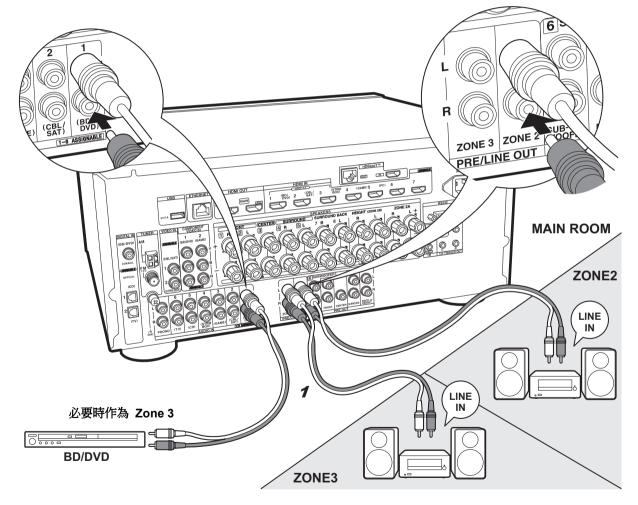














若連接:

ZONE 2/3 PRE/LINE OUT

您可以透過連接前級放大器或者功率放大器的揚聲器於另 一個房間享受 2ch 音訊。例如, 在主聆聽室(本機放置的 房間)播放藍光光碟 並於另一個房間聆聽網路電 (ZONE 2/ ZONE 3) °

ZONE 2

連接 HDMI IN 1 至 3 當您欲輸出外部 AV 設備至 ZONE 2。若 AV 設備沒有 HDMI 插孔,請使用數位光纖電纜 線、數位同軸電纜線或者類比音訊電纜線連接。若這些都 已經使用,則不需要使用其他的連接。

ZONE 3

欲輸出外部 AV 設備的音訊至 ZONE 3, 請使用類比音訊 電纜線連接。當您使用 HDMI 電纜線或者數位光纖電纜線 連接,ZONE 3 無法輸出。



- 需在初始設置的 "4. Multi Zone Setup" (→P21) 進行設定方可使用此功能。
- 當音訊為 類比或者 2ch PCM 音訊,從外部連接 的 AV設備僅能在 ZONE 2 播放。 若您透過數位同 軸電纜線或者數位光纖電纜線連接至本機, 可能可 以從AV 設備轉換音訊輸出至 PCM 輸出。







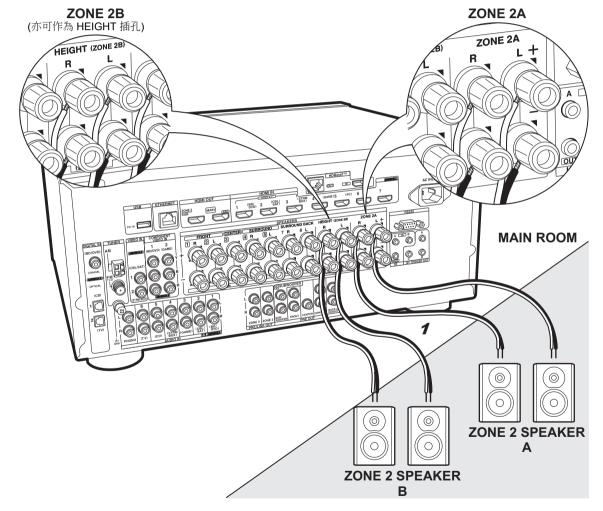














若連接:

ZONE 2 SPEAKER

可以在不同的房間享受 2ch音訊,例如,在主室 (本機所在位置)播放 藍光光碟播放機,同時在另一單獨房間 (ZONE 2) 內播放網路電台。當您使用雙功放功能至前置揚聲器,此功能則無法使用。您可以在 ZONE 2播 放時於主聆聽室透過最多 5.1 聲道播放。例如聆聽模式中的 Dolby Atmos 無法選擇。

ZONE 2 SPEAKER

您可以連接最多兩組揚聲器且輸出相同音訊。欲連接一組揚聲器系統,請使用 ZONE 2A 插孔, 若要連接兩組揚聲器系統,請使用 ZONE 2B 插孔以及 ZONE 2A 插孔。 當連接兩組揚聲器系統,所有的揚聲器必須連接至 ZONE 2A/B插孔且備有 8至 16 Ω 的阻抗。 請注意,當後環繞揚聲器或者高度揚聲器連接時,無法連接 ZONE 2B 插孔。

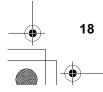
連接 AV 設備

連接 HDMI IN 1 至 3 當您欲輸出外部 AV 設備至 ZONE 2。若 AV 設備沒有 HDMI 插孔,請使用數位光纖電纜線、數位同軸電纜線或者類比音訊電纜線連接。若這些都已經使用,則不需要使用其他的連接。



設置

- 需在初始設置的 "4. Multi Zone Setup" (→P21) 進行設定方可使用此功能。
- 欲使用 ZONE 2A+B 輸出, 請至初始設置中 "1. AccuEQ Room Calibration" 的 "Zone Speaker"設 為 "Zone 2 A + B" (→P20)。
- 當音訊為 類比或者 2ch PCM 音訊,從外部連接的 AV設備才能 播放。若您透過 HDMI 電纜線或者數位 光纖/同軸電纜線至本機,可能可以從 AV 設備轉換音 訊輸出至 PCM 輸出。





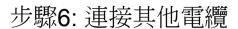


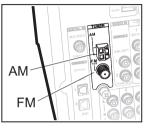






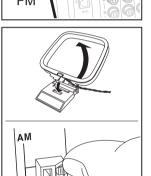






天線接線

在播放廣播時移動天線,找出收訊最佳的位置。用圖釘之 類的物品將室內 FM 天線固定在牆上。

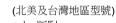




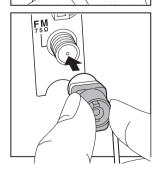
AM 環狀天線



室內 FM 天線





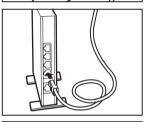


(澳洲地區型號)

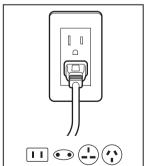


網路接線

使用有線 LAN將本機連接至網路。 將本機連接至網路,便能使用網路電台、Music Server 及 AirPlay 等網路功能。 如果透過有線 LAN 連接,請用乙太網路電纜連接至 ETHERNET 埠,如圖所示。



ETHERNET



電源線接線

包括可拆卸的電源線。 完成所有連接後,將電源線連接至 電源插座。將電源線連接至本機的 AC INLET , 然後連接 至電源插座。斷開電源線時,務必先斷開電源插座。











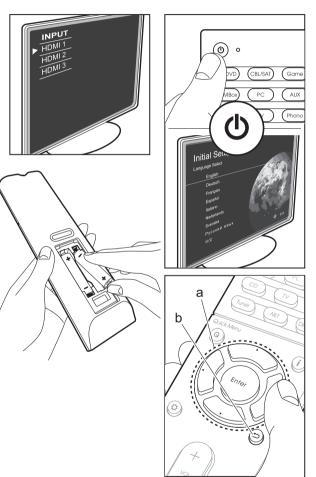






> 開始之前 > 線路連接 > **設置** > 播放 > 零件名稱

步驟7: 開啟電源以及初始設置



Initial Setup 自動啟動

完成所有連接後,請將電視輸入變更為本機輸入,在遙控器內裝入電池,並按 ① 開啟電源。初欠開啟本機時,Initial Setup 會自動顯示在電視上,您可遵循螢幕上的指引,利用簡單的操作進行啟動的必要設定。這些指引將逐步引導您完成一些需要預先檢查的項目。請先詳細閱讀,以順利完成設定。



操作

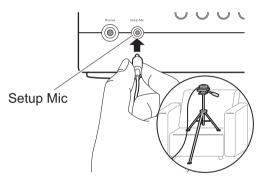
使用遙控器上的游標選擇項目,然後按 Enter (a)。 要返回前一畫面,請按 → (b)。

重新執行 Initial Setup

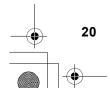
如果您中途結束程序,或想變更在 Initial Setup 期間所做的設定,請按遙控器上的 🌣 ,選擇 "8. Miscellaneous" – "Initial Setup",然後按 Enter。

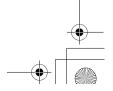
1. AccuEQ 室內校準

將產品隨附的揚聲器設置麥克風放在聆聽位置,測量來自 揚聲器發出的測試音,本機將自動設定各揚聲器的最佳音 量、交叉頻率,以及與主要聆聽位置的距離。如此也可校 正因室內聲音環境所導致的失真現象。



- 利用三腳架之類的物品將揚聲器設置麥克風放在耳朵的 高度,可參考上方示意圖。
- 重低音揚聲器聲音可能因頻率極低而不能被探測到。將 重低音揚聲器的音量設為超過一半。
- 完成校正需幾分鐘。在測量期間,揚聲器會發出高音量 的測試音,因此請注意周遭環境。在測量期間儘可能保 持室內安靜。如果測量受到干擾,請關閉家用電器。
- 當使用 THX 認證揚聲器, THX 建議將分頻頻率設為 "80Hz(THX)"。亦建議手動調整每個揚聲器的設置以符合每個房間的特殊性。









> 線路連接 > 設 置 **>** 播放 **>** 零件名稱 > 開始之前

2. 輸入源連接

檢查每一個輸入源是否正確連接。按照指引,選擇想要確認 的輸入,開始播放所選的播放器,然後確認影像出現在電視 上,而且有播放音效。

3. 網路連接

您可以檢查網路連接的狀態。

• 進行網路設定時螢幕會顯示確認訊息,詢問您是否同意隱 私權保護政策。選擇 "Yes" 並按 Enter 表示同意。

4. 多區域設置

進行此設定,以在主室以外的其他房間 (ZONE 2/ZONE 3) 享受音訊。

如果連接另一個房間的揚聲器,請選擇 "Using AV Receiver"。如果連接另一房間的預置主放大器,請選擇 "with External Premain Amplifier"。如果連接功率放大器, 請選擇 "with External Power Amplifier"。 若您連接電視於另一個房間 (ZONE 2),當 "Would you be using TV in 2nd room?" 顯示請選擇 "Yes"。

5. Audio Return Channel (音訊回傳通道)

如果連接支援 ARC 的電視,請選擇 "Yes"。 本機將開啟 ARC 設定,讓您可以透過本機聆聽電視音訊。

• 如果選擇 "Yes". 將開啟 HDMI CEC 功能目即使於待機 模式耗電量仍會增加。

HDMI 設置

HDMI CEC

請進行此設定,以便啟用符合 CEC 標準之裝置的控制功 能。 如果在初始設置的 "5. Audio Return Channel" 中選擇 "Yes",這想設定即已自動設為開啟。

按遙控器上的 ☼ 按鈕,在電視螢幕上將 "6. Hardware" -"HDMI" - "HDMI CEC" 設為 "On" 。 也請在已連接的 CEC 裝置上啟用 CEC 控制功能。

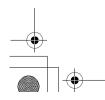


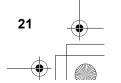
HDMI Standby Through

即使本機處於待機狀態, AV 設備的輸入訊號依然可傳 輸至電視。

- "Auto" / "Auto (Eco)": 連接的 AV 設備符合 CEC 標 準時,請選擇其中一個設定。無論本機切換為待機之前 選擇何種輸入選擇器,都可將 AV 設備的輸入訊號傳輸至 電視。如果電視亦符合 CEC 標準,請選擇 "Auto (Eco)" 待機模式可減少耗電量。
- "BD/DVD"等輸入選擇器的名稱: 您可以將設定之輸入 選擇器的輸入訊號傳輸至電視。 "HDMI CEC" 設為 "Off" 時可進行選擇。
- "Last": 您可以傳輸本機切換為待機前才選擇之輸入選 擇器的輸入訊號。 "HDMI CEC" 設為 "Off" 時可進行 選擇。此設定下,即使在待機模式下您也可以轉換 輸入選擇器。

要退出設定,請按 🗘。

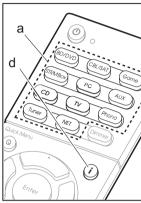






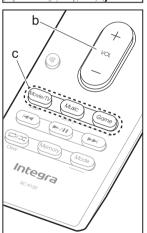


基本播放



AV 設備播放

- 1. 將電視輸入切換至從本機輸入。
- 2. 請按下遙控器上的輸入選擇器 (a),選擇與連 接播放器之插孔相同的名稱,以切換輸入源。 例如,按BD/DVD播放連接至BD/DVD插孔 的播放器。按 TV 以聆聽電視聲音。
 - CEC 連結功能正在運作下,若使用HDMI 連接將符合 CEC 的電視及播放器連接至 本機,會自動切換輸入源。
- 3. 開始在播放器上播放。
- 4. 使用 VOL+/- (b) 調整音量。



當電視連接至 HDMI OUT SUB 插孔

請按遙控器上的 Q 以顯示 Quick Menu,並將 "Other" - "HDMI Out" 設成 "SUB" 或者 "MAIN +SUB"∘

聆聽模式

本機提供多種聆聽模式, 您可用 Movie/TV, Music, and Game buttons (c) 選擇最適合電影、 電視、音樂及遊戲的聆聽範式。更多有關聆模式 的詳細資訊,請參見進階手冊。本節介紹部分常 用的模式。

Dolby Digital/DTS 模式

輸入訊號為 Dolby Digital 或者 DTS 等數位環 繞格式時,可選擇適合輸入訊號的聆聽模式。 Dolby Digital 會顯示 Dolby Digital , DTS-HD Master Audio 則會顯示 DTS-HD Master Audio.。雙聲道輸入訊號的輸出為立體聲。

Direct

所有的輸入訊號皆可選擇此聆聽模式。 此模式 會關閉影響音質的處理作業,讓播放音質更貼近 音源。揚聲器會依據輸入訊號的聲道數來播放聲 場,例如,雙聲道將只會從前置揚聲器輸出。

Dolby Surround/DTS Neural:X

當輸入訊號為2聲道或者5.1聲道時,這些聆聽 模式可將播放訊號擴展為 5.1 聲道或者 7.1 聲 道,以符合連接的揚聲器配置。

• 預計未來將透過本機的韌體更新提供 DTS Neural:X 的支援。更新之前,您可選擇 Neo:6 Cinema 和 Neo:6 Music。

THX 環繞模式

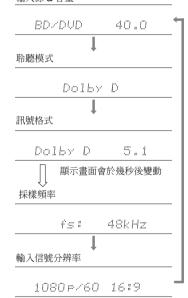
電影院裡安裝了多個環繞揚聲器所以影迷可以壟 罩在自然的環繞聲效裡。即使只配有兩個環繞揚 聲器, THX 開發的高品質技術 - THX Cinema mode 也可以達到此效果,相同的聲音廣度,您 可以得到電影院裡隨著音色以及聲場的流動一同 向前。 亦包含 THX Music 以及 THX Surround EX 模式。

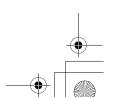
Original surround modes(原始環繞模式)

您可選擇的聆聽範式包括前後方同時播放立體影 像的 All Ch Stereo 模式,以及適合播放古典樂 及歌劇的 Orchestra (只能用 MUSIC 按鈕)。

系統會針對 MOVIE/TV、MUSIC 和 GAME 按鈕分別記住音源上次選擇的聆聽模式。如果上 次選擇的聆聽模式不支援播放的內容,系統將自 動選擇該內容適用的標準聆聽模式。重複按 : (d) 即可切換主機的螢幕畫面,顯示順序如旁邊 圖示所示:

輸入源 & 音量















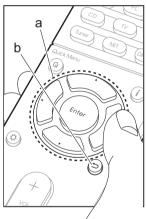




> 開始之前 > 線路連接 > 設置 > 播放 > 零件名稱

網路功能





網路服務

- 1. 將電視輸入切換至從本機輸入。.
- 2. 按 NET 可顯示網路服務清單畫面。



3. 用遙控器上的游標選擇項目並按 Enter 確認您的選擇 (a)。 要返回前一畫面,請按 ➡ (b)。

網路電台

本機連接至網路時,您可聆聽 TuneIn 或其他預 先記錄的網路電台服務。 選擇想要的服務後, 依照螢幕上的指示操作,使用游標選擇電台和節 目,然後按 Enter 播放。緩衝顯示 100% 後便會 開始播放。

Music Server

您可播放與本機連接到同一網路的家用網路兼容電腦或 NAS 裝置上儲存的音樂檔案。 用游標選擇伺服器,選擇想要的音樂檔案並按 Enter 開始播放。緩衝顯示 100% 後便會開始播放。

• 本機兼容 Windows Media® Player 11 或者 12

12 網路服務起或者 NAS (此兼容家庭網路功能)。 使用 Windows Media[®] Player 11 或者 12 之前您可能需要進行一些設置。可允許媒體串流在 Windows Media[®] Player 中播放。更多詳細資訊,請參見進階手冊。

USB

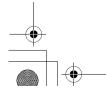
播放 USB 儲存裝置上的音樂檔案。將 USB 儲存裝置連接至本機背面的 USB 插孔,在網路服務的列表中選擇 USB 並按 Enter 確認。用游標選擇想要的資料夾或音樂檔案,並按 Enter 確認並開始播放。

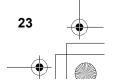
- 不能保證此操作功能適用於所有 USB 儲存裝置。
- 本機可使用符合 USB 大容量儲存裝置類標準的 USB 儲存裝置,亦相容於使用 FAT16 或FAT32 檔案系統格式的 USB 儲存裝置。



注意:

- •網路服務在網路啟動後變為可選,即使開始時該選項無法選擇亦然。
- 韌體更新可能會推出新功能,而服務供應商可能停止服務,換言之,部分網路服務及內容可能於日後無法再供使用。此外,可用的服務可能會根據您的居住地而有所不同。



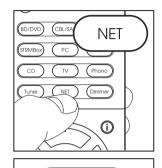




-

+ | |

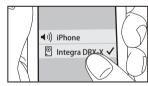
> 開始之前 > 線路連接 > 設置 > 播放 > 零件名稱



AirPlay

您可以無線方式聆聽與本機連接至同一存取點之 iPhone[®],iPod touch[®],或者 iPad[®]上的音樂檔案。

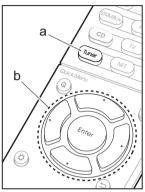
- 請將 iOS 裝置的 OS 更新至最新版本。
- 1. 將 iOS 裝置連接至存取點。
- 2. 按 NET。
- 3. 在 iOS裝置的控制中心上點一下 AirPlay 圖示 ↓,並從顯示的裝置清單中選擇本機,然後點一下 "Done"。
- 4. 在 iOS 裝置上播放音樂檔案。
- 按遙控器上的 ☆ 按鈕以顯示設置選單上的 "6. Hardware" "Power Management" "Network Standby" 設為 "On" 一旦開啟 AirPlay , 當輸入源選擇 "NET" 本機會自動切換。
- 因為 AirPlay 無線技術的特性,本機所產生的聲音比起 AirPlay 啟用裝置上播放的聲音可能稍有延遲。





您也可以使用 iTunes (Ver. 10.2 以上版本) 播放電腦上的音樂檔案。操作前請先確定本機和電腦連接至同一網路,然後在本機上按 NET。接著在 iTunes 中按一下 AirPlay圖示 🔊 ,從顯示的裝置清單中選擇本機,然後開始播放音樂檔案。

其他



聆聽廣播

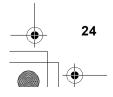
- 重複按遙控器上的 Tuner (a) ,選擇顯示螢幕上的 "AM" 或者"FM"。
- 2. 按遙控器上的 Mode (c) ,使顯示器顯示 "TunMode: Auto"。
- 3. 按遙控器上的 ▲ / ▼ 游標 (b) 按紐時,便會開始自動調 諧,並在找到電台時停止搜尋。調諧到某個無線電台 後,顯示螢幕上的 "TUNED"指示燈會亮起。

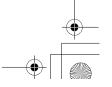
您最多可預設 40 個電台。

- 1. 調到要記錄的 AM/FM 無線電台。
- 2. 按遙控器上的 Memory (d),顯示螢幕上的預設數字會 閃爍。
- 3. 預設數字閃爍時 (約8秒),重複按遙控器上的 ◀/▶游標 (b) 按紐,選擇 1至40的數字。
- 4. 再次按遙控器上的 (d) a以記錄電台。註冊後,預設數字停止閃爍。若要選擇預設的無線電台,請按遙控器上的
 ✓/▶游標(b)按紐。
- 要刪除預設電台,請按遙控器上的 ◀/▶ 游標 (b) 按紐 選擇要刪除的預設數字,按遙控器上的 (d) 然後在預設 數字閃爍時按 Clear (e)。刪除後,顯示幕上的數字熄 滅。

Frequency step setting (頻率步長設置)

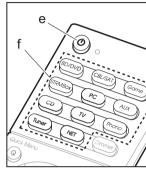
按遙控器上的 **◇**按鈕,選 "8. Miscellaneous" – "Tuner" – "AM/FM Frequency Step" 或 "AM Frequency Step" ,並 選擇您所在區域的頻率步長。請注意,更改此設置時,將, 會刪除所有無線電台預設值。







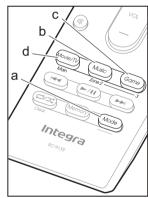
> 開始之前 > 線路連接 > 設置 > 播放



多區域

播放

- 1. 將遙控器切換至控制ZONE 2 或 ZONE 3.的模 式。
 - 欲切換控制 ZONE 2 的模式,按住遙控器上 的 Mode (a),同時按住 Zone 2 (b) 3 秒以 上,直到遙控器指示燈閃爍兩次。 欲切換控制 ZONE 3 的模式,按住遙控器上 的 Mode (a) , 同時按住 Zone 3 (c) 3 秒以 上,直到遙控器指示燈閃爍三次。



- **將遙控器恢復為主聆聽室控制模式:** 按住遙控器 |上的 Mode (a) ,同時按住 Main (d) 3 以上,直到遙控指示燈閃爍一次。
- 2. 將搖控器指向主機,並按 (e) 主機螢幕上的"Z2" 或 "Z3" 燈亮起。

Z2 Z3

- 3. 按要於另一房間播放之輸入源的輸入選擇器按 鈕 (f)。要在主機上進行控制,請按 Zone 2 或 Zone 3,並在8秒內按要於另一房間內播放之 輸入源的輸入選擇器按鈕。要在主聆聽室與另 一房間內播放相同音源,請按主機上的 Zone 2 或 Zone 3 兩次。
 - 無法用 AM/FM 廣播為主聆聽室與另一房間 選擇不同的電台。選擇另一房間的輸入源或 雷台時, 主聆聽室也會隨之切換。

- DSD 以及 Dolby TrueHD 音訊信號不會輸 出至 ZONE 2/ZONE 3 當輸入選擇器選擇 "NET" ∘ .
- 4. 欲調整另一房間的功率放大器或者ZONE 2 SPEAKER 的音量,請使用遙控器上的 VOL +/- 。 欲在本機上控制,請按 Zone 2 或者 Zone 3 並在 8 秒內使用 Master Volume 控
- 連接設備的資訊可於另一房間的電視螢幕上顯示 , 請按 ▮ 按鈕當遙控器於此模式以控制 70NF 2
- 當使用多區域功能, 待機模式的耗電量會大於 往常。

關閉功能

在模式下按 🖒 ,以在遙控器上控制 ZONE 2 或 ZONE 3 °

僅在 ZONE 2 或 ZONE 3 播放

當您在多區域播放時將本機切換成待機模式, Z2 或 Z3 指示燈會變暗目播放模式會切換成僅 在另一個房間播放。 在本機於待機模式時將 ZONE 2/ZONE 3 設為開啟,播放模式也會切換 成相同的設定。

WHOLE HOUSE MODE

當在主聆聽室進行播放時按 Whole House Mode, Whole House Mode 開啟,顯示屏上 的 "Z2" 以及 "Z3" 同時亮起且全部房間的播放源 會一次切換成相同的輸入源。

- 輸入源可以在 ZONE 2 播放的話,全區也可以 播放。
- 當連接耳機或者音訊從電視揚聲器輸出時, 此功能無法使用。

設置

須於初始設置中進行設定, "4. Multi Zone Setup" (→P21) 中使用多區域功能。欲檢查設 定內容,請參考以下資訊,按遙控器上的 🌣 並檢查設置選單上的顯示內容。

- 當您使用 HDMI 電纜線連接電視於另一個房 間,請將 "1. Input /Output Assign" - "TV Out/OSD" - "Zone2 HDMI"? 選擇 "Use"
- 當您於另一個房間使用 HDMI 電纜線連接 AV 設備播出音訊,請將 "1. Input /Output Assign" - "TV Out/OSD" - "Zone2 HDMI"? 選擇"Use"
- 當您使用喇叭線來於另一個房間連接揚聲器, 請將 "2. Speaker" - "Configuration" - "Zone Speaker"? 選擇 "Zone 2" (或 "Zone 2 A + B")
- 當您使用類比音訊電纜線於另一個房間連接功 率放大器 目您想要在本機上進行控制, 請將 "7. Multi Zone" - "Zone 2" or "Zone 3" -"Output Level"? 選擇 "Variable"。















其他

調整聲音品質

它可以增強或調製前置揚聲器的低音和高音。 按主機上的 Tone 數次,從 "Bass" 以及 "Treble"中選擇所要的設定,並 按 + 或者 - 按鈕進行調整。

- 您亦可調整於另一個房間的功率放大器的聲音品質。 按主機上的 Zone 2 或者 Zone 3 並於 8 秒內按 Tone 並按 + 或者 -按鈕進行調整。
- 若聆聽模式為 Direct,則不能設定此項。

快速選單

在播放期間按遙控器上的 Q ,可使用螢幕選單調整音質等 常用設定。 用遙控器上的游標選擇項目並按 Enter 確認您 的選擇。要返回前一畫面,請按 ☎。



"Tone": 可以增強或者緩和前置揚聲器的低音以及高音。

"Other": 您可以進行多種設定。

- "Speaker Layout": 您可以切換後環繞揚聲器以及高度揚聲器的輸出。
- "A/V Sync": 視訊遲於音訊時,可供調整音訊延遲。
- "Music Optimizer": 可提升壓縮音訊的音質。
- "HDMI Out": 可選擇 HDMI OUT 端子從 "MAIN", "SUB",

以及 "MAIN+SUB" 輸出。

本機運作異常時

嘗試重新開啟本機

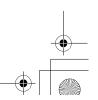
重新啟動主機,有助於使主機運作更為順暢。要重新啟動主機,請將主機切為待機,然後按主機上的 🖒 On/Standby 至少 5 秒。 (主機設定會予以保留。) 如果重新啟動主機後情形並未改善,請嘗試中斷連接主機和連接設備的電源線,再重新連接。

重置主機 (重製本機回原廠出貨設定)

如果仍未改善,將本機重置為出貨時的狀態可能會解決問題。 如果您重定了本機狀態,您的個人偏好設定將被重定 為預設狀態。請先記下設定,再開始進行下列操作。

- 1. 按住主機上的 CBL/SAT ,同時按主機上的 む On/ Standby.
- 2. 顯示螢幕上將顯示"Clear" ,同時本機返回至待機模式。 顯示螢幕上的 "Clear" 消失之前,請勿拔除電源線。

要重置遙控器,請按住 Mode,同時按 ᢏン/ン 直到遙 控指示燈閃爍兩下為止 (約3秒)。





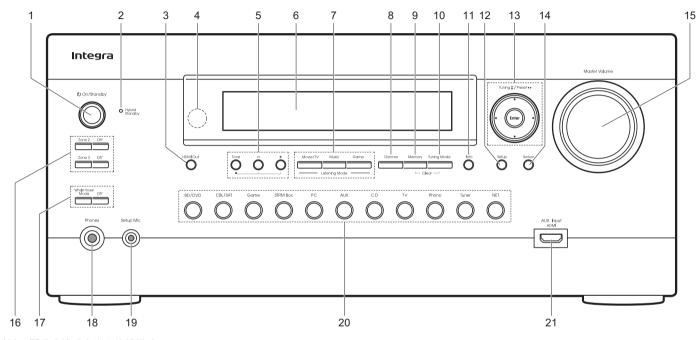






前面板

> 開始之前



- 1. O On/Standby 按鈕: 開啟本機或者進入待機模式。
- 2. Hybrid Standby 指示燈: 啟用主機待機時可持續運作的功 能 (例如 HDMI Standby Through 和 Network Standby) 後,若主機進入待機範式時便會亮起。

> 連接線路

> 設置

- 3. HDMI Out button: 可以選擇 HDMI OUT 插孔從 "MAIN", "SUB" 以及 "MAIN+SUB" 輸出視訊訊號。
- 4. 遙控感應器
- 5. Tone, -, + 按鈕: 調整高音與低音。重複按 Tone 按鈕從 "Bass" and "Treble"選擇要調整的項目,然後按 – 或者 + 按鈕進行調整。
- 6. Display (→P29)

- 7. Listening Mode 按鈕: 選擇聆聽模式。(→P22)
- 8. Dimmer 按鈕:三段式切換顯示亮度。 無法全部關閉。
- 9. Memory 按鈕: 用於預設 AM/FM 廣播電台。.
- 10. Tuning Mode 按鈕: 切換調頻模式。
- 11. Info 按鈕: 切換顯示螢幕的資訊。
- 12. Setup 按鈕: 顯示設置選單。
- 13.Cursor 按鈕 (TUNING▼ ▲ / PRESET ▼ ▶ 按鈕) 以 及Enter 按鈕: 使用游標選擇項目並按 Enter 確認您的選 擇。 當使用 Tuner,使用 TUNING▼ ▲ 選擇頻率或者 使 用 PRESET◀▶ 預設電台。
- 14. Return 按鈕:返回先前顯示狀態。
- 15. Master Volume: 用於調整音量。

- 16. Zone 2/Zone 3 按鈕: 控制多區域功能。(→P25) Off 按鈕:關閉多區域功能。
- 17. Whole House Mode 按鈕: 啟用 WHOLE HOUSE MODE 功能以在所有多區域連接的房間播放相同輸入 源。(→P25) Off 按鈕: 關閉 WHOLE HOUSE MODE 功能。
- 18. Phones 插孔: 連接帶標準插頭 (1/4 英吋或 ø6.3 公釐) 的立體聲耳機。
- 19. Setup Mic 插孔:連接隨機提供的揚聲器設置麥克風。
- 20. 輸入選擇器按鈕: 換播放輸入。
- 21.AUX Input HDMI 插孔: 使用 HDMI 電纜線連接攝影機等 的類似裝置。







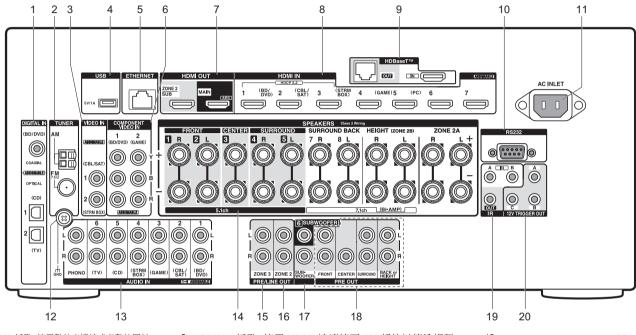








背面板



- 1. DIGITAL IN OPTICAL/COAXIAL 插孔: 使用數位光纖線或者數位同軸 線輸入電視或者 AV 分量數位音訊信號
- 2. TUNER AM/FM 75Ω 端子: 連接隨附的天線。
- 3. VIDEO IN 插孔: 使用類比音訊線輸入 AV 分量音訊信號。
- 4. USB 端口: 連接 USB 儲存裝置以便播放儲存於內的音樂檔 案。 您亦可以使用 USB 線提供電源 (5V/1A) 至 USB裝
- 5. ETHERNET 端口: 使用乙太網線連接網路。
- 6. COMPONENT VIDEO IN 插孔: 使用分量視訊線輸入 AV 分量視訊信號。
- 7. HDMI OUT 插孔: 使用 HDMI線連接至例如電視或者投影機的顯 示屏幕傳輸視訊信號以及音訊信號。

- 8. HDMI IN 插孔: 使用 HDMI 線連接至 AV 部件以傳輸視訊 信號以及音訊信號。
- 9. HDBaseT™ IN/OUT 插孔: HDMI 輸入訊號透過乙太網線輸出 。出廠時此插孔覆蓋的遮蓋,使用此端口時請將遮蓋移 除。 請勿使用此端口連接網路設備的 ETHERNET 端口。
- 10.RS232 埠: 用於連接家庭控制系統。
- 11. AC INLET: 連接隨附的電源供應線。
- 12.GND 端子: 連接唱盤的接地線。
- 13.AUDIO IN 插孔: 使用類比音訊線輸入電視或者AV 分量視訊信號。
- 14.SPEAKERS 端子: 使用喇叭線連接揚聲器。 您可以連接多 聲道揚聲器供主聆聽室以及另一個房間的揚聲器(ZONE 2)。 (北美以及台灣機種兼容香蕉插)

- 15. ZONE 3 PRE/LINE OUT 插孔: 使用類比音訊電纜線輸出 音訊信號至前置擴大器或者功率放大器於其他空間。 (ZONE 3) (→P17)
- 16.ZONE 2 PRE/LINE OUT 插孔: 使用類比音訊線至其他房 間(ZONE 2)的前置擴大機或者功率放大器以輸出音訊信
- 17. SUBWOOFER PRE OUT 插孔: 使用重低音線連接至重低音最多可以連接 兩台重低音。 相同的訊號會從每個SUBWOOFER PRE OUT 插孔輸出。
- 18. PRE OUT 插孔: 連接功率放大器。
- 19.IR IN A/B, IR OUT 插孔: 連接多區域遠端控制套 件。
- 20.12V TRIGGER OUT A/B/C 插孔: 您可以透過 12V trigger 輸入插孔連接設備以啟用設備與主機 之間的連接操作。













> 線路連接 > 設置 > 播放 > 零件名稱 > 開始之前

遙控器

2 -

3

4

5

6

7

8

9

10

(O) •

CD

Tuner

Quick Menu

(CBL/SAT)

NET

Music

(►/II)

Integra RC-913R

(□/⊃¢) (Memory)

(**>>**|

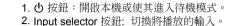
144

Dimme

-12

-13

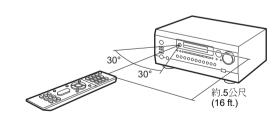
-15



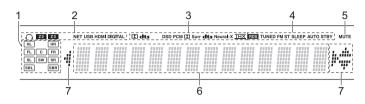
- 3. Q (Quick Menu) 按鈕:您可以在電視螢幕上執行常用設定。
- 4. 游標按鈕與 Enter 按鈕:用游標選擇項目並按 Enter 確認選取。
- 5. 🌣 按鈕: 顯示 Setup 選單。
- 6. Volume 按鈕:用於調整音量。此按鈕還可取消靜音。
- 7. 咪 按鈕:暫時將音訊調為靜音。再按一次可取消靜音。
- 8. Listening Mode 按鈕:您可以用此選擇聆聽模式。(→P22) Main/Zone 2/Zone 3 按鈕:控制多區功能。(→P25)
- 9. Play 按鈕:用於播放 Music Server 或者 USB.時的播放操作。
- 10. C/プ 按鈕:用於播放 Music Server 或者 USB.時的重複或隨機 播放操作。

Clear 按鈕:刪除在電視螢幕上輸入文字時已輸入的所有字元。

- 11. Dimmer 按鈕: 三段式切換顯示亮度。 無法全部關閉。
- 12. i 按鈕:切換顯示資訊。
- 13. → 按鈕:返回先前顯示狀態。
- 14. Mode 按鈕: 切換 AM/FM 電台調諧為自動調諧或手動調諧。
- 15. Memory 按鈕:記錄 AM/FM 無線電台



顯示



- 1. Speaker/Channel 顯示:顯示所選聆聽模式所對應的輸出聲道。
- 2. 在以下情況亮起。
 - Ω: 連接耳機時。

Z2/Z3: ZONE 2/ZONE 3 開啟時。

NET: 使用輸入選擇器選擇 "NET" 且主機連接至網路時。網路未正確連 接時會閃爍。

USB: 使用輸入選擇器選擇 "NET" 且主機透過 USB 連接並選擇 USB 裝置時。 USB 未正確連接時會閃爍。

HDMI: 已輸入HDMI 訊號且已選擇 HDMI 輸入時。

DIGITAL: 已輸入數位訊號且已選擇數位輸入時。

- 3. 根據輸入的數位音訊訊號與聆聽範式類型亮起。
- 4. 在以下情況亮起。

RDS (澳洲機種): 接收 RDS 廣播

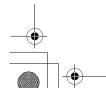
TUNED: 接收 AM/FM 廣播。

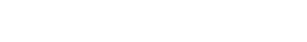
FM ST: 接收 FM 立體聲。

SLEEP: 已設定睡眠計時器時。

AUTO STBY: 自動待機功能開啟。

- 5. 靜音開啟時閃爍。
- 6. 顯示輸入信號的各種資訊。字元在本機無法顯示時,會以星號取代
 - 當播放Dolby Digital, Dolby Digital Plus 以及 Dolby TrueHD 編碼 的軟體,有時候你可能會看到簡短的訊息 "DialogNorm: X dB" (X 是一個數值)。例如,您看到以下訊息: "DialogNorm:+4dB",請保 持 THX 校正音量整體的輸出水平,降低 4dB 的音量控制。
- 7. 燈可能會亮起當進行輸入選擇器為 "NET" 時。

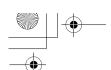












授權和商標資訊

TIDOLBY

由 Dolby Laboratories 授權產生。 Dolby, Dolby Atmos, Dolby Surround, Surround EX 以及 double-D 符號皆是 Dolby Laboratories 的商標



欲了解 DTS專利請參閱 http://patents.dts.com

由 DTS, Inc 授權生產。 DTS, the Symbol, DTS 符號組合, the DTS-HD logo 以及 DTS-HD Master Audio 皆是 DTS. Inc. 在美國或者其他國家(地區)的註冊 商標。 © DTS. Inc. 著作權所有。



Manufactured under license from THX Ltd. THX and the THX logo are registered in the U.S. and other jurisdictions. All rights reserved. Surround EX is a trademark of Dolby Laboratories. Used with permission. U.S. Pat. nos. 7,254,239 & 7,593,533 & 7,974,425 & 8,452,028 & 8,509,457 Taiwan Pat. 1238671 European Pat. 1.360.874

THX Select2 Plus

Before any home theater component can be THX Select2 Plus certified, it must pass a rigorous series of quality and performance tests. Only then can a product feature the THX Select2 Plus logo, which is your guarantee that the Home Theater products you purchase will give you superb performance for many years to come. THX Select2 Plus requirements define hundreds of parameters, including power amplifier performance, and integrated amplifier performance and operation for both digital and analog domains. THX Select2 Plus receivers also feature proprietary THX technologies (e.g., THX Mode) which accurately translate movie soundtracks for home theater playback.

Re-Equalization and the "Re-EQ" logo are trademarks of THX Ltd.

LSC

"VLSC" 以及 "VLSC (logo)"是 Onkyo Corporation 的商標

HDMI

HDMI 以及 HDMI High-Definition Multimedia Interface, 等字詞與 HDMI Logo 皆是HDMI Licensing LLC 在美國及其他國家(地區)的註冊商標





AirPlay, iPad, iPhone 以及 iPod touch 皆是 Apple Inc.的商標, 在美國以及其 他國家的註冊商標。

iPad Air 以及 iPad mini 是 Apple Inc.的商標

"Made for iPod", "Made for iPhone" 以及 "Made for iPad" 表示此電子配備專門 設計連接 iPod, iPhone, 或者 iPad,已通過開發人員認證以達到蘋果的性能標 準。 Apple 沒有操作此設備的責任或者其符合安全和監管標準

請注意,使用該附件與 iPod, iPhone 或者 iPad 可能影響無線性能。

AirPlay 適用於 iPhone, iPad, 以及 iPod touch iOS 4.3.3 以上版本的作業系 統, Mac 為 OS X Mountain Lion 以上的作業系統以及電腦 PC iTunes 10.2.2 以上的作業系統。

Apple, Apple TV 以及 Safari 是 Apple Inc.,在美國以及其他國家(地區)的註冊商

CHDBT

HDBaseT and the HDBaseT Alliance logo are trademarks of the HDBaseT

PANDORA

PANDORA, the PANDORA logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc. Used with permission.



The product with this logo is conformed to Hi-Res Audio standard defined by Japan Audio Society. This logo is used under license from Japan Audio Society.

This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft

Windows and the Windows logo are trademarks of the Microsoft group of companies.

QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED.

"x.v.Color" and "x.v.Color" logo are trademarks of Sony Corporation.

DSD and the Direct Stream Digital logo are trademarks of Sony Corporation

MPEG Layer-3 audio coding technology licensed from Fraunhofer IIS and

AccuEQ, Music Optimizer, RIHD and WRAT are trademarks of Onkyo

"All other trademarks are the property of their respective owners."

DISCLAIMER

Through this device you are able to link to other services or websites which are not under the control of any company which has designed, manufactured or distributed/have distributed this device, and its affiliates (collectively, "Company"). We have no control over the nature, content and availability of those services. The inclusion of any links does not necessarily imply a recommendation or endorse the views expressed within them. All information, content and services available through this device belong to third parties and are protected by copyright, patent, trademark and/or other

intellectual property laws of applicable countries. The information, content and services provided through this device are for your

personal, noncommercial use only. Any information, content or services may not be used in any manner other than previously approved by the appropriate content owner or service provider.

You may not modify, copy, republish, translate, exploit, create derivative works, upload, post, transmit, sell or distribute in any manner any information, content or services available through this device, unless expressly permitted by the appropriate copyright, patent, trademark and/or other intellectual property owner, including, without limitation, content owner or service provider.
THE CONTENT AND SERVICES AVAILABLE THROUGH THIS DEVICE ARE PROVIDED "AS IS".

COMPANY DOES NOT WARRANT INFORMATION, CONTENT OR SERVICES SO PROVIDED, EITHER EXPRESSLY OR IMPLIEDLY, FOR ANY PURPOSE

COMPANY EXPRESSLY DISCLAIMS ANY WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF TITLE. NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

Company makes no representation or warranty of any kind, express or implied, about the completeness, accuracy, validity, legality, reliability, suitability or availability with respect to the information, content or services available through this device. Company shall not be liable, whether in contract or tort, including negligence and strict liability, for any direct, indirect, special, incidental or consequential damages or any other damages arising out of, or in connection with, any information contained in, or as a result of the use of any content or service by you or any third party, even if Company has been advised of the possibility of such damages, nor shall Company be liable for any third party claims against users of this device or any third party.

In no event shall Company be responsible nor liable for, without limiting the generality of the foregoing, any interruption or suspension of any information, content or service available through this device. Company is neither responsible nor liable for customer service related to the information, content and services available through this device. Any question or request for service relating to the information, content or services should be made directly to the appropriate content owners and services providers.

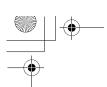














警告:

為減少火災或衝擊的危險,不要將設備暴露在雨中或潮濕 的環境中。

注音:

為減少電擊的危險,不要取下設備的外殼(或後蓋)。內 部沒有用戶可用的組件。請向合格的技術服務人員諮詢, 並尋求幫助。



WARNING RISK OF ELECTRIC SHOCK

AVIS



等邊三角形內帶箭頭的閃電指示標識,用於警告 用戶在產品內部有非絕緣的危險電壓存在,可能 造成電擊的危險。



等邊三角形內帶驚歎號的指示標識,用於警告用 戶存在與設備相關的重要的操作與維護〔服務〕 指示信息。

重要的防護措施

- 1. 閱讀說明。
- 2. 保存好說明書。
- 3. 注意所有警告信息。
- 4. 按照說明進行操作。
- 不要在靠近水的地方使用本設備。
- 6. 只能用乾布清潔。
- 7. 不要擋住通風口,根據廠家的指示說明進行安裝。
- 8. 不要將設備安裝在熱源附近,如電熱爐,散熱片, 爐子,或其他產生熱能的設備。
- 9. 不要忽視帶極性指示的插頭與接地插頭的安全保護 作用,帶極性指示的插頭有兩個插頭片,其中一個 比另一個寬。接地插頭有兩個插頭片,和一個接地 的插頭。寬插頭片與接地插頭都是為了您的安全設 計的。如果隨機提供的插頭無法插入插座內,請求 助於電工更換絕緣插座。
- 10. 防止踩踏電源線,或特別夾捏插頭,方便插頭或從 設備接出的連接點。

- 11. 只使用廠商指定的附件或零件。
- 12. 只使用廠商指定的或與設備 一起出售的推車,架子,三 腳架, 支架, 或桌子。使用 推車時,請小心移動裝有設 備的推車,防止從車上跌下 受捐。
- 運輸箱警告
- 13. 閃電或長時間不使用時,請 從插座上拔掉設備的插頭。
- 14. 請向合格的技術服務人員咨詢一切維修的情況,設 備受損時要求提供技術服務,如電源線或插頭損 壞, 潑濺上液體, 有物品墜落到設備上, 設備淋雨 或受潮,無法正常工作,或設備墜落。
- 15. 需要維修服務的損壞

在以下的情况,請拔掉電源,由合格的維修服務人 昌淮行維修:

- A. 電源線或插頭已損壞。
- B. 物體已掉進或液體已被倒瀉入設備。
- C. 設備被淋雨。
- D. 果設備按照如下指示不能正常操作,只能調整 操作說明中包括的控制功能,因為如果調整不 當可能導致設備損壞,就需要維修技工花費大 量的工作時間將設備恢復到正常的狀態。
- E. 設備曾被跌過或是外殼已被損毀。
- F. 設備似乎不能正常操作,或者顯示出在性能上 有明顯的改變。

16. 固體與液體進入機器

應該小心不要讓物體或是液體透過個洞孔倒瀉入外 殼。因為可能接觸到電流或帶電部分,導致火災或

該設備不能置於雨淋或水濺之處,也不能將裝水容 器,比如花瓶等置於其上。

17. 電池

注意環保,不要隨意丟棄用過的廢舊電池。

18. 如果設備是內置式安裝,如書櫃或架子上,請確保 有足夠的通風。設備頂端和兩側保持 20cm 的高 度,後面各保持 10cm 的寬度。設備支架或上方遮 板的後邊緣應距離後面板或牆壁 10cm,留出通風 散熱的空間。

注意事項

- 1. 音像版權一只允許私人使用,沒有經版權所有人許 可的任何音像制品的複制與傳播都屬違法。
- 2. 交流電保險絲-安裝在本機系列產品中的交流電保 險絲是不針對用戶銷售的,如果用戶無法啟動機 器,請與 Onkyo 產品經銷商職系。
- 3. 保養-本機系列產品有時需要用軟布擦拭除塵。如 遇到頑固的污漬,可用軟布沾取柔和清潔劑的溶液 擦拭。清潔後立刻用乾淨的布擦拭乾淨。請勿使用 粘性布,稀釋劑,酒精或其他化學溶劑以免損害罩 面漆或造成面板字體脫落。

4. 電源

警告

第一次接通電源之前,請仔細閱讀以下說明。 因為各國之間交流電的電壓不同,請確認您所在地 區的電壓與產品後面板上標明的要求相符 (例如: AC230V,50Hz,或AC120V,60Hz)

電源線插頭平時是不連接到交流電源上的。請確認 電源插頭是否隨時可以使用 (很方便地插上)。

針對具有 [POWER] 按鈕,或同時具有 [POWER] 和 [ON/STANDBY] 按鈕的機型:

按下 [POWER] 按鈕選擇 OFF 模式時,不會完全切 斷電源。如果您預計長時間不會使用本裝置,請將 電源線從交流電插座拔下。

針對僅具有 [ON/STANDBY] 按鈕的機型:

按下[ON/STANDBY]按鈕選擇待機模式時,不會 完全切斷電源。如果您預計長時間不會使用本裝 置,請將電源線從交流電插座拔下。

5. 預防收聽失真

注意

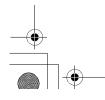
來自耳機和聽筒的過分聲壓會導致聲音失真。

雷池與散熱

警告

電池(電池包装或電池安装)不要放置在強光暴 曬,火源等過熱的地方。

- 7. 嚴禁濕手觸摸機器-濕手狀態下,嚴禁接觸機器或 機器的電源連接線。如有水或其他液體進入機器, 請與 Onkyo 的經銷商聯繫進行檢修。
- 8. 搬運注意事項
 - 如需要運輸設備,請使用原包裝材料,按照購買 時的包裝方式進行包裝。
 - 不要將橡膠或塑料物品擱置在設備上時間過久, 因為可能會在設備外殼上留下印記。
 - 超長時間使用時,設備的頂部和後部面板會發 熱,屬於正常情況。
 - 如果長時間不使用設備,再次開機時可能會工作 不正常, 清保證定期使用。

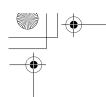














Integra®

2-3-12 Yaesu, Chuo-ku, Tokyo 104-0028 JAPAN http://www.integraworldwide.com

<U.S.A.>

18 Park Way, Upper Saddle River, N.J. 07458, U.S.A. Tel: 800-225-1946, 201-818-9200 Fax: 201-785-2650 http://www.integrahometheater.com

<Germany>

Gutenbergstrasse 3, 82178 Puchheim, Germany Tel: +49-8142-4401-0 Fax: +49-8142-4208-213 http://www.integra.eu

<PRC>

302, Building 1, 20 North Chaling Rd., Xuhui District, Shanghai, China 200032, Tel: +86-21-52131366 Fax: +86-21-52130396 http://www.integra.com.cn

(C) Copyright 2016 Onkyo & Pioneer Corporation Japan. All rights reserved. Onkyo group has established its Privacy Policy, available at [http://www.onkyo.com/privacy/]. SN 29402200



F1603-0

