

# Integra

AV 接收機

# DRX-3.3

操作使用說明書

目錄



連接



- 接揚聲器



播放



設定



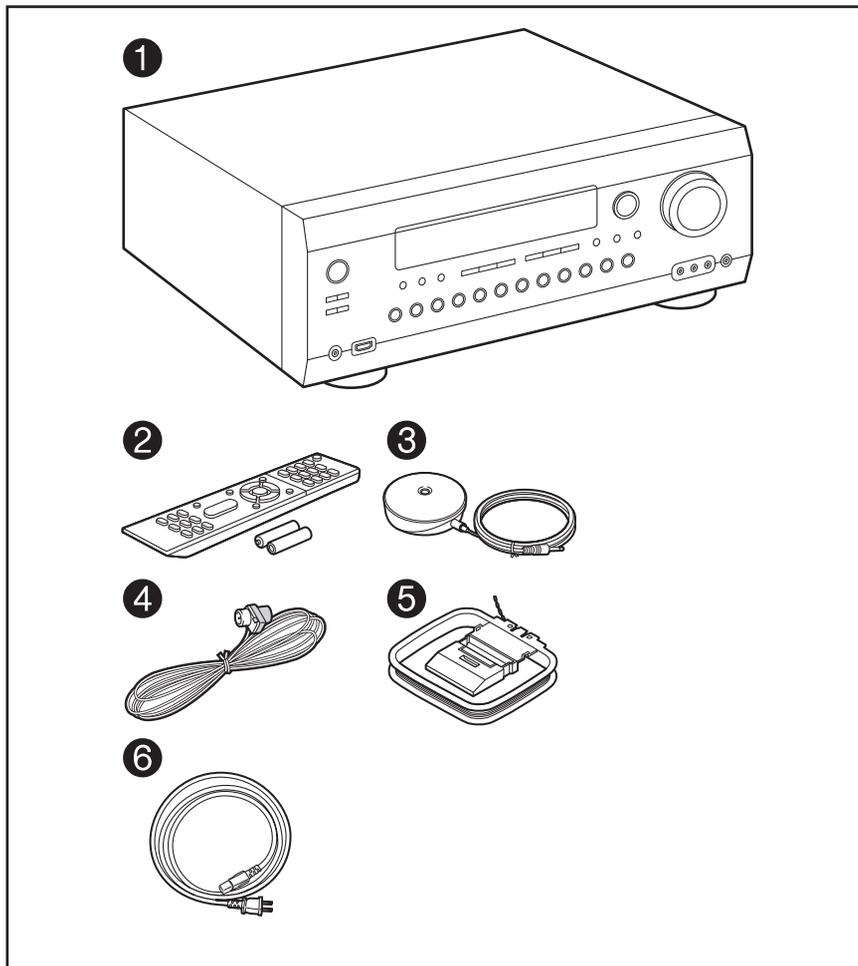
故障排除



附錄



## 開箱內容物



1. 主機 (1)
2. 遙控器 (RC-912R) (1), 電池(AAA/R03) (2)
3. 揚聲器設定麥克風 (1)
  - 在初始設置期間使用。
4. 室內FM 天線 (1)
5. AM 環形天線 (1)
6. 電源線 (1)

- 快速開啟指南 (1)
- \* 本文檔是在線說明手冊。它不作為附件包含在內。

- 用 $4\Omega$ 至 $16\Omega$ 的阻抗連接揚聲器。
- 電源線必須在所有其他連接完成後才能連接。

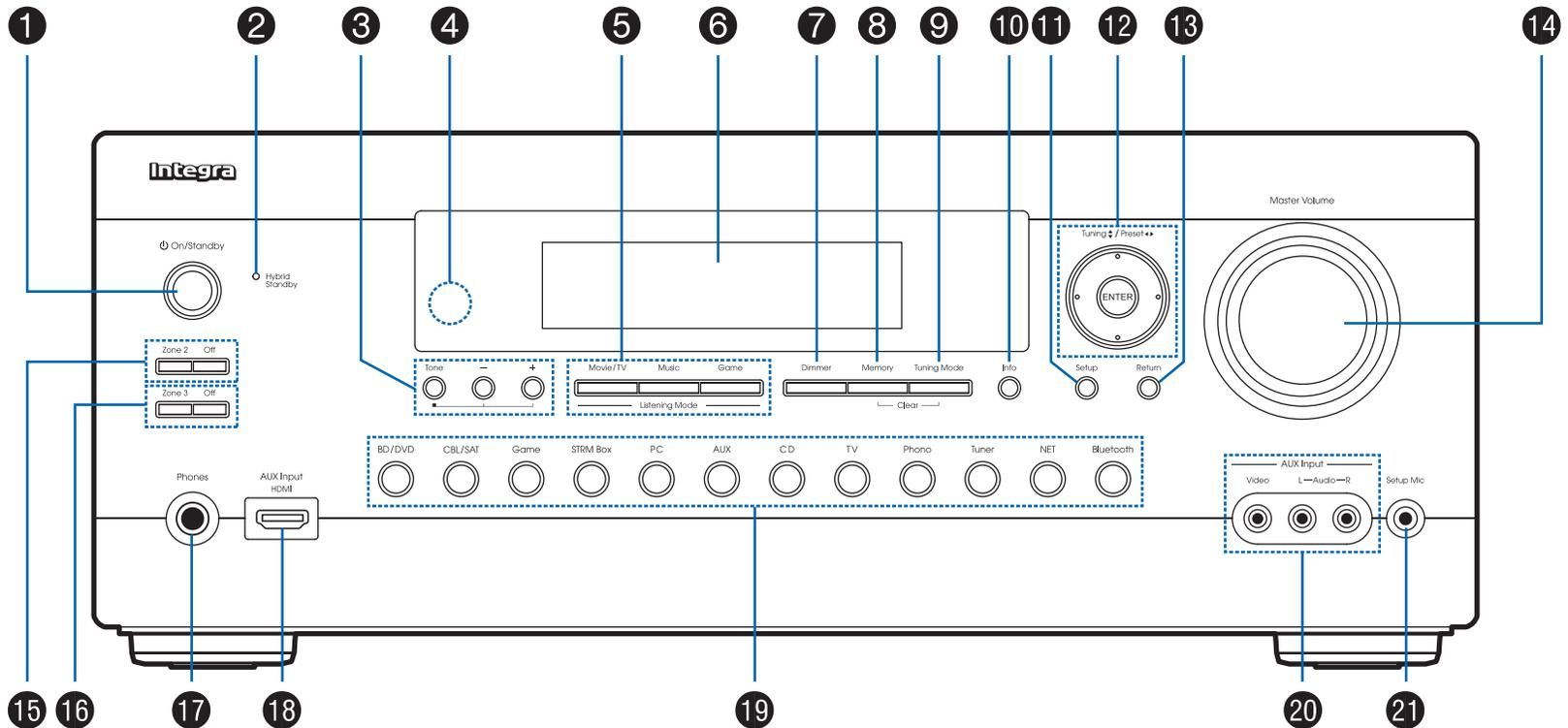
- 對於與其他公司製造的設備連接造成的損害，我們不承擔任何責任。

- 如果通過更新固件或服務提供商終止其服務添加新功能，則可能無法使用網絡服務和內容。另外，根據您的地區，可用服務可能會有所不同。

- 有關固件更新的詳細信息將在我們的網站上公佈，並在以後通過其他方式發布。
- 規格和外觀如有更改，恕不另行通知。

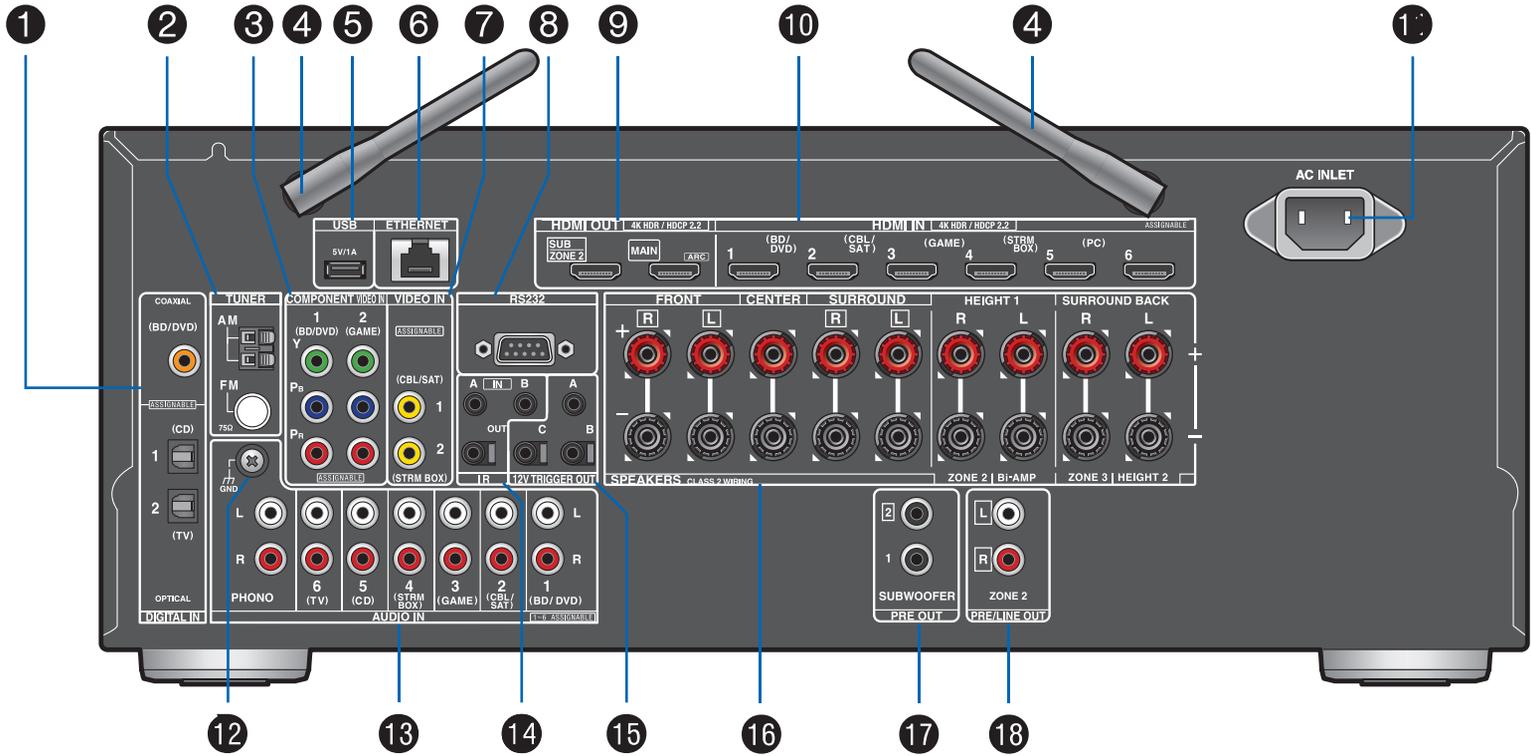
# 部件名稱

## 前面板



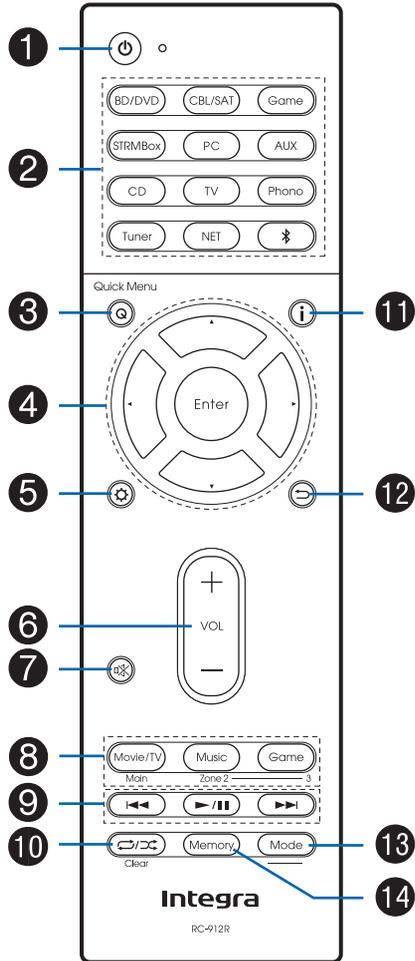
- 
1. **⏻ On/Standby** 開機/待機鍵
  2. 混合待機指示燈：當本機處於待機狀態時啟用的功能繼續工作時，如果本機進入待機模式（如HDMI待機通過和網絡待機模式），該指示燈點亮。
  3. 您可以調整前揚聲器的音質。按**Tone**鍵從“**Bass**”和“**Treble**”中選擇所需的設置，並且使用 **+** 與 **-** 做調整。
  4. 遙控傳感器：接收來自遙控器的信號。
    - 遙控器的信號範圍大約在**16英尺/ 5米**之內，垂直軸線上的角度為**20°**，任一側角度為**30°**。
  5. 聆聽模式按鈕：反復按聆聽模式按鈕（上）從“電影/電視”，“音樂”，“遊戲”中選擇一個類別，然後轉動聆聽模式撥盤（下）更改模式。
  6. 播放
  7. 調光器按鈕：您可以分三步調節顯示屏的亮度。它不能完全翻轉。
  8. 記憶按鈕：用於註冊**AM / FM**廣播電台。
  9. 調諧模式按鈕：切換調諧模式。
  10. 信息按鈕：切換顯示屏上的信息。
  11. 設置按鈕：您可以在電視機和顯示器上顯示高級設置項目，為您提供更好的體驗。
  12. 游標鍵 ( **▲/▼/◀/▶** ) 與輸入鍵：使用游標選擇項目並解按下 **Enter** 確認。使用調諧器時使用它們調諧到電台。
  13. 返回按鈕：將顯示返回到先前的狀態。
  14. 主音量
  15. **Zone 2** 鍵: 控制多區域功能。 **Off** 按鈕：切換多區域功能**off**。
  16. **Zone 3** 鍵: 控制多區域功能。 **Off** 按鈕：切換多區域功能**off**。
  17. 電話插孔：連接帶標準插頭（ $\phi 1/4"/6.3\text{ mm}$ ）的耳機。
  18. **AUX**輸入HDMI插孔：使用**HDMI**電纜連接到攝像機等。
  19. 輸入選擇器按鈕：切換要播放的輸入。
  20. **AUX**輸入視頻/音頻插孔：使用模擬音頻/視頻電纜從外部播放器輸入視頻和音頻信號。
  21. 設置麥克風插孔：連接隨附的揚聲器設置麥克風。

# 後面板



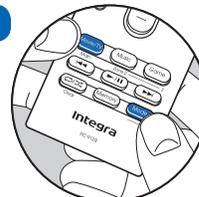
- 
1. **DIGITAL IN OPTICAL / COAXIAL**插孔：用數字光纜或數字同軸電纜輸入電視或AV分量數字音頻信號。
  2. **TUNER AM / FM75Ω**端子：連接附帶的天線。
  3. **COMPONENT VIDEO IN**插孔：用分量視頻電纜輸入AV分量視頻信號。（僅與480i或576i分辨率兼容。）
  4. 無線天線：用於Wi-Fi連接或使用BLUETOOTH無線技術設備。根據連接狀態調整角度。
  5. **USB**端口：連接USB存儲設備，以便播放存儲在其中的音樂文件。您還可以使用USB電纜為USB設備提供電源（5 V / 1 A）。
  6. **ETHERNET** 乙太網端口：使用以太網電纜連接到網絡。
  7. **VIDEO IN** 插孔：用模擬視頻電纜輸入AV分量視頻信號。
  8. **RS232**端口：用於連接家庭控制系統。
  9. **HDMI OUT**插孔：使用連接到電視機或投影機等監視器的HDMI電纜傳輸視頻信號和音頻信號。
  10. **HDMI IN**插孔：通過連接到AV組件的HDMI電纜傳輸視頻信號和音頻信號。
  11. 交流電源插座：連接隨附的電源線。
  12. **GND**端子：連接轉盤的地線。
  13. **AUDIO IN**插孔：用模擬音頻電纜輸入電視或AV分量音頻信號。
  14. **IR IN A / B**，**IR OUT**插孔：允許您連接多房間遙控套件。
  15. **12V TRIGGER OUT A / B / C**插孔：允許您連接具有12V觸發輸入插孔的設備，以啟用設備與本機之間的鏈接操作。
  16. **SPEAKERS**終端：使用揚聲器連接線將主房間的多聲道揚聲器和單獨房間的揚聲器（**ZONE 2**）連接起來。（北美型號與香蕉插頭兼容。）
  17. **SUBWOOFER PRE OUT**插孔：使用超低音揚聲器電纜連接有源超低音揚聲器。最多可以連接兩個有源超低音揚聲器。每個**SUBWOOFER PRE OUT**插孔輸出相同的信號。
  18. **ZONE 2 PRE / LINE OUT**插孔：使用模擬音頻電纜將音頻信號輸出到單獨房間（**ZONE 2**）中的前置主放大器或功率放大器。

# 遙控器



1. On/Standby開機/待機 鍵
2. 輸入選擇器按鈕：切換要播放的輸入。
3. Q（快速菜單）按鈕：在播放過程中按此按鈕可以在播放時在電視屏幕上快速進行諸如“音調”和“水平”等設置。
4. 光標按鈕和ENTER按鈕：用光標選擇一個項目，然後按ENTER確認您的選擇。當音樂文件夾列表或文件列表沒有顯示在電視上的一個屏幕上時，按/可以切換屏幕。
5. ⚙️ 鍵：在電視機或顯示器上顯示高級設定項目，以便使用本機更愉快的體驗。
6. VOLUME 音量鍵
7. 静音鍵：暫時靜音音頻。再次按下按鈕取消靜音。
8. LISTENING MODE 聆聽模式按鈕：選擇聆聽模式 MAIN/ZONE 2 鍵：控制多區域功能 鈕不能用於本機。
9. 播放鍵：用於音樂服務器或USB設備的播放操作
10. ↺/↻ 鍵：用於音樂服務器的重複/隨機播放操作或USB設備。每次按下按鈕時，模式將按照（單曲重複）↺，（文件夾重複）↻和（隨機）的順序切換。  
CLEAR 鍵：刪除在電視機屏幕上輸入文字時輸入的所有字符。
11. i 鍵：切換顯示屏上的信息並用於操作RDS
12. ↶ 鍵：設置時，將顯示返回到先前的狀態。
13. MODE 鍵：用於在AM / FM電台之間切換自動調諧和手動調諧或者操作多區功能
14. MEMORY鍵：用於註冊AM / FM廣播電台。

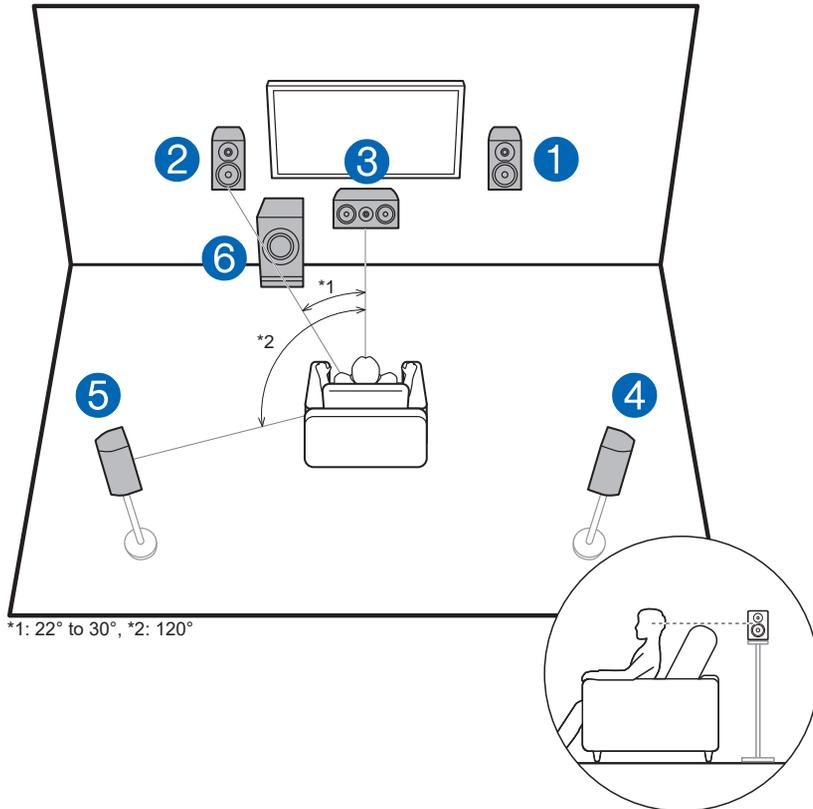
## Tips



如果遙控器不工作：遙控器可能已切換到控制ZONE 2的模式。在按住MODE的同時，按住MAIN按鈕3秒或更長時間，直到遙控指示燈閃爍一次，然後將其切換到用於控制主房間的模式。

## 揚聲器安裝位置

### ■ 5.1 聲道系統



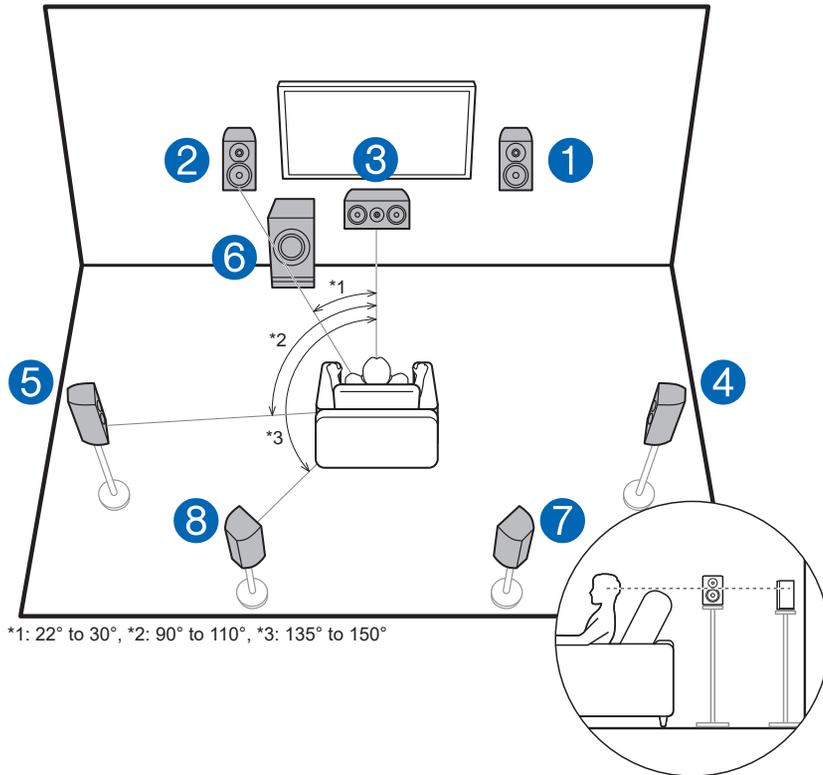
\*1: 22° to 30°, \*2: 120°

這是一個基本的5.1聲道系統。前置揚聲器輸出前置立體聲，中置揚聲器輸出屏幕中央的聲音，如對話和人聲。環繞揚聲器創建背景聲場。有源低音炮再現低音，並創造出豐富的聲場。

前置揚聲器應位於耳朵高度，而環繞揚聲器應位於耳朵高度之上。中央揚聲器應該以一定角度面對收聽位置。將有源超低音揚聲器放置在中置揚聲器和前置揚聲器之間，即使在播放音樂源時也能提供自然的聲音。

- 1,2 前置揚聲器
- 3 中置揚聲器
- 4,5 環繞揚聲器
- 6 主動式低音揚聲器

## 7.1 聲道系統



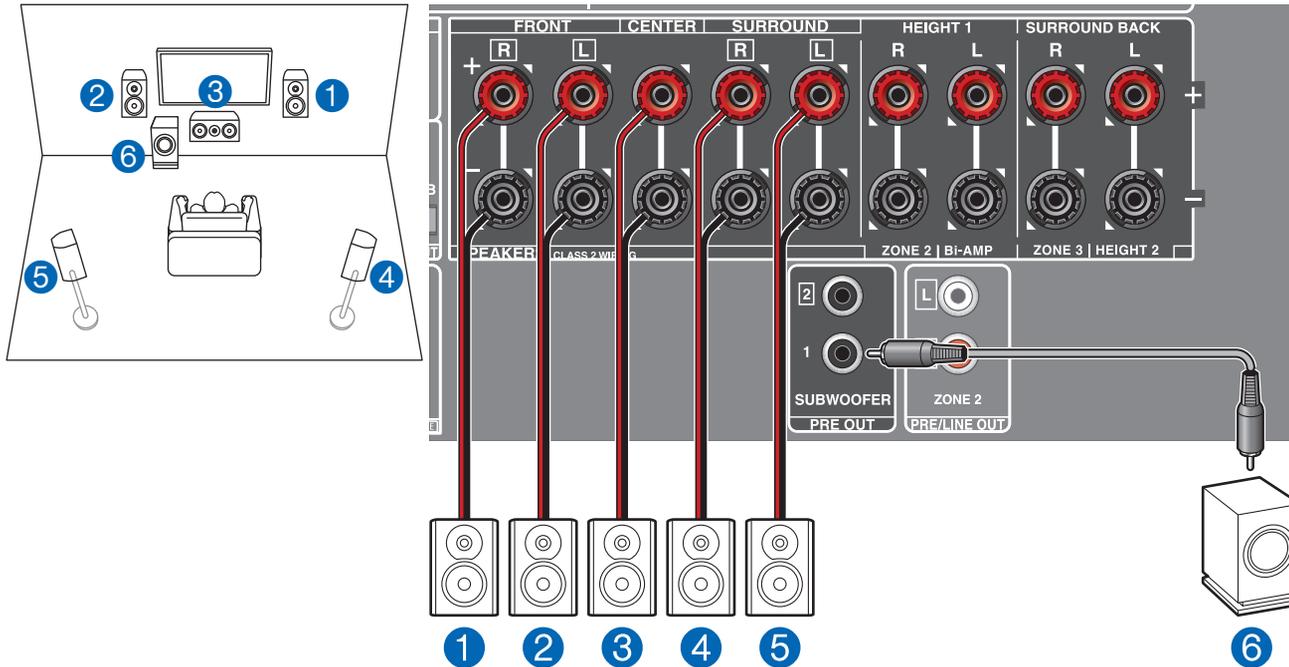
這是一個由5.1聲道系統組成的7.1聲道系統並增加了後置環繞揚聲器。前置揚聲器輸出前置立體聲，中置揚聲器輸出屏幕中央的聲音，如對話和人聲。環繞揚聲器創建背景聲場。有源低音炮再現低音，並創造出豐富的聲場。後置環繞聲揚聲器提高了後方聲場中聲音的包絡和連接感，並提供更真實的聲音

現場。此外，通過安裝環繞後置揚聲器，當輸入格式為杜比全景聲（Dolby Atmos）時，您可以選擇實現最新3D聲音的杜比全景聲（Dolby Atmos）聆聽模式，前置揚聲器應位於耳朵高度，而環繞揚聲器應位於耳朵高度之上。中央揚聲器應該以一定角度面對收聽位置。將有源超低音揚聲器放置在中置揚聲器和前置揚聲器之間，即使在播放音樂源時也能提供自然的聲音。環繞後置揚聲器應位於耳朵高度。

- 如果安裝了環繞聲後置揚聲器，請務必安裝環繞聲揚聲器。

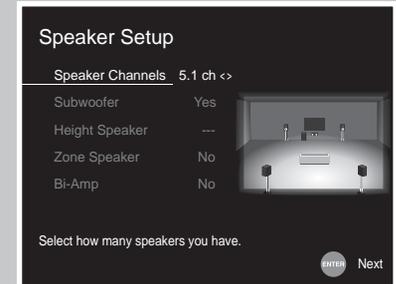
- 1,2 前置揚聲器
- 3 中置揚聲器
- 4,5 環繞揚聲器
- 6 主動式低音揚聲器
- 7,8 環繞後置揚聲器

## 5.1 聲道系統



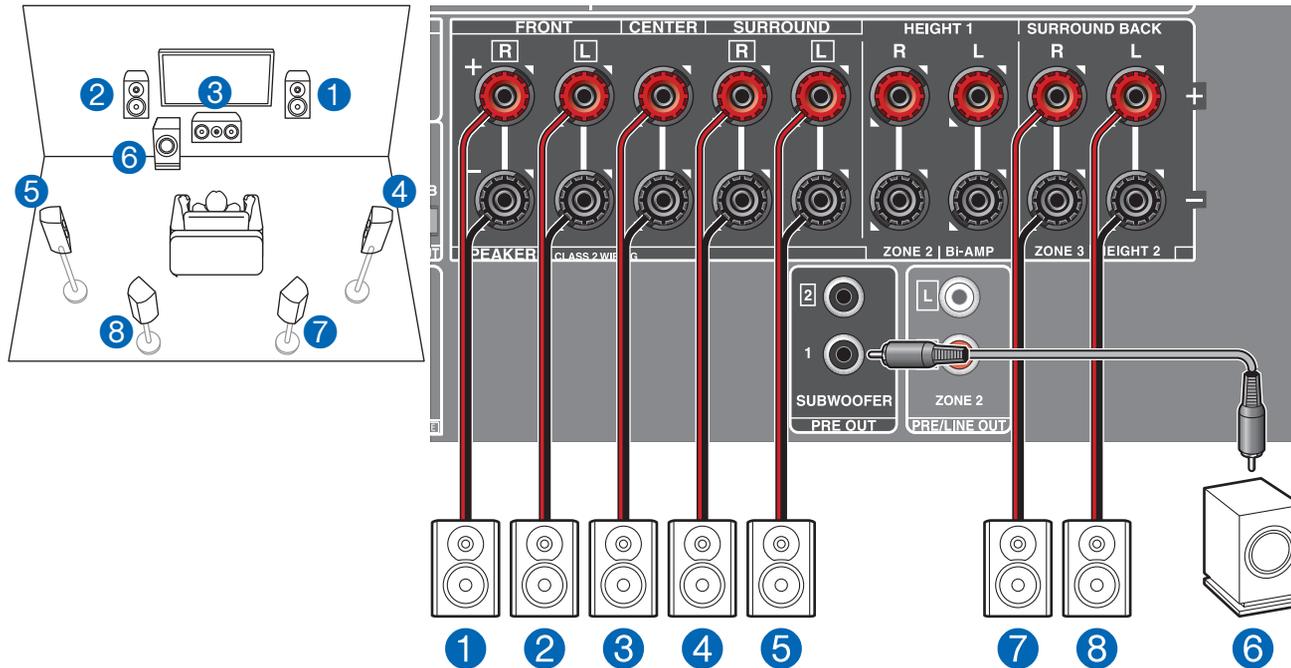
這是一個基本的5.1聲道系統。有關揚聲器佈局的詳細信息，請參閱“揚聲器安裝”

### 在初始設定設定“揚聲器設定”



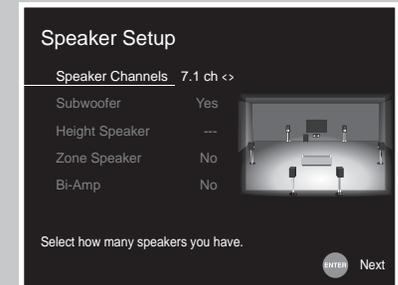
- Speaker Channels: 5.1 ch
- Subwoofer: Yes
- Height Speaker: ---
- Zone Speaker: No
- Bi-Amp: No

## 7.1 Channel System



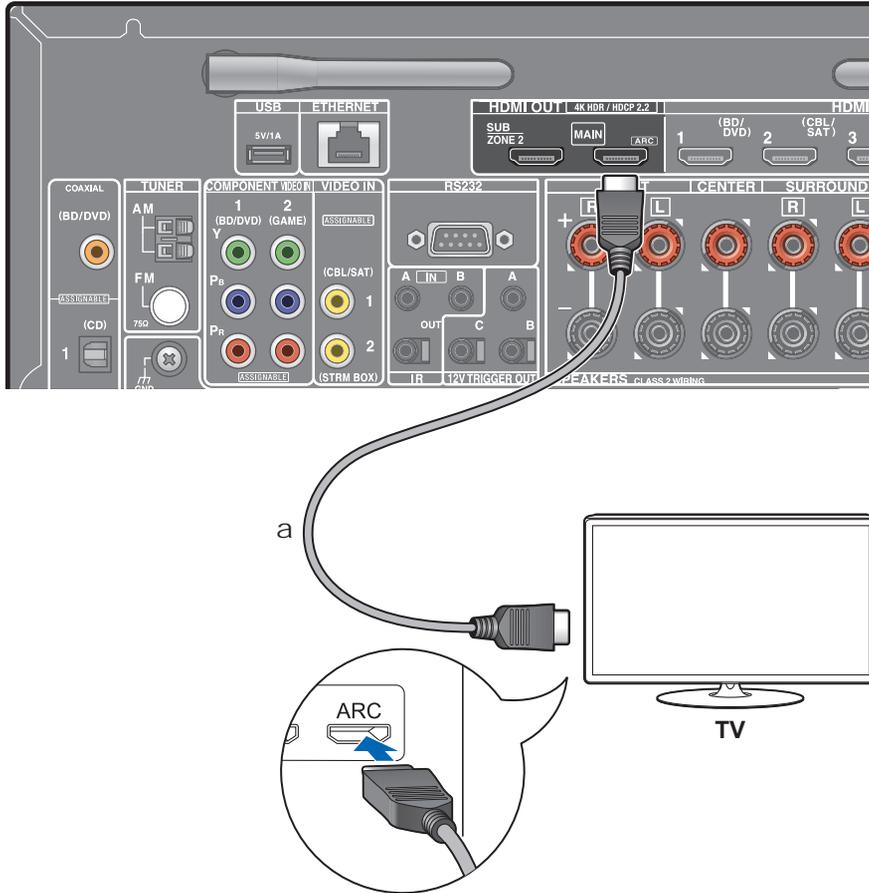
這是一個7.1聲道系統，由基本的5.1聲道系統和增加的環繞後置揚聲器組成。有關揚聲器佈局的詳細信息，請參閱“揚聲器安裝”

### “Speaker Setup” settings during Initial Setup



- Speaker Channels: 7.1 ch
- Subwoofer: Yes
- Height Speaker: ---
- Zone Speaker: No
- Bi-Amp: No

## 連接到 5 F7 TV



a HDMI 電纜

如果電視機支持ARC（音頻回傳通道）功能（\*），請僅使用HDMI電纜連接電視機。使用電視機的ARC兼容HDMI IN插孔進行連接。

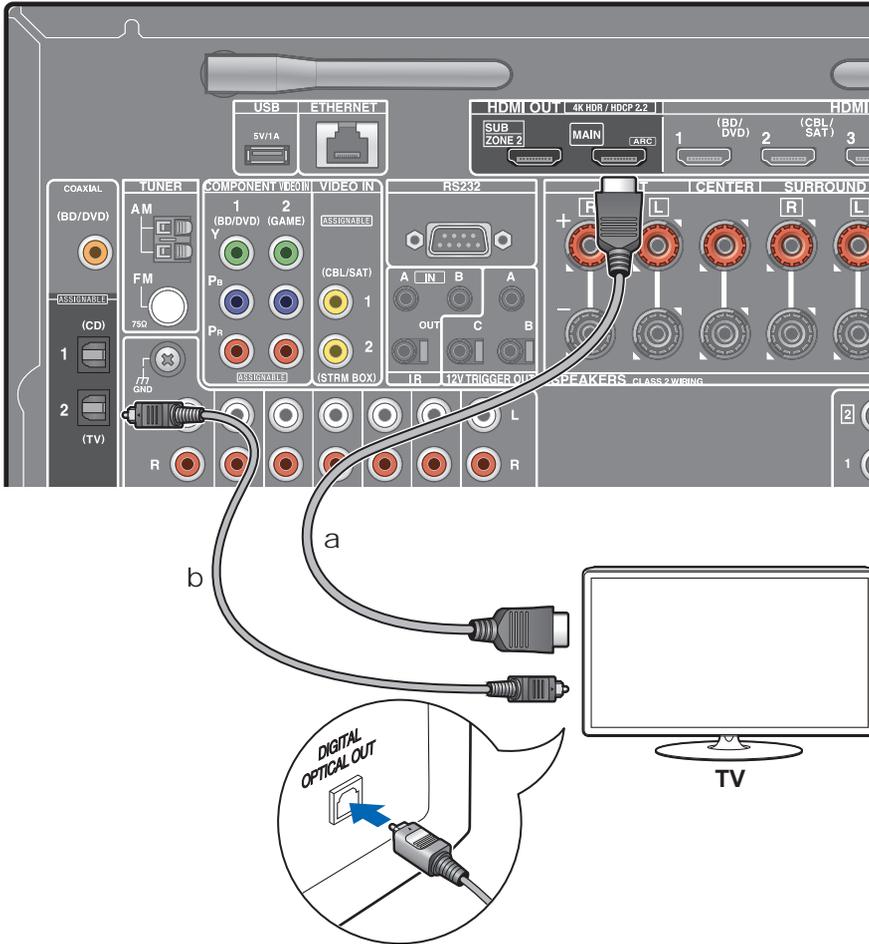
另一台電視機或投影機可以連接到HDMI OUT SUB插孔。要在MAIN和SUB之間切換，請按遙控器上的Q按鈕（欲了解細節，請見 ，並選擇“其他” - “HDMI輸出”。請注意，此插孔不兼容ARC。



### 設定

- 使用ARC功能需要設置。在初始設置中為“5 ARC設置”選擇“是”
- 有關電視連接，CEC功能和音頻輸出的詳細設置，請參閱電視機的使用說明書。
- （\*）ARC功能：此功能通過HDMI電纜傳輸電視機的音頻信號，並在本機上播放電視機的音頻。通過一條HDMI電纜連接到兼容ARC的電視機。要檢查電視是否支持ARC功能，請參閱電視機的使用說明書等。

## 連接到非ARC TV



a HDMI 電纜, b 數位光纜

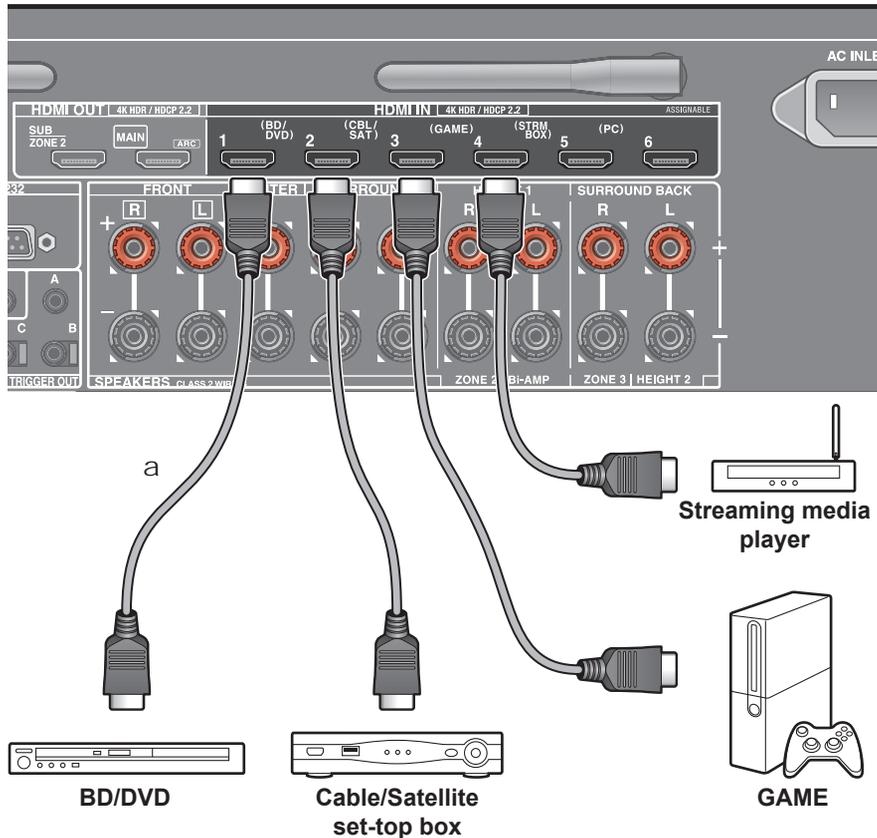
如果電視機不支持ARC（音頻回傳通道）功能（\*），請連接HDMI電纜和數字光纜。如果電視沒有DIGITAL OPTICAL OUT插孔，您可以使用模擬音頻電纜連接AUDIO IN TV插孔。

- 如果使用連接到本機輸入插孔的有線機頂盒等來觀看電視（不使用電視機的內置調諧器），則不需要使用數字光纖電纜或模擬音頻電纜進行連接。
- 另一台電視機或投影機可以連接到HDMI OUT SUB插孔。要在MAIN和SUB之間切換，請按遙控器上的Q按鈕，並選擇“其他” - “HDMI輸出”。請注意，此插孔不兼容ARC。

（\*）ARC功能：此功能通過HDMI電纜傳輸電視機的音頻信號，並在本機上播放電視機的音頻。通過一條HDMI電纜連接到兼容ARC的電視機。要檢查電視是否支持ARC功能，請參閱電視機的使用說明書等。

## 連接播放設備

### 連接帶HDMI插孔的AV組件



a HDMI cable

這是配備HDMI插孔的AV組件的連接示例。連接符合CEC（消費電子控制）標準的AV組件時，可以使用HDMI CEC功能（\*）與輸入選擇器等進行鏈接，還可以使用HDMI待機直通功能傳輸視頻和音頻信號。即使本機處於待機模式，AV組件也可以連接到電視機。

- 要播放4K或1080p視頻，請使用高速HDMI電纜。



#### 設定

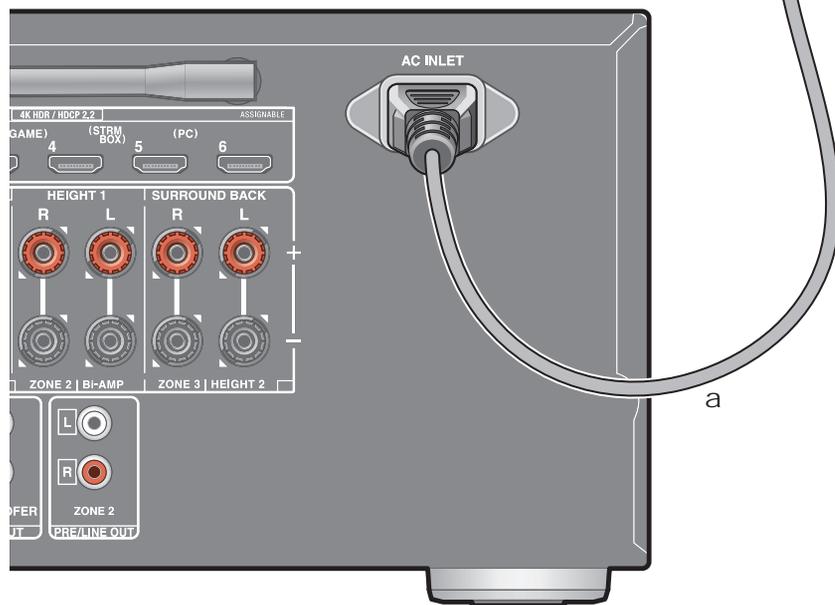
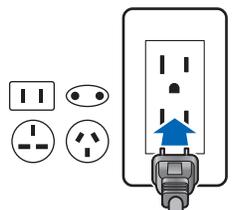
- 如果按“5”中選擇“是”，則會自動啟用HDMI CEC功能和HDMI待機直通功能。ARC安裝程序“。

如果選擇“否，跳過”，初始設置完成後需要在設置菜單中進行設置。按遙控器上的，然後選擇“5.硬件”-“HDMI”進行設置。

- 要欣賞包括杜比數位在內的數位環繞聲，請將連接的藍光光盤播放機等的音頻輸出設置為比特流輸出。

（\*）HDMI CEC功能：此功能可以與CEC兼容設備進行各種鏈接操作，例如與CEC兼容播放器互鎖的開關輸入選擇器，在電視和本機之間切換音頻輸出，或使用遙控器符合CEC標準的電視機，並在電視機開啟時自動將本機切換到待機狀態。

## 連接電源線



所有連接完成後連接電源線。

- 台灣型號包括可拆卸電源線。請務必先將電源線連接到本機的AC INLET，然後將其連接到插座。斷開電源線時，務必首先斷開插座側的連接。

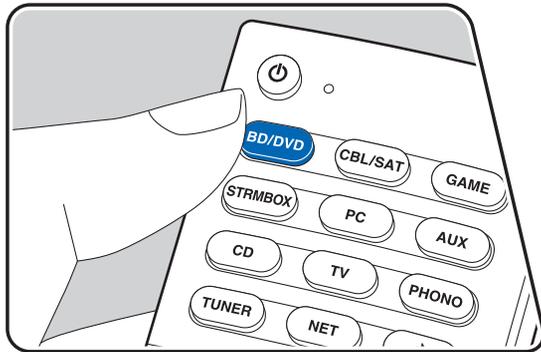
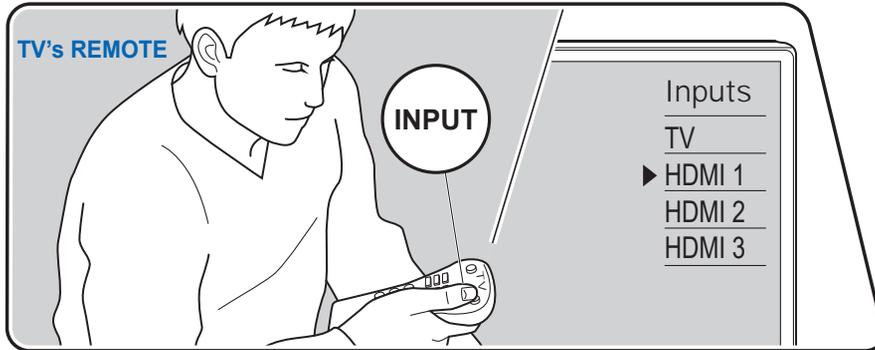
a 電源線

## AV 元件播放

您可以通過本機從AV組件（如藍光碟片播放機）播放音頻。

- 當電視機連接到HDMI OUT SUB插孔時，按Q，然後選擇“其他” - “HDMI輸出”在MAIN和SUB之間切換。

### 機本操作



本機打開時執行以下步驟。

- 將電視機上的輸入切換到連接到本機的輸入。
- 按下名稱與播放器所連接插孔名稱相同的輸入選擇器。  
例如，按BD / DVD播放連接到BD / DVD插孔的播放器。按電視收聽電視的聲音。另外，要播放連接到前面板上的AUX INPUT AUDIO / HDMI插孔的設備，請按AUX。
  - 當CEC鏈接功能工作時，當使用HDMI連接將符合CEC的電視機或播放機連接到本機時，輸入會自動切換。
- 開始播放AV組件。

## 一般規格

### ■ 放大器部份

額定輸出功率(FTC) (北美地區)

負載為 8 歐姆，雙聲道驅動，頻率為 20 至 20,000 Hz；每聲道最低 RMS 功率為 90 瓦，自 250 毫瓦至額定輸出的總諧波失真率不超過 0.08%。

額定輸出功率(IEC) (其他地區)

9 聲道 × 165 瓦，負載為 6 歐姆，頻率為 1 kHz，單聲道驅動總諧波失真率為 1%

最大有效輸出功率(北美地區)

215 瓦，負載為 6 歐姆，頻率為 1 kHz，單聲道驅動總諧波失真率為 10% THD

最大有效輸出功率 (JEITA)

9 聲道 × 175 瓦，負載為 6 歐姆，頻率為 1 kHz，單聲道驅動總諧波失真率為 10% THD (亞洲及澳洲)

動態功率 (\*)

\* IEC60268-短期最大輸出功率

240 W (3 Ω, Front)

210 W (4 Ω, Front)

120 W (8 Ω, Front)

THD+N (總諧波失真率+噪音)

0.08% (20 Hz - 20,000 Hz, half power)

輸入靈敏度與阻抗

200 mV/47 kΩ (LINE (RCA))

3.5 mV/47 kΩ (PHONO MM)

額定RCA輸出強度和阻抗

1 V/470 Ω (SUBWOOFER PRE OUT)

200 mV/2.3 kΩ (ZONE LINE OUT)

Phono最大輸入信號電壓

70 mV (MM 1 kHz 0.5%)

頻率響應

10 Hz - 100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direct/Pure Audio)

音調控制特性

±10 dB, 20 Hz (BASS)

±10 dB, 20 kHz (TREBLE)

訊噪比

106 dB (IHF-A, LINE IN, SP OUT)

80 dB (IHF-A, PHONO IN, SP OUT)

揚聲器阻抗

4 Ω - 16 Ω

耳機額定輸出

80 mW + 80 mW (32 Ω, 1 kHz, 10% THD)

支援耳機阻抗

8 Ω - 600 Ω

耳機頻率響應

10 Hz - 100 kHz

### ■ 視訊部份

訊號強度

1 V<sub>p-p</sub>/75 Ω (複合視訊)

1 V<sub>p-p</sub>/75 Ω (分量視訊Y)

0.7 V<sub>p-p</sub>/75 Ω (分量視訊 B/R)

支援分量視訊的最大分辨率

480i/576i

### ■ 調諧器部份

FM 可調諧頻率範圍

87.5 MHz - 107.9 MHz (北美地區)

87.5 MHz - 108.0 MHz, RDS (其他地區)

50dB 靜噪靈敏度 (FM)

1.56 μV, 15.0 dBf (IHF 1kHz 100% MOD)

AM 可調諧頻率範圍

530 kHz - 1710 kHz (北美地區)

522/530 kHz - 1611/1710 kHz (其他地區)

預設頻道

40

## ■ Network 部份

乙太網區域網絡

10BASE-T/100BASE-TX

無線網絡

IEEE 802.11 a/b/g/n standard

(Wi-Fi® standard)

5 GHz/2.4 GHz band

## ■ BLUETOOTH 部份

通信系統

BLUETOOTH 規格版本4.1+LE

頻段

2.4 GHz band

調製方法

FHSS (跳頻擴譜通信)

相容的BLUETOOTH 設定檔

A2DP 1.2

AVRCP 1.3

HOGP-Host (Client)

HOGP-HID Device (Server)

HID Service (HIDS)

支援的編解碼器

SBC

AAC

傳輸範圍 (A2DP)

20 Hz - 20 kHz (採樣頻率 44.1 kHz)

最大通信範圍

可視通路約為 15 m (\*)

\* 實際範圍可能受某些因素影響而有所不同，這些因素包括裝置之間的障礙物、微波爐、靜電、無線電話周邊的磁場、接收靈敏度、天線性能、作業系統、軟體應用程式等等。

## ■ 一般資訊

電源

120 V AC, 60 Hz (北美地區)

220 - 240 V AC, 50/60 Hz (其他)

功耗

740 W (北美地區)

750 W (其他)

0.15 W (全待機模式)

1.5 W (網路待機 (有線)) (北美地區)

1.6 W (網路待機 (有線)) (其他)

1.8 W (網路待機(無線)) (北美地區)

1.9 W (網路待機(無線)) (其他)

1.5 W (Bluetooth 喚醒)

0.15 W (HDMI CEC)

2 W (待機模式 (全開)) (北美地區)

2.2 W (待機模式 (全開)) (其他)

70 W (靜音)

6 W (HDMI 待機) (北美地區)

6.1 W (HDMI 待機) (其他)

體積 (寬 × 高 × 深)

435 mm × 174 mm × 376.5 mm

17-1/8" × 6-7/8" × 14-13/16"

重量

10.6 kg (23.4 lbs.)

頻段可傳輸的最大射頻功率

2400 MHz - 2483.5 MHz (20 dBm (e.i.r.p))

5150 MHz - 5350 MHz (22 dBm (e.i.r.p))

5470 MHz - 5725 MHz (22 dBm (e.i.r.p))

## ■ HDMI

輸入

IN1 (BD/DVD), IN2 (CBL/SAT), IN3 (GAME), IN4 (STRM BOX), IN5 (PC),

IN6, AUX INPUT HDMI (front)

輸出

OUT MAIN (ARC), OUT SUB

## 支援

Deep Color, x.v.Color™, Lip Sync, Audio Return Channel, 3D, 4K 60 Hz, CEC, Extended Colorimetry (sYCC601, Adobe RGB, Adobe YCC601), Content Type, HDR

## 音訊格式

Dolby Atmos, Dolby TrueHD, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS, DTS:X, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio, DTS 96/24, DTS-ES, DTS Express, DSD, PCM

## HDCP 版本

2.2

## 最高視訊解析度

4k 60 Hz (YCbCr 4:4:4)

## ■ 視訊輸入

### 分量

IN1 (BD/DVD), IN2 (GAME)

### 複合

IN1 (CBL/SAT), IN2 (STRM BOX)

## ■ 支援輸入分辨率

### HDMI 輸入

4K, 1080p/24, 1080p, 1080i, 720p, 480p/576p

### 分量輸入

480i/576i

### 複合輸入

480i/576i

- 信號從本機的HDMI OUT插孔輸出到與輸入分辨率相同分辨率的電視。

## ■ 音訊輸入

### 數位

OPTICAL 1 (CD), 2 (TV)  
COAXIAL (BD/DVD)

### 類比

BD/DVD, CBL/SAT, GAME, STRM BOX, CD, TV, PHONO, AUX (front)

## ■ 音訊輸出

### 預置

ZONE2 LINE OUT  
2 SUBWOOFER PRE OUT

### 揚聲器輸出

FRONT L/R, CENTER, SURROUND L/R, SURROUND BACK L/R or  
HEIGHT L/R, ZONE 2 L/R (北美地區型號可支援香蕉插頭)

### 耳機

PHONES (Front,  $\varnothing$  6.3 mm, 1/4")

## ■ 其他

設置麥克風: 1 (Front)

USB: 1 (Ver. 2.0, 5 V/1 A)

乙太網: 1

RS232: 1

IR IN: 2 (A/B)

IR OUT: 1

12V 觸發器輸出: 3 (A: 100 mA, B: 25 mA, C: 25 mA)

## ■ 待機模式下的功耗

- 在下列情況中，待機模式下的功耗可能達到最大12 W:
  - 當 "Network Standby" 設為「ON」時
  - 當 "HDMI CEC" 設為「ON」時
  - 當 "HDMI Standby Through" 未設定為「OFF」時
  - 當 "Bluetooth Wakeup" 設為「ON」時
  - 當 "USB Power Out at Standby" 設為「ON」時

規格與特性如有更改，恕不另行通知。

## 警告：

為減少火災或電擊的危險，不要將設備暴露在雨中或潮濕的環境中。

## 注意：

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。



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。
5. 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，或特別夾住插頭，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，防止從車上跌下受損。



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諮詢一切維修的情況，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  
在以下的情況，請拔掉電源，由合格的維修服務人員進行維修：
  - 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，導致火災或電擊。  
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製與傳播都屬違法。
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 產品經銷商聯繫。
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。
6. 電池與散熱警告  
電池（電池包裝或電池安裝）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，請保證定期使用。

# 限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

證書號碼／受理編號：CI517161591209號A2

Certificate No./Application No.

商品標籤及商品檢驗標識：如附件

Product Label and Commodity Inspection Mark.

樣張及其標示位置：如附件

Sample and its location

設備名稱： Equipment name	AV 接收器	型號（型式）： Type designation (Type)	DRX-3.3			
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr <sup>+6</sup> )	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
外部裝飾方面	○	○	○	○	○	○
安裝電路板	—	○	○	○	○	○
附屬品	—	○	○	○	○	○
包裝品	○	○	○	○	○	○
備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition. 備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence. 備考3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。 Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.						

茲切結保證所提供之商品限用物質含有情況標示內容係經執行測試作業或採適當之品質管理措施，並備置前述相關文件，確認正確無誤後提供貴中心。並同意配合貴中心執行後市場管理作業所需，依商品檢驗法第49條之規定，於限期28個工作天內提供相關證明文件以供審查。

I hereby ensure that “the presence conditions of the restricted substance” provided above have been proved by testing or appropriate quality control measures, and make sure the relevant documents provided are correct and ready. Also, I agree to cooperate with ETC, as the Article 49 of the Commodity Inspection Act stipulates, to provide the relevant documents, if needed, for verification within 28 working days when ETC carries out the market surveillance activities.

此致 to

財團法人台灣電子檢驗中心 Electronics Testing Center, Taiwan

申請人：台音貿易有限公司

Applicant

負責人：黃信忠

Person in charge

(簽章)

(Signature)

中華民國

DATE

108 年 03

(year)

月 19 日

(month)

(day)

# Integra

SN xxxxxxxx\_EN

(C) Copyright 2018 Onkyo & Pioneer Corporation Japan. All rights reserved. Onkyo group has established its Privacy Policy, available at [<http://www.onkyo.com/privacy/>].

H1804-0