

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080



當您有使用接收器方面的任何問題時，請使用本說明指南。

本說明指南主要描述使用遙控器的程序。如果接收器上的控制器與遙控器上的控制器有相同或類似的名稱，您也可以使用它們。

除非另有說明，否則本說明指南中都以美國與加拿大機型進行解說。

## 簡介

### [AV接收器的主要功能](#)

## 部件和控制裝置

### 接收器

#### [前面板（上段）](#)

#### [前面板（下段）](#)

#### [電源指示燈](#)

#### [顯示面板上的指示燈](#)

#### [後面板](#)

### 遙控器

#### [遙控器（上段）](#)

## 準備工作

### 1. 安裝喇叭

[喇叭的名稱和功能](#)

[安裝5.1聲道喇叭系統](#)

[安裝使用後方環繞喇叭的7.1聲道喇叭系統](#)

[安裝使用上方中置喇叭的5.1.2聲道喇叭系統](#)

[安裝使用相容於Dolby Atmos的前方喇叭之5.1.2聲道喇叭系統](#)

[用區域2連線安裝5.1聲道喇叭系統](#)

[用Bi-Amplifier連線安裝5.1聲道喇叭系統](#)

[用前方B喇叭連線安裝5.1聲道喇叭系統](#)

[安裝2.1聲道喇叭系統以享受Front Surround模式](#)

[喇叭配置和喇叭模式設定](#)

### 2. 連接喇叭

[連接5.1聲道喇叭系統](#)

[連接使用後方環繞喇叭的7.1聲道喇叭系統](#)

[連接使用頂部中置喇叭的5.1.2聲道喇叭系統](#)

[連接使用相容於Dolby Atmos的前方喇叭之5.1.2聲道喇叭系統](#)

[用區域2連線連接5.1聲道喇叭系統](#)

[用Bi-Amplifier連線連接5.1聲道喇叭系統](#)

[用前方B喇叭連線連接5.1聲道喇叭系統](#)

[連接2.1聲道喇叭系統以享受前方環繞模式](#)

### 3. 連接電視機

[連接電視機](#)

[連接4K電視機](#)

[關於視訊訊號的輸入/輸出](#)

[連接傳輸線的注意事項](#)

[關於HDMI連線](#)

### 4. 連接視聽裝置和天線

[用HDMI插孔連接裝置](#)

[透過HDMI以外的插孔連接裝置](#)

[關於視訊訊號的輸入/輸出](#)

[連接USB裝置](#)

[連接天線](#)

[連接區域2中的另一部放大器](#)

[連接HDMI區域中的另一部放大器或電視機](#)

[接收器支援的數位音訊格式](#)

[連接傳輸線的注意事項](#)

[關於HDMI連線](#)

## 5. 連接網路

[使用LAN傳輸線將接收器連接至網路（僅適用於有線LAN連線）](#)

[使用無線LAN天線將接收器連接至網路（僅適用於無線LAN連線）](#)

## 6. 開啟接收器/準備遙控器

[將電池裝入遙控器](#)

[開啟接收器](#)

## 7. 用Easy Setup設定接收器

[使用Easy Setup設定接收器](#)

## 執行Auto Calibration

[1.關於Auto Calibration](#)

[2.執行Auto Calibration之前](#)

[3.連接校準麥克風](#)

[4.選取前方喇叭](#)

[5.執行Auto Calibration](#)

[6.查看Auto Calibration的結果](#)

## 享受視訊和聲音

### 播放AV裝置中的內容

[享受視訊和聲音](#)

[在電視機螢幕中使用選單](#)

[享受來自連接之裝置的視訊/聲音](#)

[享受與eARC或ARC功能相容之電視機的聲音](#)

[觀賞HDCP 2.2版權保護內容](#)

## 播放iPhone/iPad/iPod中的內容

[經由網路享受來自iTunes或iPhone/iPad/iPod的音頻內容 \( AirPlay \)](#)

[使用BLUETOOTH功能享受音訊內容 \( 配對操作 \)](#)

[相容的iPhone/iPad/iPod機型](#)

## 播放USB裝置中的內容

[享受儲存在USB裝置中的音樂](#)

[USB規格和相容的USB裝置](#)

[USB裝置的注意事項](#)

## 收聽收音機

[收聽FM收音機](#)

[將FM收音機電台加入預設號碼 \( Preset Memory \)](#)

[為預設電台命名 \( Preset Name Input \)](#)

[直接調整到電台 \( Direct Tuning \)](#)

[接收RDS廣播時 \( 僅限歐洲與亞太機型 \)](#)

## [享受儲存在家庭網路 \( DLNA \) 伺服器上的音頻內容](#)

## 享受網際網路音樂服務

[享受網際網路提供的音樂服務](#)

## [使用Chromecast built-in™享受來自智慧型手機或平板電腦裝置的音訊內容](#)

## [用Spotify Connect享受音樂](#)

## [利用觸控連接享受儲存在BLUETOOTH裝置中的音訊內容 \( NFC \)](#)

## 享受音效

[選取音場 \( Sound Field \)](#)

[可以選用的音場及其效果](#)

[音場和喇叭輸出之間的關係](#)

[將音場重設為預設值](#)

[調整均衡器 \( Equalizer \)](#)

[以低音量享受清晰而生動的聲音 \( Sound Optimizer \)](#)

[利用安裝在天花板的喇叭享受更自然的聲音 \( In-Ceiling Speaker Mode \)](#)

[享受高擬真音質 \( Pure Direct \)](#)

└ [使用DTS:X Dialog Control功能](#)

## 使用網路功能

### [網路功能的用途](#)

設定有線LAN連線（僅適用於有線LAN連線）

└ [使用LAN傳輸線將接收器連接至網路（僅適用於有線LAN連線）](#)

└ [設定有線LAN連線](#)

設定無線LAN連線（僅適用於無線LAN連線）

└ [使用無線LAN天線將接收器連接至網路（僅適用於無線LAN連線）](#)

└ [設定無線LAN連線](#)

透過家用網路享受儲存在伺服器中的內容（DLNA）

└ [享受儲存在家庭網路（DLNA）伺服器上的音頻內容](#)

└ [刪除伺服器清單中的伺服器](#)

└ [設定是否要從家用網路上的控制器裝置控制本接收器（Home Network Access Control）](#)

└ [關於DLNA](#)

透過網路享受iTunes或iPhone/iPad/iPod中的音訊內容（AirPlay）

└ [相容的iPhone/iPad/iPod機型](#)

└ [經由網路享受來自iTunes或iPhone/iPad/iPod的音頻內容（AirPlay）](#)

享受網際網路音樂服務

└ [享受網際網路提供的音樂服務](#)

使用SongPal來控制接收器從智慧型手機或平板電腦

└ [使用智慧型手機或平板電腦裝置控制接收器（SongPal）](#)

└ [在多種裝置上聆聽相同的音樂/在不同的地方聆聽不同的音樂（SongPal Link）](#)

連接SongPal Link相容裝置以聆聽音樂

└ [在不同房間聆聽相同的音樂（Wireless Multi-Room）](#)

使用Video & TV SideView以從智慧型手機或平板電腦控制接收器

└ [將視頻與電視機SideView裝置登錄到接收器](#)

└ [查看註冊的 Video & TV SideView裝置（Registered Remote Devices）](#)

└ [刪除裝置清單中的Video & TV SideView 裝置](#)

[使用Chromecast built-in™享受來自智慧型手機或平板電腦裝置的音訊內容](#)

[用Spotify Connect享受音樂](#)

設定是否要透過家用網路以裝置控制此接收器

- [設定是否要從家用網路上的控制器裝置控制本接收器 \( Home Network Access Control \)](#)
- [允許從新偵測到的控制器裝置自動存取 \( Auto Home Network Access Permission \)](#)
- [在 Home Network Access Control中刪除裝置清單內的裝置](#)

使用BLUETOOTH功能

### [BLUETOOTH功能的用途](#)

享受儲存在BLUETOOTH裝置中的音訊內容

- [利用觸控連接享受儲存在BLUETOOTH裝置中的音訊內容 \( NFC \)](#)
- [使用BLUETOOTH功能享受音訊內容 \( 配對操作 \)](#)
- [使用遙控器控制BLUETOOTH裝置](#)
- [相容的BLUETOOTH版本和設定檔](#)

用 BLUETOOTH 接收器聆聽 ( 耳機/喇叭 )

- [以BLUETOOTH耳機/喇叭聆聽聲音 \( 配對操作 \)](#)
- [相容的BLUETOOTH版本和設定檔](#)

使用SongPal來控制接收器從智慧型手機或平板電腦

- [使用智慧型手機或平板電腦裝置控制接收器 \( SongPal \)](#)
- [在多種裝置上聆聽相同的音樂/在不同的地方聆聽不同的音樂 \( SongPal Link \)](#)

使用多室功能

多室功能概述

- [多區域功能的用途](#)
- [可用於各個區域的輸入](#)

享受聲音從位於其他房間的喇叭 ( 區域2 )

- [用區域2連線連接5.1聲道喇叭系統](#)
- [設定讓後方環繞喇叭或區域2喇叭優先 \( SURROUND BACK/ZONE2 Priority \) \( 僅限於美國與加拿大機型 \)](#)
- [配置安裝於區域2的喇叭 \( 僅限於歐洲與亞太機型 \)](#)
- [享受區域2的聲音](#)

用另一台放大器在兩個房間享受聲音

- [連接區域2中的另一部放大器](#)
- [設定區域2的音量控制 \( Zone2 Line Out \)](#)
- [使用區域2中的另一部放大器享受聲音](#)

## 使用電視機或其他接收器享受在另一個房間的視訊和聲音

- [連接HDMI區域中的另一部放大器或電視機](#)
- [選取HDMI OUT B插孔的使用方法 \(HDMI Out B Mode\)](#)
- [設定主區域的優先性 \(Priority\)](#)
- [用HDMI連線連接其他放大器或電視機，以享受其他位置的視訊和音訊 \(HDMI區域\)](#)

## 使用其他功能

### 連結BRAVIA電視機和其他裝置 ( "BRAVIA" Sync )

- [什麼是"BRAVIA"同步？](#)
- [準備使用"BRAVIA"Sync功能](#)
- [用電視機同時關閉接收器與連接的裝置 \(系統關閉功能\) \(Standby Linked to TV\)](#)
- [透過與接收器連接的喇叭享受電視機的聲音 \(系統聲音控制功能\)](#)
- [立即享受連接裝置的輸入來源 \(觸控播放功能\)](#)
- [自動選取最佳化的畫質和音場 \(場景選擇功能\)](#)
- [關於家庭劇院控制功能](#)
- [使用電視機遙控器操作接收器選單 \(輕鬆遙控功能\)](#)
- [回音取消功能](#)
- [關於語言連動功能](#)

### 享受視訊和聲音，使用您想要的方式

- [切換輸出HDMI視訊訊號的電視機](#)
- [切換數位音訊和類比音訊 \(Input Mode\)](#)
- [使用其他音訊輸入插孔 \(Input Assign\)](#)

### 儲存及重新叫用接收器的各項設定 ( Custom Preset )

- [關於Custom Preset](#)
- [將設定儲存為預設值](#)
- [重新叫用預設設定](#)
- [可供儲存設定的項目和各項目的預設值](#)

### [使用睡眠定時器 \( Sleep \)](#)

### [在待機模式下節省電力](#)

### [檢視顯示面板上的資訊](#)

## 調整設定

## 簡易設定 ( Easy Setup )

[使用Easy Setup設定接收器](#)

### 執行Auto Calibration

- [1.關於Auto Calibration](#)
- [2.執行Auto Calibration之前](#)
- [3.連接校準麥克風](#)
- [4.選取前方喇叭](#)
- [5.執行Auto Calibration](#)
- [6.查看Auto Calibration的結果](#)

### 喇叭設定 ( Speaker Settings )

- [校正喇叭的相位特性 \( A.P.M. \( Automatic Phase Matching \) \)](#)
- [選取Auto Calibration類型 \( Calibration Type \)](#)
- [從每部喇叭輸出測試音 \( Test Tone \)](#)
- [調整喇叭音量 \( Level \)](#)
- [調整均衡器 \( Equalizer \)](#)
- [調整喇叭距離 \( Distance \)](#)
- [調整喇叭大小 \( Size \)](#)
- [設定喇叭的交越頻率 \( Crossover Frequency \)](#)
- [指定後方環繞喇叭端子 \( Surround Back Speaker Assign \)](#)
- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)
- [檢查喇叭位置與相關的喇叭端子 \( Speaker Connection Guide \)](#)
- [設定讓後方環繞喇叭或區域2喇叭優先 \( SURROUND BACK/ZONE2 Priority \) \( 僅限於美國與加拿大機型 \)](#)
- [提高中央喇叭的聲音 \( Center Speaker Lift Up \)](#)
- [設定環繞喇叭的正確角度 \( Surround Speaker Position \)](#)
- [校準喇叭定位 \( Speaker Relocation/Phantom Surround Back \)](#)
- [設定地板到天花板的高度 \( Ceiling Height \)](#)
- [選取測量單位 \( Distance Unit \)](#)

### 音訊設定 ( Audio Settings )

- [播放高音質的音訊訊號 \( Digital Legato Linear \( D.L.L. \) \)](#)
- [以低音量享受清晰而生動的聲音 \( Sound Optimizer \)](#)



[選取音場 \( Sound Field \)](#)

[利用安裝在天花板的喇叭享受更自然的聲音 \( In-Ceiling Speaker Mode \)](#)

[能夠直接播放DSD訊號 \( DSD Native \)](#)

[享受高擬真音質 \( Pure Direct \)](#)

[設定重低音輸出的低通濾波器 \( Subwoofer Low Pass Filter \)](#)

[使音訊與視訊輸出同步 \( A/V Sync \)](#)

[選取數位廣播的語言 \( Dual Mono \)](#)

[壓縮動態範圍 \( Dynamic Range Compressor \)](#)

[切換DTS 解碼器的模式 \( Neural:X \)](#)

## HDMI設定 ( HDMI Settings )

[將視訊訊號升級為4K \( HDMI In 4K Scaling \)](#)

[控制HDMI裝置 \( Control for HDMI \)](#)

[用電視機同時關閉接收器與連接的裝置 \( 系統關閉功能 \) \( Standby Linked to TV \)](#)

[準備使用eARC功能](#)

[享受連接裝置的內容而不用開啟接收器 \( Standby Through \)](#)

[設定連接之裝置的HDMI音訊訊號輸出 \( Audio Out \)](#)

[設定重低音的音量 \( Subwoofer Level \)](#)

[選取HDMI OUT B插孔的使用方法 \( HDMI Out B Mode \)](#)

[設定主區域的優先性 \( Priority \)](#)

[設定HDMI 訊號格式 \( HDMI Signal Format \)](#)

[設定HDMI插孔之視訊訊號的色彩空間轉換 \( YCbCr/RGB.\(HDMI\) \)](#)

## 輸入設定 ( Input Settings )

[變更輸入插孔的指派和顯示](#)

[變更各項輸入的名稱 \( Name \)](#)

## 網路設定 ( Network Settings )

[設定有線LAN連線](#)

[設定無線LAN連線](#)

[查看網路連線狀態 \( Network Connection Status \)](#)

[檢查網路連線是否配置妥當 \( Network Connection Diagnostics \)](#)

[顯示連接的家用網路伺服器 \( Connection Server Settings \)](#)

- [允許從新偵測到的控制器裝置自動存取 \( Auto Home Network Access Permission \)](#)
- [設定是否要從家用網路上的控制器裝置控制本接收器 \( Home Network Access Control \)](#)
- [查看註冊的 Video & TV SideView裝置 \( Registered Remote Devices \)](#)
- [縮短啟動時間 \( Network Standby \) \( 僅限於美國、加拿大與亞太機型 \)](#)
- [即使本接收器處於待機模式時也要啟用網路功能 \( Remote Start \) \( 僅限於美國、加拿大與亞太機型 \)](#)
- [開啟維護用的控制模式 \( External Control \)](#)

## 藍牙設定 ( Bluetooth Settings )

- [選取BLUETOOTH模式 \( Bluetooth Mode \)](#)
- [查看 BLUETOOTH 裝置清單 \( Device List \)](#)
- [設定BLUETOOTH待機模式 \( Bluetooth Standby \)](#)
- [設定BLUETOOTH音訊轉碼器 \( Bluetooth Codec - AAC/Bluetooth Codec - LDAC \)](#)
- [設定 BLUETOOTH 音質 \( Wireless Playback Quality \)](#)

## 區域設定 ( Zone Settings )

- [設定是否在主螢幕選單上顯示 \[ Zone Controls \] \( Zone Controls \)](#)
- [設定區域2的音量控制 \( Zone2 Line Out \)](#)

## 系統設定 ( System Settings )

- [選取語言 \( Language \) \( 僅適用於美國、加拿大、歐洲及澳洲的機型 \)](#)
- [開啟/關閉音量或音場的顯示畫面 \( Auto Display \)](#)
- [設定待機模式 \( Auto Standby \)](#)
- [切換顯示面板的亮度 \( Dimmer \)](#)
- [使用睡眠定時器 \( Sleep \)](#)
- [接收更新的軟體相關資訊 \( Software Update Notification \)](#)
- [刪除個人資料 \( Initialize Personal Information \)](#)
- [為接收器指派名稱 \( Device Name \)](#)
- [查看接收器的軟體版本和MAC位址 \( System Information \)](#)
- [查看軟體授權資訊 \( Software License Information \)](#)
- [自動更新軟體 \( Auto Update Settings \)](#)
- [更新軟體 \( Software Update \)](#)

## 使用顯示面板中的選單

- [利用顯示面板中的選單來操作接收器](#)

[檢視顯示面板上的資訊](#)

## [恢復成原廠預設設定](#)

## 疑難排除

### 錯誤訊息

[PROTECTOR](#)

[\[Overload occurred.\]](#)出現在電視機螢幕上。

[Auto Calibration](#)測量結束後出現的訊息清單

### 一般常規

[接收器會自動關閉。](#)

[在連接多部數位裝置時，找不到可用的輸入。](#)

[即使電視機開啟，接收器也不會開啟。](#)

[電視機關閉時，接收器也會關閉。](#)

[即使電視機關閉，接收器也不會關閉。](#)

### 影像

[電視機螢幕上未顯示任何影像。](#)

[電視機螢幕上未顯示任何3D內容。](#)

[電視機螢幕上未顯示任何4K內容。](#)

[當接收器處於待機模式時，電視機螢幕無法輸出任何影像。](#)

[主螢幕選單未出現在電視機螢幕中。](#)

[HDR（高動態範圍）影像不能以HDR模式顯示。](#)

[顯示資訊不會出現在顯示面板上。](#)

[接收器沒有開啟時，影像不會出現在電視機螢幕上。](#)

[電視機的螢幕顯示語言變更時，接收器的螢幕顯示語言會同時變更。](#)

### 聲音

[不論選取的裝置為何，一律無法輸出聲音或只能輸出音量很低的聲音。](#)

[嚴重嗡嗡作響或雜訊。](#)

[某些喇叭無法發出聲音，或只能發出音量很低的聲音。](#)

[特定裝置未發出任何聲音。](#)

[左側和右側的聲音不平衡或反轉。](#)

[無法重現Dolby Digital或DTS多重聲道聲音。](#)

- [不能產生環繞效果。](#)
- [無法從喇叭發出測試音。](#)
- [輸出測試音的喇叭與顯示在電視機螢幕中的喇叭不同。](#)
- [當接收器處於待機模式時，電視機無法輸出任何聲音。](#)
- [電視機聲音不會從接收器輸出。](#)
- [接收器沒有開啟時，影像和聲音不會從電視機輸出。](#)
- [聲音會從接收器和電視機輸出。](#)
- [電視機上的視覺顯示與連接到接收器上的喇叭音訊輸出之間有時差。](#)
- [當Wireless Multi-Room功能運作中時，聲音會落後於影像。](#)

## 調諧器

- [FM收訊不良。](#)
- [FM立體聲收訊不良。](#)
- [無法調整收音機電台。](#)
- [RDS不能發揮作用（僅適用於歐洲與亞太機型）。](#)
- [您要的RDS資訊未顯示（僅適用於歐洲與亞太機型）。](#)

## USB裝置

- [您使用的是相容的USB 裝置嗎？](#)
- [播放USB裝置中的音樂時，有雜音、跳音或失真的聲音。](#)
- [USB 裝置無法辨識。](#)
- [無法開始播放。](#)
- [無法將USB裝置連接到USB連接埠。](#)
- [錯誤顯示。](#)
- [無法播放音訊檔案。](#)

## 網路連線

- [無法使用WPS透過無線LAN連線連接網路。](#)
- [無法連接網路。](#)
- [無法使用SongPal裝置控制接收器。](#)
- [無法使用Video & TV SideView裝置控制接收器。](#)
- [無法選取\[Network Settings\]選單。](#)

## 家用網路

[無法連接網路。](#)

[伺服器未出現在伺服器清單中。\(一個表示接收器找不到伺服器之訊息出現在電視機螢幕上。\)](#)

[無法存取透過無線LAN連線連接到路由器的伺服器等。](#)

[無法開始播放，或播放器無法自動前往下一個曲目或檔案。](#)

[在播放時聲音跳音。](#)

[出現\[No playable file in this category.\]。](#)

[無法播放受版權保護的檔案。](#)

[無法選取先前選取的曲目。](#)

[家用網路中的控制器裝置或應用程式無法連接接收器。](#)

[無法透過網路中的裝置開啟接收器。](#)

## AirPlay

[無法從iPhone/iPad/iPod或iTunes搜尋到接收器。](#)

[聲音跳音。](#)

[無法操作接收器。](#)

## 音樂服務

[接收器無法連接服務。](#)

[聲音跳音。](#)

## BLUETOOTH裝置

[無法進行配對。](#)

[無法建立BLUETOOTH連線。](#)

[聲音跳音或波動，或連線中斷。](#)

[無法在接收器上聽到您的 BLUETOOTH裝置的聲音。](#)

[發出嚴重的嗡嗡聲或雜音。](#)

[無法使用SongPal裝置控制接收器。](#)

## “BRAVIA” Sync ( HDMI控制 )

[HDMI控制功能無法正常運作。](#)

[從連接接收器的喇叭聽不到電視機的聲音。\( eARC/ARC \)](#)

## 遙控器

[遙控器無法運作。](#)

## 如果問題未解決

[恢復成原廠預設設定](#)

[將音場重設為預設值](#)

[客戶支援網站](#)

其他資訊

[商標](#)

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

## AV接收器的主要功能

### 相容於各種連線與高品質音訊/視訊格式

#### 相容於有線/無線網路、BLUETOOTH®及USB連線

- 將Walkman、iPod/iPhone ( AirPlay )、電腦、NAS或USB裝置連接到接收器，以播放這些裝置上的內容，或者傳送音樂到BLUETOOTH耳機/喇叭。
- 支援Spotify與Chromecast built-in之類的音樂服務。

#### 相容於最新的基於物件之音訊格式

- 支援Dolby Atmos與DTS:X。

#### 相容於高解析度音訊的高音質播放

- 進行網路音訊播放或USB裝置上的內容播放時，接收器支援高達5.6 MHz的DSD格式和高達192 kHz/24位元的WAV、FLAC及AIFF格式的高解析度音訊內容。
- 也支援DSD檔案的原生播放。

#### 相容於高音質的4K視訊格式 ( \* )

- 接收器支援4K HDR和HDCP 2.2，讓您享受高音質的視訊影像。

\* 您需要根據輸入的視訊訊號變更 [ HDMI Signal Format ] 的設定。

### 最佳環繞音效環境的功能

#### 利用Auto Calibration ( D.C.A.C. EX ( \* ) ) 校準觀賞與聆聽環境，令其更接近理想的環繞音效空間

- D.C.A.C. EX會利用隨附的立體聲校準麥克風測量並校準喇叭的距離、角度、音量和頻率特性。
- 然後以模擬理想喇叭位置與角度的方式，將聲音重新配置到理想的位置 ( Speaker Relocation )。

\* Digital Cinema Auto Calibration EX

#### 音場的校準功能對應於各種喇叭安裝情況

- **Phantom Surround Back ( 幻象後方環繞 )**：讓您只用一個5聲道喇叭系統就能在音響方面享受到相當於7聲道喇叭系統的環繞音效，而且使用5.1.2聲道喇叭系統時，就能讓您在音響方面享受到相當於7.1.2聲道喇叭系統的環繞音效。
- **Front Surround**：讓您只用兩部前方喇叭享受虛擬環繞聲音。
- **In-Ceiling Speaker Mode**：降低天花板喇叭的音訊輸出的位置，以再生更自然的聲音。
- **Center Speaker Lift Up**：將中置喇叭的聲音提高到螢幕的高度，以再生讓人覺得更真實的自然聲音。

### 高音質音樂播放的音訊技術

#### 可根據偏好選取音場

您可以根據喇叭連線或輸入來源 ( 2ch Stereo、Direct、A.F.D. ( 自動格式解碼 ) 等 ) 來選取各種音場。

#### 利用DSEE HX ( \* ) 將現有聲源提昇到與高解析度音訊具有相同資訊量的較高解析度

接收器會將取樣頻率升頻取樣，並將位元深度擴展到最高相當於192 kHz/24位元，將訊號從壓縮音源還原到高解析度音訊內容原來包含的區域，讓您以接近原音的豐富音質享受CD和MP3檔案之類的有損壓縮音源。

\* Digital Sound Enhancement Engine HX

#### 高音質BLUETOOTH音樂播放 ( LDAC )

LDAC可以用比先前的BLUETOOTH A2DP-SBC ( 328 kbps、44.1 kHz ) 多約3倍的資料進行傳輸。喇叭、耳機、Walkman或支援LDAC的智慧型手機透過BLUETOOTH連線連接到接收器時，接收器支援高品質聲音的無線播放 ( 傳輸/接

收)。

## 再生真實震撼而且讓人有臨場感的影片 ( Sound Optimizer )

Sound Optimizer校準因為影片製作與播放之間的音量差別造成的音響頻率特性差異，即使在家中以低音量播放時，也能再生影片聲音工程師想要的震撼與臨場感環繞音效。

## 其他有用的功能

### 相容於“SongPal” ( \* ) 與“SongPal Link”

SongPal是一款專門用來從智慧型手機或平板電腦裝置操作由Sony製造的SongPal相容音訊裝置的應用程式。它能讓您從智慧型手機或平板電腦裝置操作接收器，以及使用無線多室功能等等之類的SongPal Link功能。

\* “SongPal”已經更新為“Sony | Music Center”。您可以在本接收器上使用“Sony | Music Center”。

### 配備的HDMI插孔相容於eARC ( Enhanced Audio Return Channel ) 與ARC ( Audio Return Channel ) 功能

電視機的聲音只用一條HDMI傳輸線就能從接收器輸出。

eARC是HDMI規格2.1的一項新功能。

當您將相容於eARC的電視機連接到接收器時，除了已經受傳統ARC支援的音訊格式之外，您還可以享受基於物件的音訊格式，例如Dolby Atmos - Dolby TrueHD與DTS:X，以及ARC無法傳送的多聲道線性PCM。

### 支援前方喇叭的Bi-Amplifier連線

您可以使用Bi-Amplifier連線將不同的放大器連接到高音揚聲器和低音揚聲器，以改善前方喇叭的音質。

### 支援不同房間內的音樂與視訊播放

- Wireless Multi-Room功能 ( \* ) 讓您可以在不同房間聆聽相同的音樂。
- 多區域功能讓您可以將音訊與視訊訊號輸出到另一個房間。

\* 您可以享受連接到接收器之裝置的聲音。聲音延遲於影像之後。

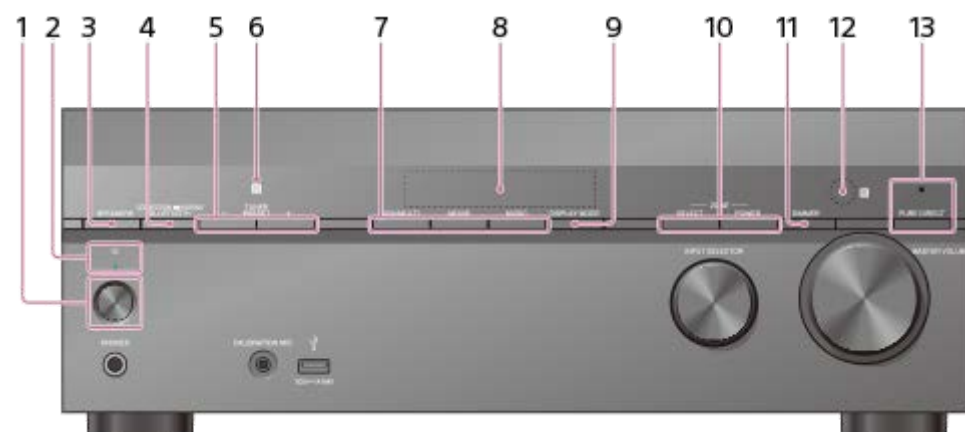
---

## 相關主題

- [享受視訊和聲音](#)
- [網路功能的用途](#)
- [校準喇叭定位 \( Speaker Relocation/Phantom Surround Back \)](#)
- [利用安裝在天花板的喇叭享受更自然的聲音 \( In-Ceiling Speaker Mode \)](#)
- [提高中央喇叭的聲音 \( Center Speaker Lift Up \)](#)
- [可以選用的音場及其效果](#)
- [以低音量享受清晰而生動的聲音 \( Sound Optimizer \)](#)
- [多區域功能的用途](#)



## 前面板（上段）



1. 電源 (電源)
2. 電源指示燈
3. **SPEAKERS**
4. **CONNECTION** — **PAIRING BLUETOOTH**

操作BLUETOOTH功能。

5. **TUNER PRESET +/-**
6. **NFC感應器**
7. **2CH/MULTI**、**MOVIE (\*)**、**MUSIC (\*)**
8. 顯示面板
9. **DISPLAY MODE**

切換顯示面板上的資訊。

10. **ZONE SELECT**、**ZONE POWER**
11. **DIMMER**

調整顯示面板的亮度。

12. **遙控器感應器**
13. **PURE DIRECT**

當Pure Direct功能啟動時，按鈕上方的指示燈會亮起。

\* 適用於電影和音樂的音場不一定能發揮作用，須視您選取（或與某些音訊格式一同選取）的輸入或喇叭模式而定。

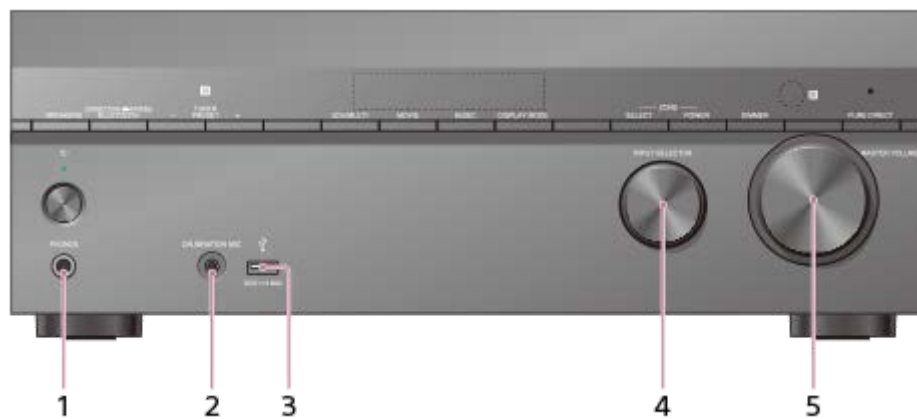
## 相關主題

- [前面板（下段）](#)
- [電源指示燈](#)
- [顯示面板上的指示燈](#)
- [開啟接收器](#)
- [4.選取前方喇叭](#)
- [利用觸控連接享受儲存在BLUETOOTH裝置中的音訊內容（NFC）](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 前面板（下段）

---



1. **PHONES**插孔  
此處可連接耳機。
2. **CALIBRATION MIC**插孔
3. **ψ ( USB )** 連接埠
4. **INPUT SELECTOR**
5. **MASTER VOLUME**

---

### 相關主題

- [前面板（上段）](#)

## 電源指示燈

---

- 綠色：接收器已開啟。
- 黃褐色：接收器處於待機模式，而且您已經進行下列設定之一：
  - － [ Control for HDMI ]、[ Bluetooth Standby ] ( \*1 )、[ Network Standby ] ( \*2 ) 或 [ Remote Start ] ( \*2 ) 已設定為 [ On ]。
  - － [ Standby Through ] 已設定為 [ On ] 或 [ Auto ]。
  - － [ Zone2 Power ] 或 [ HDMI Zone Power ] 已設定為 [ On ]。

當接收器處於待機模式、而且下列設定已設定為 [ Off ] 時，指示燈會熄滅：

- － [ Control for HDMI ]
- － [ Standby Through ]
- － [ Bluetooth Standby ] ( \*1 )
- － [ Network Standby ] ( \*2 )
- － [ Remote Start ] ( \*2 )
- － [ Zone2 Power ] 與 [ HDMI Zone Power ]

\*1 在啟用 [ Bluetooth Standby ] 的情況下，只有在裝置與接收器已經配對時，指示燈才會亮起黃褐色的燈號。如果沒有裝置與接收器配對，指示燈會熄滅（僅限於歐洲機型）。

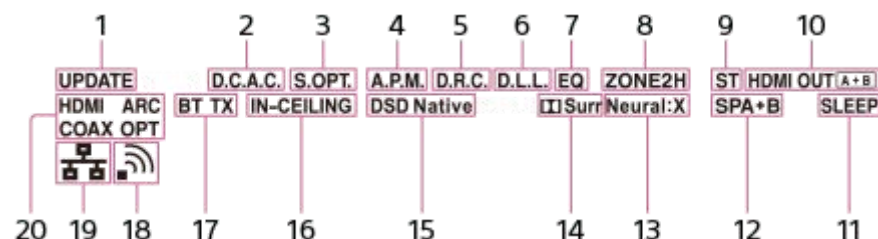
\*2 僅限於美國、加拿大與亞太機型。

---

### 相關主題

- [前面板（上段）](#)
- [遙控器（上段）](#)

## 顯示面板上的指示燈



### 1. UPDATE

當有可用的新軟體時會亮起。

### 2. D.C.A.C.

當套用Auto Calibration ( D.C.A.C. EX ) 功能的測量結果時會亮起。

### 3. S.OPT

當Sound Optimizer功能啟動時會亮起。

### 4. A.P.M.

當 A.P.M. ( Automatic Phase Matching ) 功能啟動時會亮起。您只能在 D.C.A.C. ( Digital Cinema Auto Calibration ) 功能中設定A.P.M.功能。

### 5. D.R.C.

當動態範圍壓縮啟動時會亮起。

### 6. D.L.L.

當D.L.L. ( Digital Legato Linear ) 功能啟動時會亮起。

### 7. EQ

當均衡器啟動時會亮起。

### 8. ZONE2 、 ZONE H

當區域2電源開啟時， [ ZONE2 ] 會亮起。當HDMI區域的電源開啟時， [ ZONE H ] 會亮起。

### 9. ST

當接收器調整到FM立體聲廣播時會亮起。

### 10. HDMI OUT A + B

表示目前輸出音訊/視訊訊號的HDMI OUT插孔。

### 11. SLEEP

當睡眠計時器啟動時會亮起。

### 12. 喇叭系統指示燈

### 13. Neural:X

當DTS Neural:X處理啟動時會亮起。

### 14. Surr

當Dolby Surround處理啟動時會亮起。

### 15. DSD Native

進行DSD Native播放時會亮起。

### 16. IN-CEILING

當In-Ceiling Speaker Mode啟動時會亮起。

### 17. BLUETOOTH指示燈

當連接BLUETOOTH裝置時 [ BT ] 會亮起。連接時會閃爍。當 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 時， [ BT TX ] 會亮起。

### 18. 無線LAN訊號強度指示燈

指示燈藉由亮起來顯示無線LAN訊號的強度。如果沒有配置接收器的網路設定，此指示燈會在您開啟接收器30分鐘之後閃爍。

■ 無訊號

■ 弱

■ 中

■ 強

**19. 有線LAN指示燈**

接收器連接到使用有線LAN連線的網路時亮起來。

**20. 輸入指示燈**

藉由亮起來指出目前的輸入。

**HDMI**

透過所選的HDMI IN插孔輸入數位訊號。

**ARC**

選擇電視機輸入，而且偵測到eARC或ARC訊號。

**COAX**

透過COAXIAL插孔輸入數位訊號。

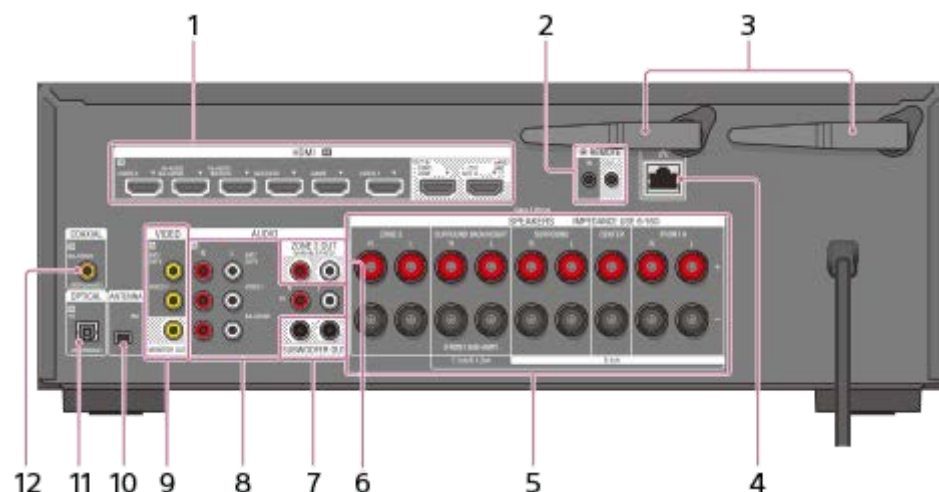
**OPT**

透過OPTICAL插孔輸入數位訊號。

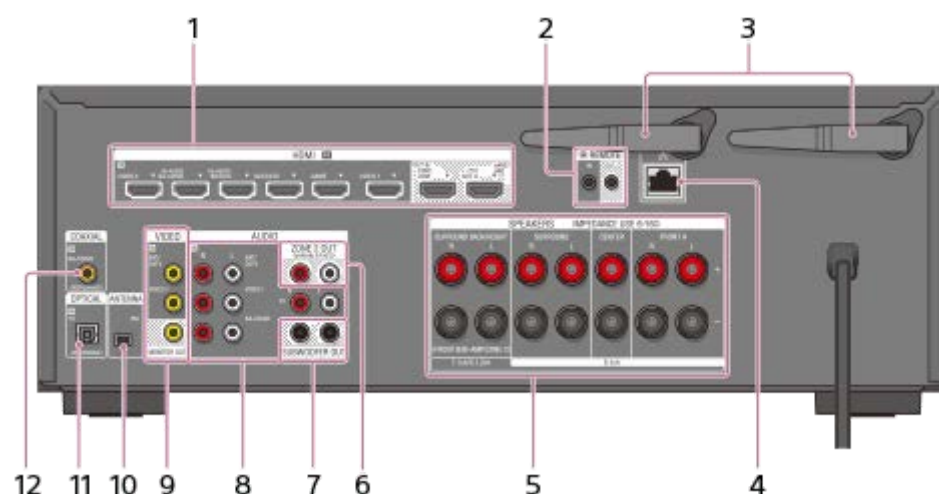
MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

後面板

美國和加拿大的機型



其他機型



1. HDMI IN/OUT 插孔 (\*1) (\*2)

2. IR REMOTE IN/OUT 插孔

- 您可以將紅外線中繼器 (未隨附) 連接到IR REMOTE IN插孔，進而從遠處控制接收器。
- 您可以將紅外線發射器 (未隨附) 連接到IR REMOTE OUT插孔，藉此啟動或停止已連接接收器之裝置 (如CD播放器) 的播放。

3. 無線LAN天線

4. LAN連接埠

5. SPEAKERS 端子

6. ZONE 2 OUT 插孔

7. SUBWOOFER OUT 插孔

8. AUDIO IN 插孔

9. VIDEO IN/MONITOR OUT 插孔 (\*2)

10. FM ANTENNA 端子

11. OPTICAL IN 插孔

12. COAXIAL IN 插孔

\*1 接收器上的所有HDMI IN/OUT插孔都支援HDCP 2.2。HDCP 2.2是最近改善的版權保護技術，用來保護4K之類的影片。

\*2 將電視機連接到相關的輸出插孔以觀賞來自這些插孔的視訊輸入。如需詳細資料，請參閱“[連接電視機](#)”。

---

## 相關主題

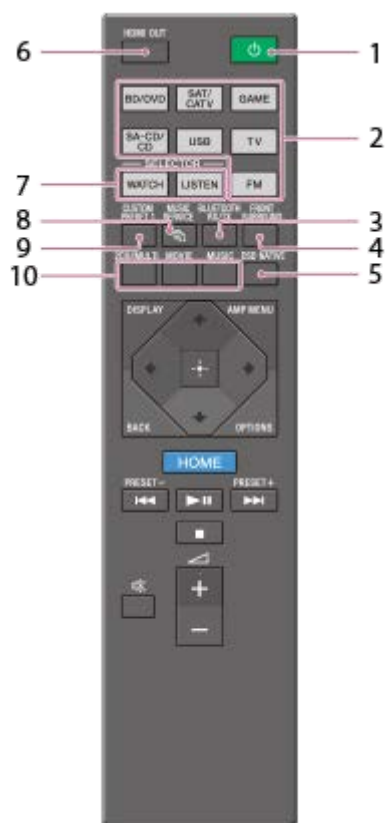
- [關於視訊訊號的輸入/輸出](#)

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 遙控器 ( 上段 )

使用隨附的遙控器來操作本接收器。



## 1. 電源 ( 電源 )

開啟接收器或將其設定為待機模式。

## 2. 輸入按鈕

選取與要使用之裝置相連的輸入聲道。

當您按下任何輸入按鈕時，接收器將會開啟。

## 3. BLUETOOTH RX/TX

將 [ Bluetooth Mode ] 切換到 [ Receiver ] 或 [ Transmitter ]。

在 [ Receiver ] 模式中，接收器會接收及輸出播放器的音訊。

在 [ Transmitter ] 模式中，接收器會將音訊傳送到BLUETOOTH耳機/喇叭。

## 4. FRONT SURROUND

啟動前方環繞模式，讓您只用兩個前喇叭享受虛擬環繞音效。

## 5. DSD NATIVE

啟動DSD Native功能。

您可能在來源裝置的播放停止時開啟或關閉此功能。

## 6. HDMI OUT

在已連接 HDMI OUT A (TV)和HDMI OUT B/HDMI ZONE插孔的兩台電視機之間切換輸出。在 [ HDMI Settings ] 選單中將 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Main ] 時，每次按下按鈕，輸出都會在 [ HDMI A ]、[ HDMI B ]、[ HDMI A+B ] 及 [ HDMI OFF ] 之間切換。[ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Zone ] 時，每次按下按鈕，輸出都會在 [ HDMI A ] 與 [ HDMI OFF ] 之間切換。

## 7. WATCH、LISTEN

直接在主螢幕選單中選取 [ Watch ] 或 [ Listen ]。在Watch或Listen 畫面中按下這些按鈕時，您可以移動焦點以選取所需的輸入。

## 8. MUSIC SERVICE

如果您已經用Spotify Connect ( \*1 ) ( \*2 ) 在接收器上播放音樂，可以按MUSIC SERVICE以恢復Spotify播放。



## 9. CUSTOM PRESET 1

儲存及叫用接收器的各項設定。按下可選取自訂預設設定。按住可將目前的設定儲存為預設值。

## 10. 2CH/MULTI、MOVIE ( \*3 )、MUSIC ( \*3 )

選取一個音場。

\*1 可用服務可能會因您所在的地方而異。

\*2 用接收器進行Spotify播放以擁有Spotify Premium帳戶者為限。

\*3 適用於電影和音樂的音場不一定能發揮作用，須視您選取（或與某些音訊格式一同選取）的輸入或喇叭模式而定。

### 注意

- 以上說明僅供範例參考之用。
- 由於連接之裝置的型號不盡相同，本節說明的某些功能可能不適用於隨附的遙控器。

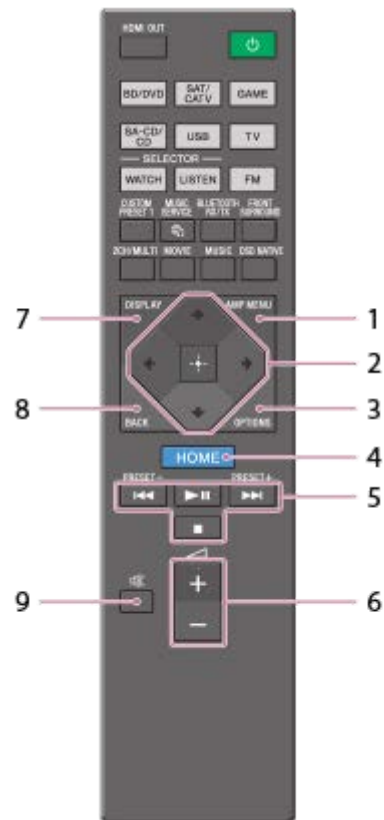
---

### 相關主題

- [電源指示燈](#)
- [遙控器（下段）](#)
- [在待機模式下節省電力](#)
- [享受網際網路提供的音樂服務](#)

## 遙控器 (下段)

使用隨附的遙控器來操作本接收器。



### 1. AMP MENU

將選單顯示於顯示面板上以操作接收器。

### 2.

按 可選取選單項目。然後按 來輸入選擇。

### 3. OPTIONS

顯示選項選單。

### 4. HOME

在電視機螢幕中顯示主螢幕選單。

### 5.

跳過、播放、暫停、停止操作。

### PRESET +/-

選取預設的電台或頻道。按住可自動掃描電台。

### 6.

同時調整所有喇叭的音量。

### 7. DISPLAY

按下以便在電視機螢幕上檢視資訊。

### 8. BACK

返回上一個選單，或者離開選單或顯示在電視機螢幕的螢幕指南。

### 9.

暫時關閉聲音。再次按下按鈕可還原聲音。

\* 和 + 按鈕具有觸覺點。操作接收器時可以使用觸覺點作為參考。

## 注意

- 以上說明僅供範例參考之用。

- 由於連接之裝置的型號不盡相同，本節說明的某些功能可能不適用於隨附的遙控器。

---

## 相關主題

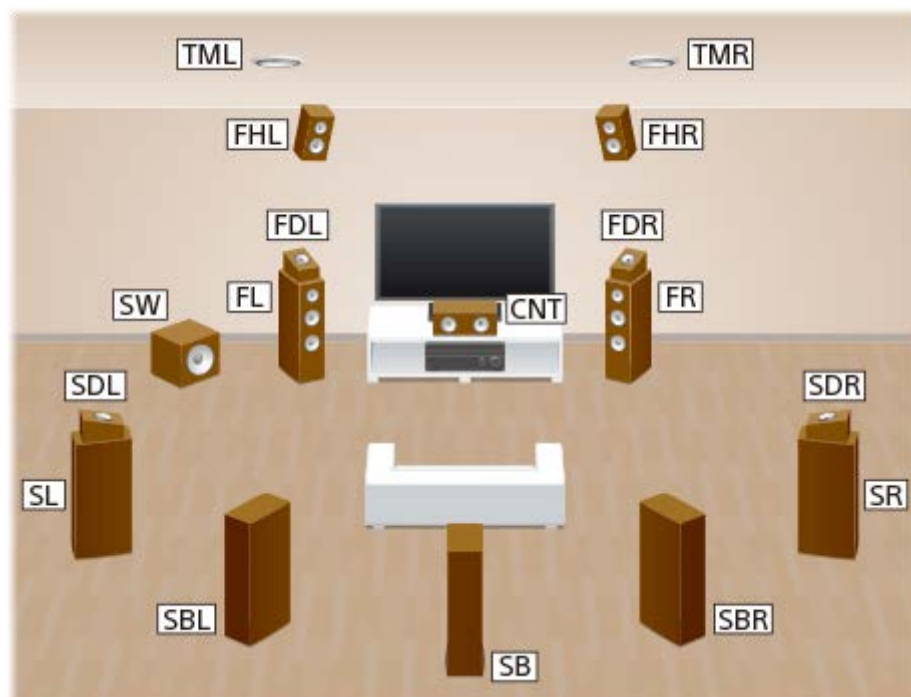
- [遙控器（上段）](#)

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 喇叭的名稱和功能

### 喇叭安裝範例



| 圖解中使用的縮寫 | 喇叭名稱     | 功能                             |
|----------|----------|--------------------------------|
| FL       | 左前方喇叭    | 產生來自左前方/右前方聲道的聲音。              |
| FR       | 右前方喇叭    |                                |
| CNT      | 中央喇叭     | 產生來自中央聲道的人聲。                   |
| SL       | 左方環繞喇叭   | 產生來自左方/右方環繞聲道的聲音。              |
| SR       | 右方環繞喇叭   |                                |
| SBL      | 左後方環繞喇叭  | 產生來自左後方/右後方環繞聲道的聲音。            |
| SBR      | 右後方環繞喇叭  |                                |
| SB       | 後方環繞喇叭   | 產生來自後方環繞聲道的聲音。                 |
| SW       | 重低音      | 產生LFE（低頻效果）聲道的聲音，並強化其他聲道的低音部分。 |
| FHL      | 左前上方喇叭   | 產生來自左前上方/右前上方聲道的垂直聲音效果。        |
| FHR      | 右前上方喇叭   |                                |
| TML      | 頂部中置左方喇叭 | 產生來自頂部中置左方/右方聲道的聲音。            |
| TMR      | 頂部中置右喇叭  |                                |

| 圖解中使用的縮寫 | 喇叭名稱                  | 功能                                                                      |
|----------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| FDL      | 前方相容於Dolby Atmos的左邊喇叭 | 產生來自頂部中置左方/右方聲道的聲音，並將這些聲音從天花板反射下來。可以播放Dolby Atmos 3D影片的聲音而不需要安裝天花板喇叭。   |
| FDR      | 前方相容於Dolby Atmos的右邊喇叭 |                                                                         |
| SDL      | 有Dolby Atmos功能的左邊環繞喇叭 | 產生來自頂部中左方/右方聲道的聲音，並將這些聲音從天花板反射下來。可以播放Dolby Atmos 3D影片的聲音而不需要安裝天花板喇叭。    |
| SDR      | 有Dolby Atmos功能的右邊環繞喇叭 |                                                                         |
| Z2L      | 區域2左方喇叭               | 將聲音輸出至另一個位置（“區域2”）。如需區域2的詳細資料，請參閱“ <a href="#">用區域2連線安裝5.1聲道喇叭系統</a> ”。 |
| Z2R      | 區域2右方喇叭               |                                                                         |

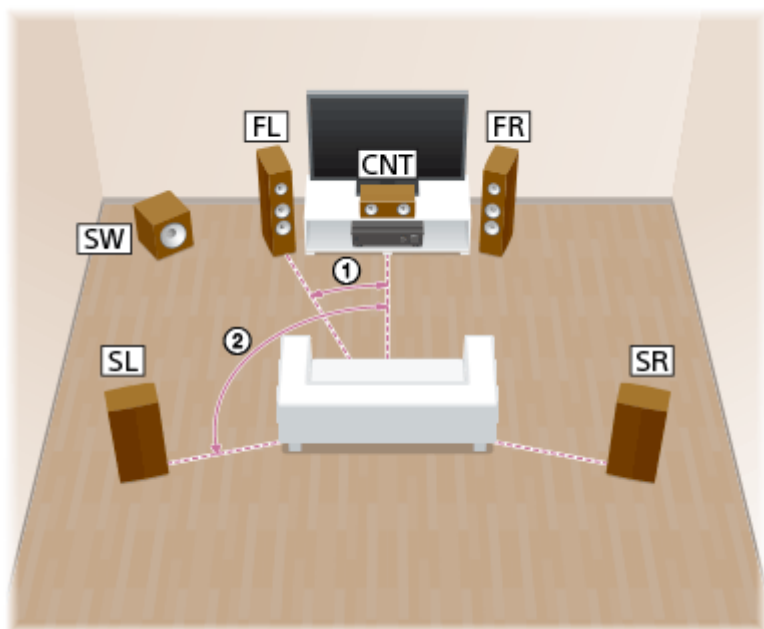
## 相關主題

- [用區域2連線安裝5.1聲道喇叭系統](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 安裝5.1聲道喇叭系統

若要享有劇場般的多重聲道環繞音效，您需要五部喇叭（兩部前方喇叭、一部中央喇叭及兩部環繞喇叭）和一部重低音。



① 30°

② 100° - 120°

### 提示

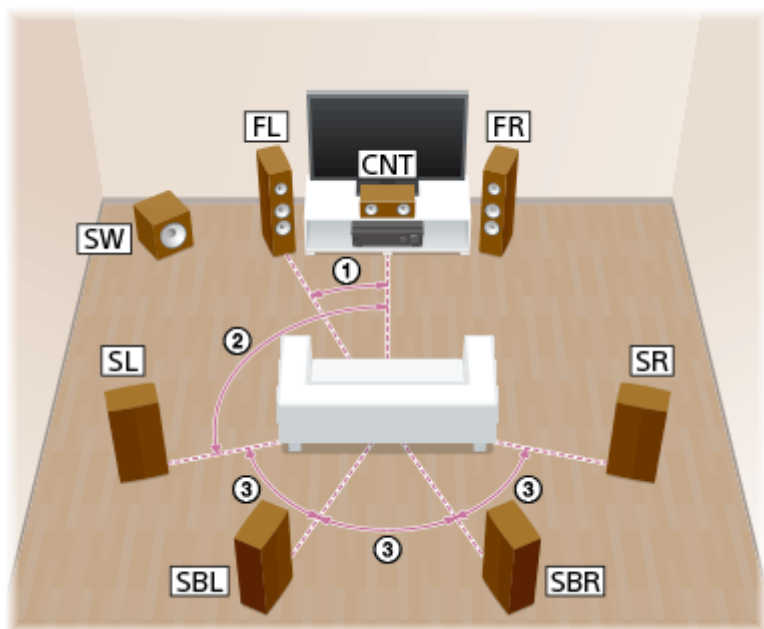
- 由於重低音不會發出具有高度方向性的訊號，因此您可以將它放置在任何所需的位置。

### 相關主題

- [喇叭的名稱和功能](#)
- [連接5.1聲道喇叭系統](#)

## 安裝使用後方環繞喇叭的7.1聲道喇叭系統

利用6.1聲道或7.1聲道的格式，您可以將DVD或Blu-ray Disc軟體錄製的聲音以高擬真方式重現。



- ① 30°
- ② 100° - 120°
- ③ 一樣的角度

### 注意

- 使用6.1聲道的連線時，要將一個後方環繞喇叭直接擺在聆聽位置後面。

### 提示

- 由於重低音不會發出具有高度方向性的訊號，因此您可以將它放在任何所需的位置。

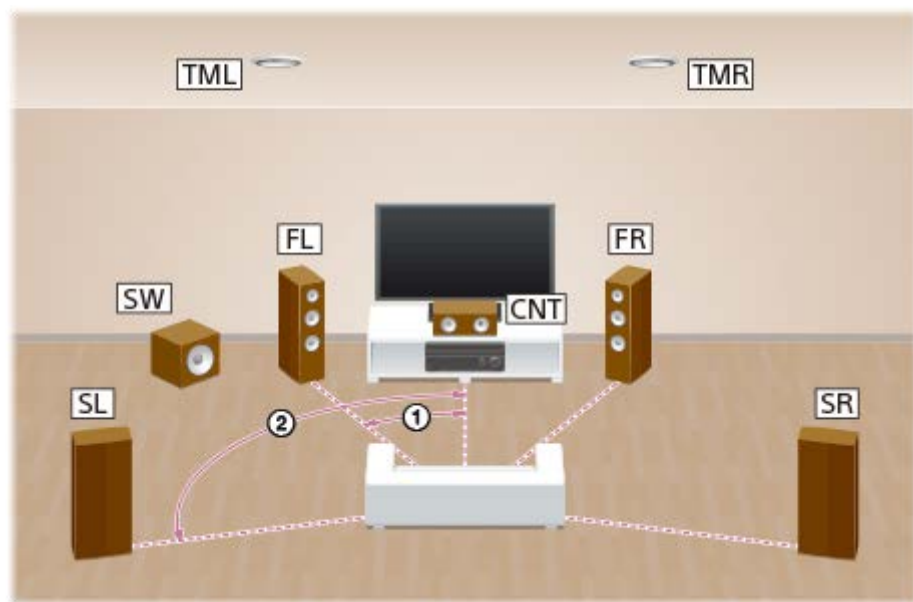
### 相關主題

- [喇叭的名稱和功能](#)
- [連接使用後方環繞喇叭的7.1聲道喇叭系統](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 安裝使用上方中置喇叭的5.1.2聲道喇叭系統

只要額外連接兩部上方中置喇叭，您便可以享受垂直的音效。



① 30°

② 100° - 120°

### 提示

- 由於重低音不會發出具有高度方向性的訊號，因此您可以將它放置在任何所需的位置。

### 相關主題

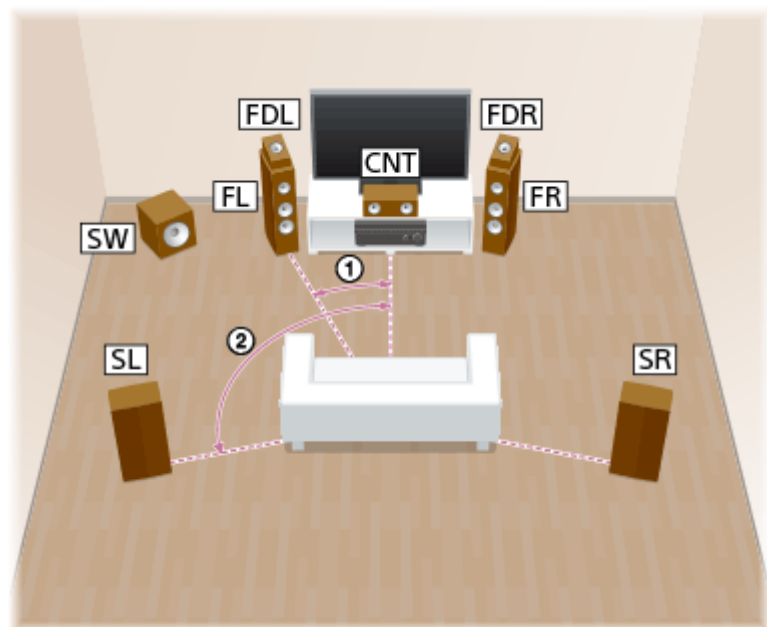
- [喇叭的名稱和功能](#)
- [連接使用頂部中置喇叭的5.1.2聲道喇叭系統](#)



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 安裝使用相容於Dolby Atmos的前方喇叭之5.1.2聲道喇叭系統

只要額外連接兩部相容於Dolby Atmos的前方喇叭，您便可以享受垂直的音效。



① 30°

② 100° - 120°

### 提示

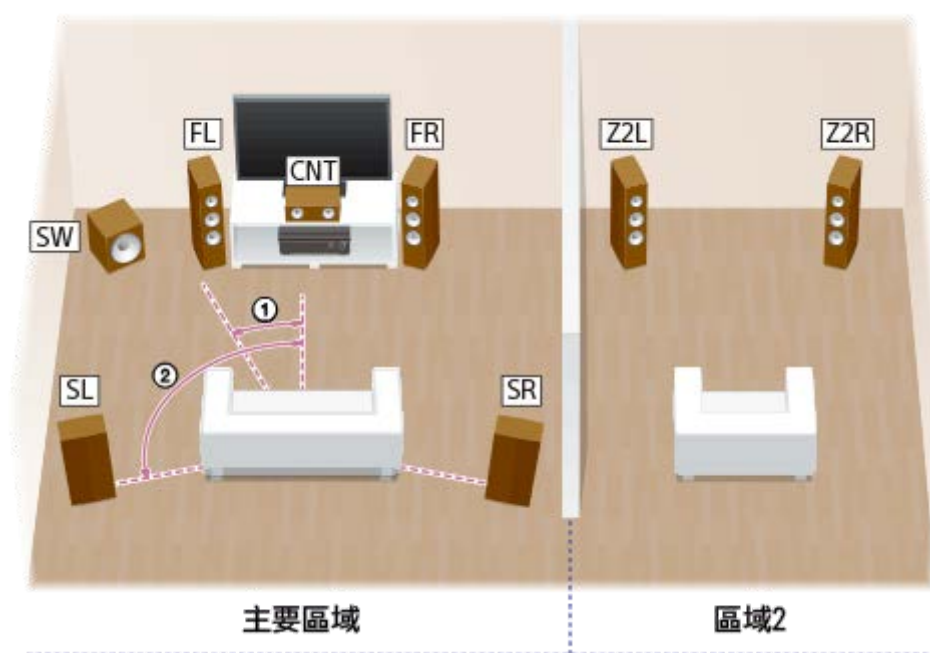
- 由於重低音不會發出具有高度方向性的訊號，因此您可以將它放置在任何所需的位置。

### 相關主題

- [喇叭的名稱和功能](#)
- [連接使用相容於Dolby Atmos的前方喇叭之5.1.2聲道喇叭系統](#)

## 用區域2連線安裝5.1聲道喇叭系統

若要享有劇場般的多重聲道環繞音效，您需要五部喇叭（兩部前方喇叭、一部中央喇叭及兩部環繞喇叭）和一部重低音。您也可以連接額外的區域2喇叭以享受另一個地方的音訊（“區域2”）。例如，您可以聆聽從區域2之音樂服務接收的音樂，同時享受主要區域的DVD。



- ① 30°
- ② 100-120°

### 提示

- 由於重低音不會發出具有高度方向性的訊號，因此您可以將它放置在任何所需的位置。

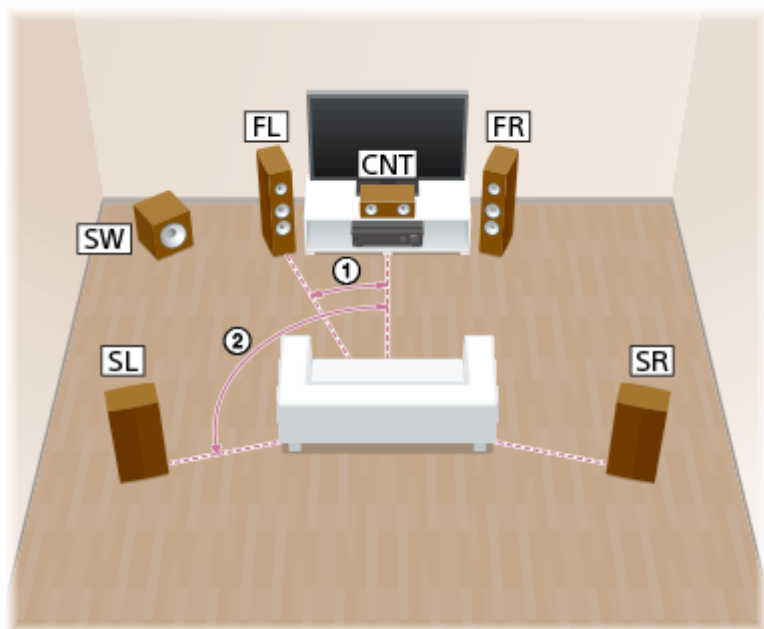
### 相關主題

- [喇叭的名稱和功能](#)
- [用區域2連線連接5.1聲道喇叭系統](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 用Bi-Amplifier連線安裝5.1聲道喇叭系統

您可以使用Bi-Amplifier配置將內建的放大器分別連接到高音揚聲器和低音揚聲器，以改善前方喇叭的音質。



① 30°

② 100° - 120°

### 提示

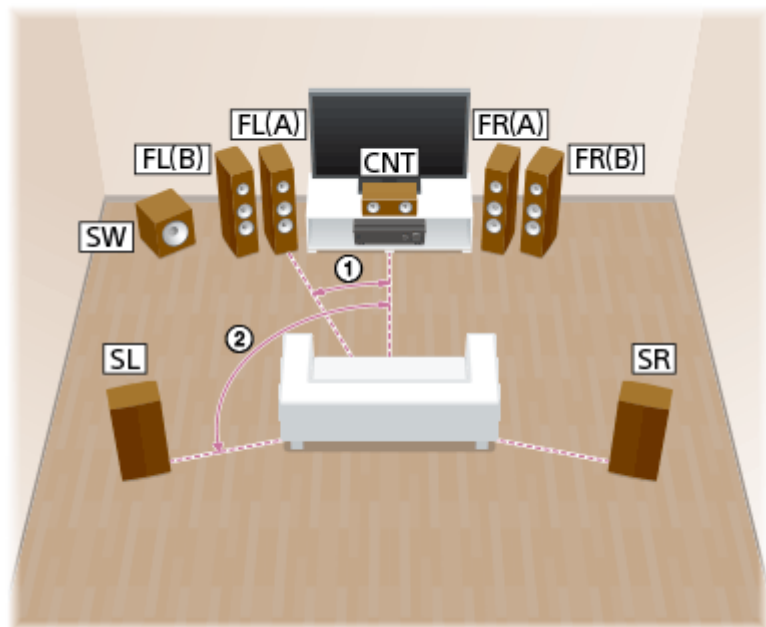
- 由於重低音不會發出具有高度方向性的訊號，因此您可以將它放置在任何所需的位置。

### 相關主題

- [喇叭的名稱和功能](#)
- [用Bi-Amplifier連線連接5.1聲道喇叭系統](#)

## 用前方B喇叭連線安裝5.1聲道喇叭系統

如果您有額外的前方喇叭系統，請將其連接至SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT端子。  
您可以從前方A喇叭或前方B喇叭輸出聲音，或者是從前方A喇叭和前方B喇叭雙方輸出聲音。



① 30°

② 100° - 120°

### 提示

- 由於重低音不會發出具有高度方向性的訊號，因此您可以將它放置在任何所需的位置。

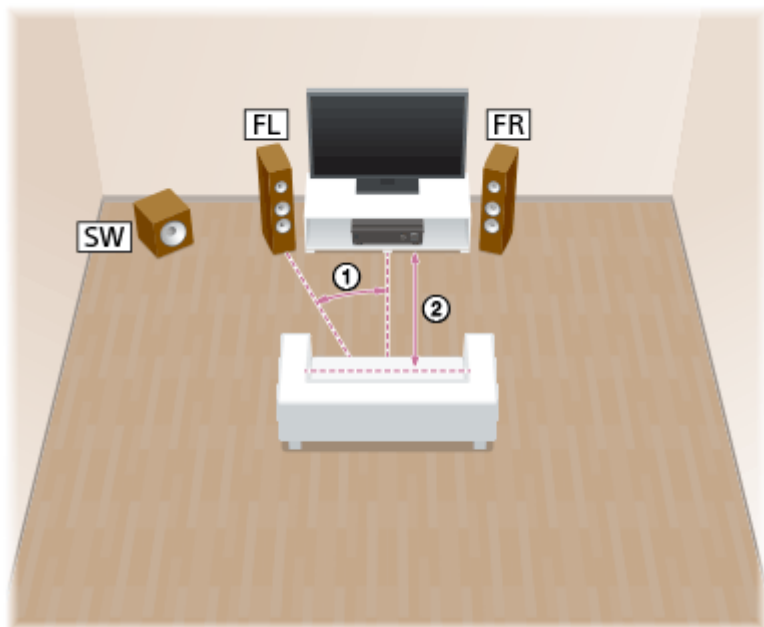
### 相關主題

- [喇叭的名稱和功能](#)
- [用前方B喇叭連線連接5.1聲道喇叭系統](#)
- [4.選取前方喇叭](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

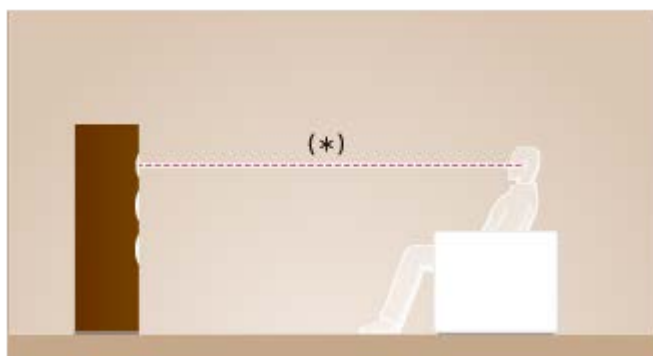
## 安裝2.1聲道喇叭系統以享受Front Surround模式

如果選取 [ Front Surround ] 作為音場設定，便可以只用兩個前方喇叭享受虛擬環繞音效。  
請按下示方式放置喇叭以享受Front Surround模式。



① 30°

② 1.5公尺 - 3公尺



\* 將前方喇叭的高音揚聲器設定至與您耳朵等高處。

### 提示

- 由於重低音不會發出具有高度方向性的訊號，因此您可以將它放置在任何所需的位置。

### 相關主題

- [喇叭的名稱和功能](#)
- [連接2.1聲道喇叭系統以享受前方環繞模式](#)



## 喇叭配置和喇叭模式設定

根據您所使用的喇叭配置選取喇叭模式。下表顯示的是喇叭配置與喇叭模式設定的範例。

| 各區域的喇叭配置                    |     | [ Surround Back Speaker Assign ]<br>( *1 ) | [ Speaker Pattern ] 設定 |
|-----------------------------|-----|--------------------------------------------|------------------------|
| 主要區域                        | 區域2 |                                            |                        |
| 5.1聲道                       | 不使用 | -                                          | [ 5.1 ]                |
| 使用後方環繞喇叭的7.1聲道              | 不使用 | -                                          | [ 7.1 ]                |
| 使用頂部中置喇叭的5.1.2聲道            | 不使用 | -                                          | [ 5.1.2 ( TM ) ]       |
| 使用相容於Dolby Atmos的喇叭之5.1.2聲道 | 不使用 | -                                          | [ 5.1.2 ( FD ) ]       |
| 5.1聲道                       | 2聲道 | [ Off ] ( *2 ) / [ Zone2 ] ( *3 )          | [ 5.1 ]                |
| 使用Bi-Amplifier連線的5.1聲道      | 不使用 | [ BI-AMP ]                                 | [ 5.1 ]                |
| 使用前方B喇叭連線的5.1聲道             | 不使用 | [ Front B ]                                | [ 5.1 ]                |
| 2.1聲道 ( 適用於享受前方環繞 )         | 不使用 | -                                          | [ 2.1 ]                |

\*1 如果喇叭模式設定為沒有後方環繞與上方/高架喇叭的設定，您只能設定 [ Surround Back Speaker Assign ]。

\*2 僅限於美國與加拿大機型

\*3 僅限於其他機型

### 提示

- 當您在 [ Speaker Settings ] 選單中選取 [ Type A ] 或 [ Type B ] 作為 [ SpeakerRelocation/PhantomSurroundBack ] 時，接收器可讓您享受音響上相當於高達7.1.2聲道喇叭系統的環繞音效。設定 [ SpeakerRelocation/PhantomSurroundBack ] 時，要先執行 Auto Calibration。

### 相關主題

- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)
- [指定後方環繞喇叭端子 \( Surround Back Speaker Assign \)](#)
- [設定讓後方環繞喇叭或區域2喇叭優先 \( SURROUND BACK/ZONE2 Priority \) \( 僅限於美國與加拿大機型 \)](#)
- [連接5.1聲道喇叭系統](#)
- [5.執行Auto Calibration](#)
- [校準喇叭定位 \( Speaker Relocation/Phantom Surround Back \)](#)

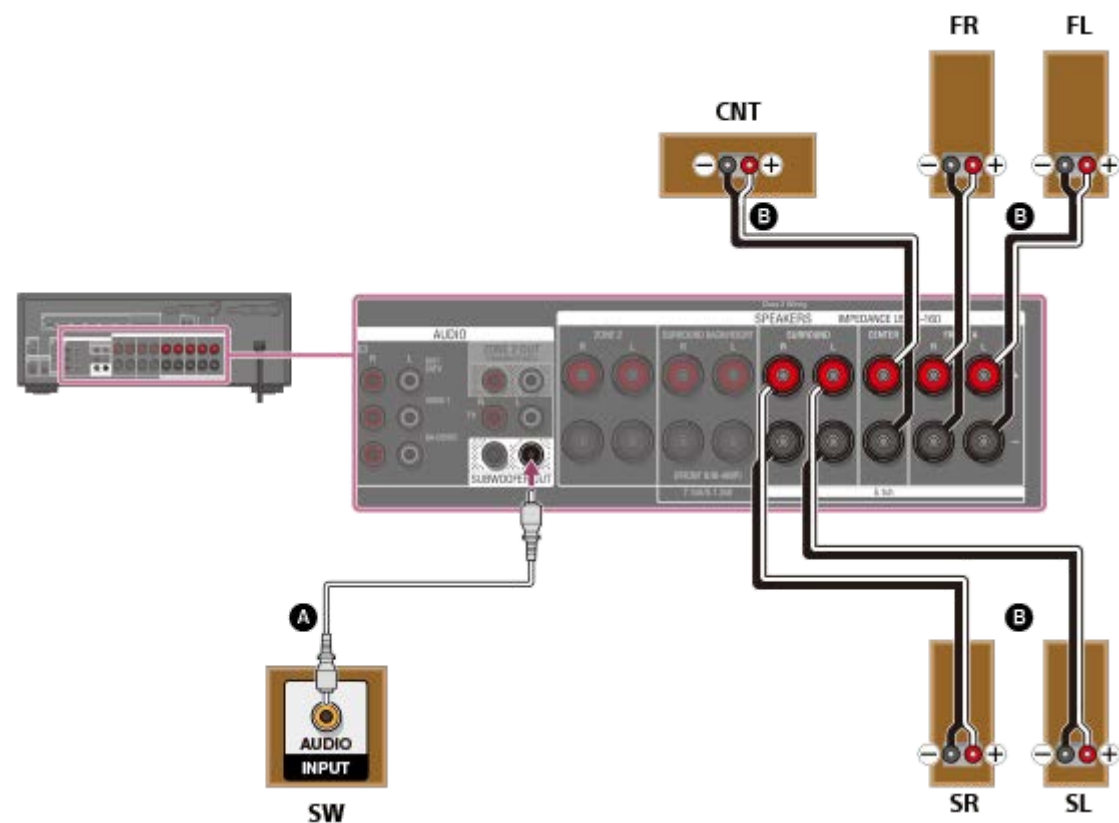
MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 連接5.1聲道喇叭系統

請依照下圖所示連接喇叭。

在連接傳輸線之前，請務必取下交流電源線。

如需將喇叭傳輸線連接至接收器的詳細資料，請參閱“[如何連接喇叭傳輸線](#)”。



- **A** 單聲道音訊導線（未隨附）
- **B** 喇叭傳輸線（未隨附）

### 注意

- 將揚聲器連接到6 ohms至16 ohms的額定阻抗。
- 在安裝及連接您的喇叭後，請務必使用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Speaker Pattern ] 選取需要的喇叭模式。

### 相關主題

- [喇叭的名稱和功能](#)
- [安裝5.1聲道喇叭系統](#)
- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)
- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [如何連接喇叭傳輸線](#)



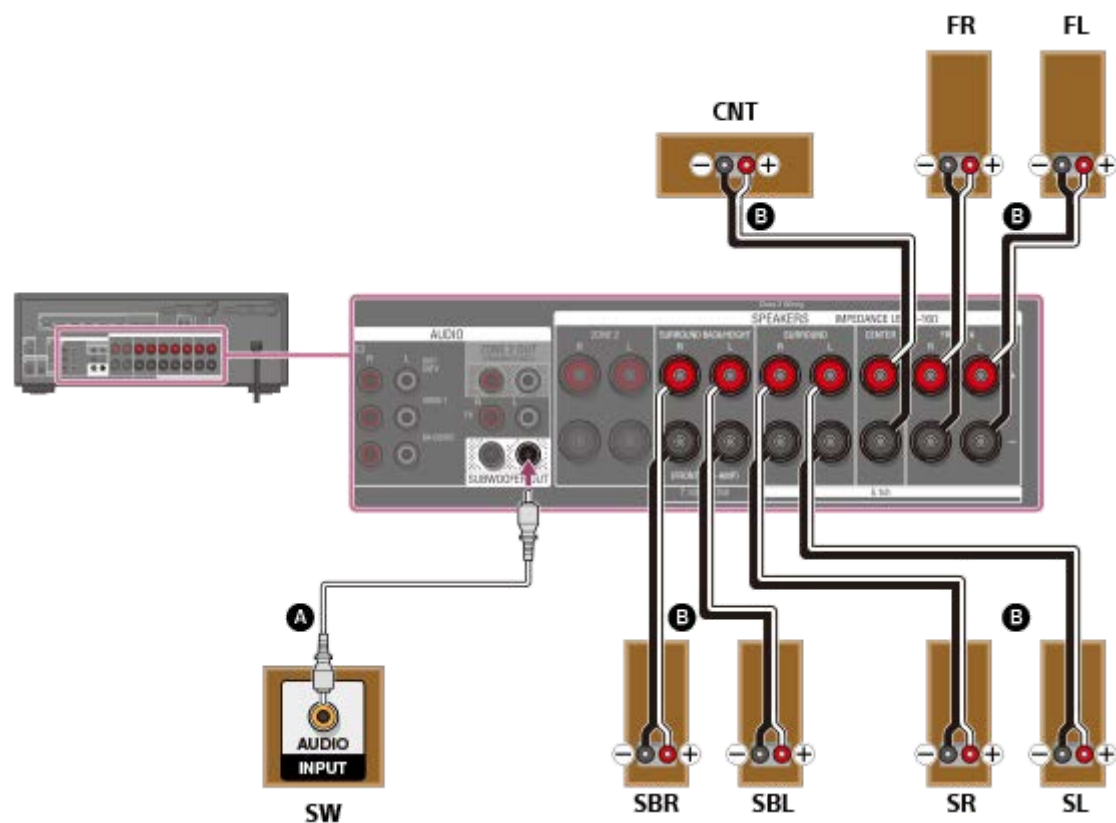
MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 連接使用後方環繞喇叭的7.1聲道喇叭系統

請依照下圖所示連接喇叭。

在連接傳輸線之前，請務必取下交流電源線。

如需將喇叭傳輸線連接至接收器的詳細資料，請參閱“[如何連接喇叭傳輸線](#)”。



- **A** 單聲道音訊導線（未隨附）
- **B** 喇叭傳輸線（未隨附）

如果您只連接一部後方環繞喇叭，請將其連接至SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT L端子。安裝並連接喇叭之後，請用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Speaker Pattern ] 將喇叭模式設定為只有一部後方環繞喇叭的設定。

### 注意

- 將揚聲器連接到6 ohms至16 ohms的額定阻抗。
- 在安裝及連接您的喇叭後，請務必使用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Speaker Pattern ] 選取需要的喇叭模式。

### 相關主題

- [喇叭的名稱和功能](#)
- [安裝使用後方環繞喇叭的7.1聲道喇叭系統](#)
- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)
- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [如何連接喇叭傳輸線](#)

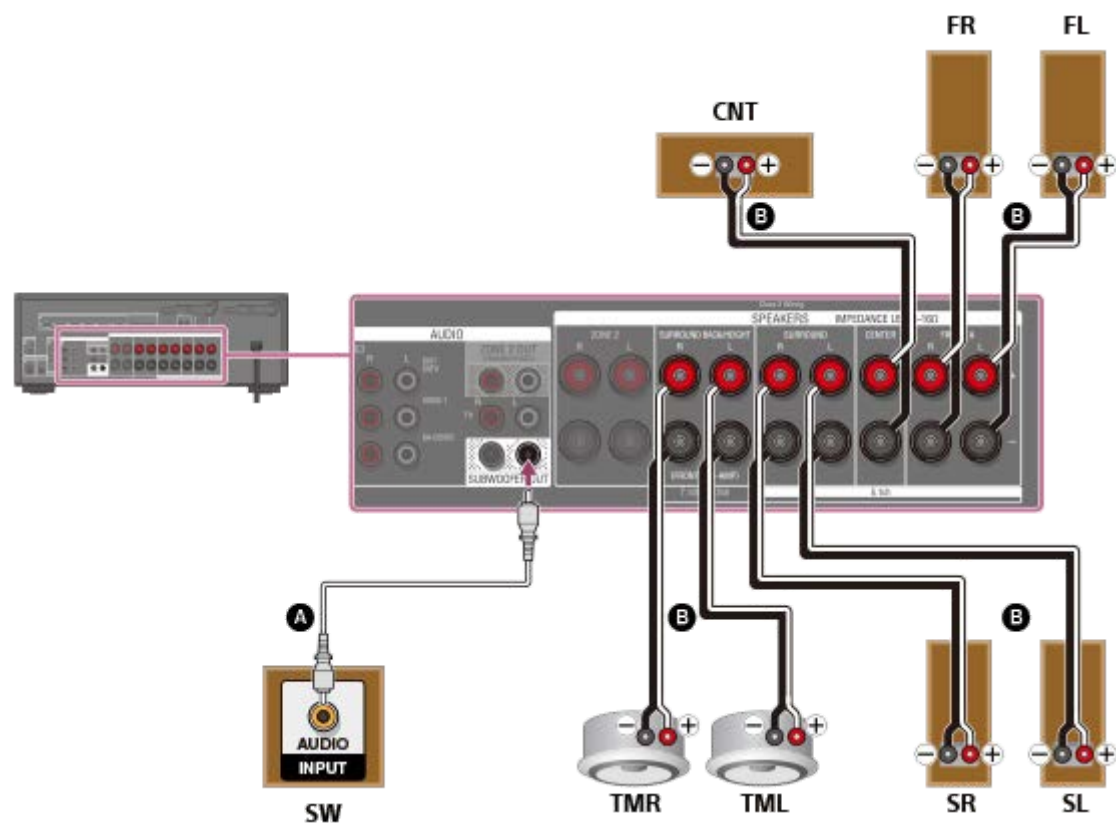


## 連接使用頂部中置喇叭的5.1.2聲道喇叭系統

請依照下圖所示連接喇叭。

在連接傳輸線之前，請務必取下交流電源線。

如需將喇叭傳輸線連接至接收器的詳細資料，請參閱“[如何連接喇叭傳輸線](#)”。



- A 單聲道音訊導線（未隨附）
- B 喇叭傳輸線（未隨附）

### 注意

- 將揚聲器連接到6 ohms至16 ohms的額定阻抗。
- 在安裝及連接您的喇叭後，請務必使用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Speaker Pattern ] 選取需要的喇叭模式。

### 相關主題

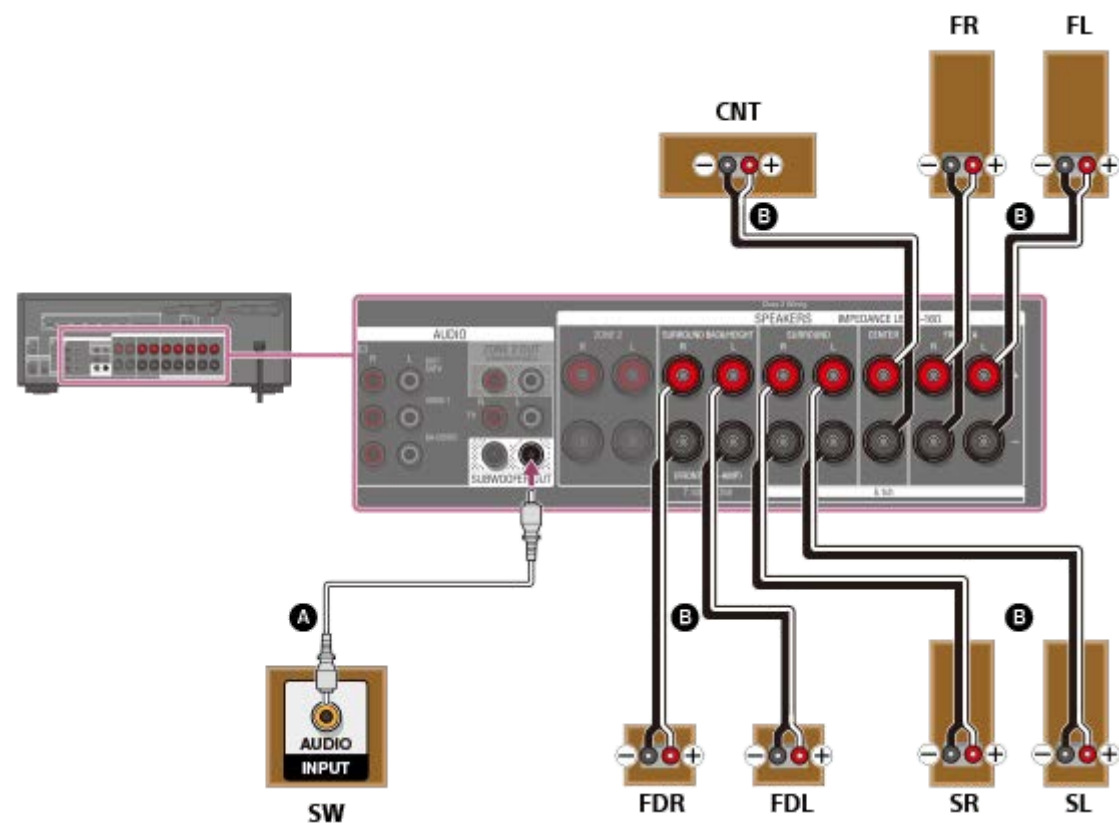
- [喇叭的名稱和功能](#)
- [安裝使用上方中置喇叭的5.1.2聲道喇叭系統](#)
- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)
- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [如何連接喇叭傳輸線](#)

## 連接使用相容於Dolby Atmos的前方喇叭之5.1.2聲道喇叭系統

請依照下圖所示連接喇叭。

在連接傳輸線之前，請務必取下交流電源線。

如需將喇叭傳輸線連接至接收器的詳細資料，請參閱“[如何連接喇叭傳輸線](#)”。



- A 單聲道音訊導線（未隨附）
- B 喇叭傳輸線（未隨附）

### 注意

- 將揚聲器連接到6 ohms至16 ohms的額定阻抗。
- 在安裝及連接您的喇叭後，請務必使用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Speaker Pattern ] 選取需要的喇叭模式。

### 相關主題

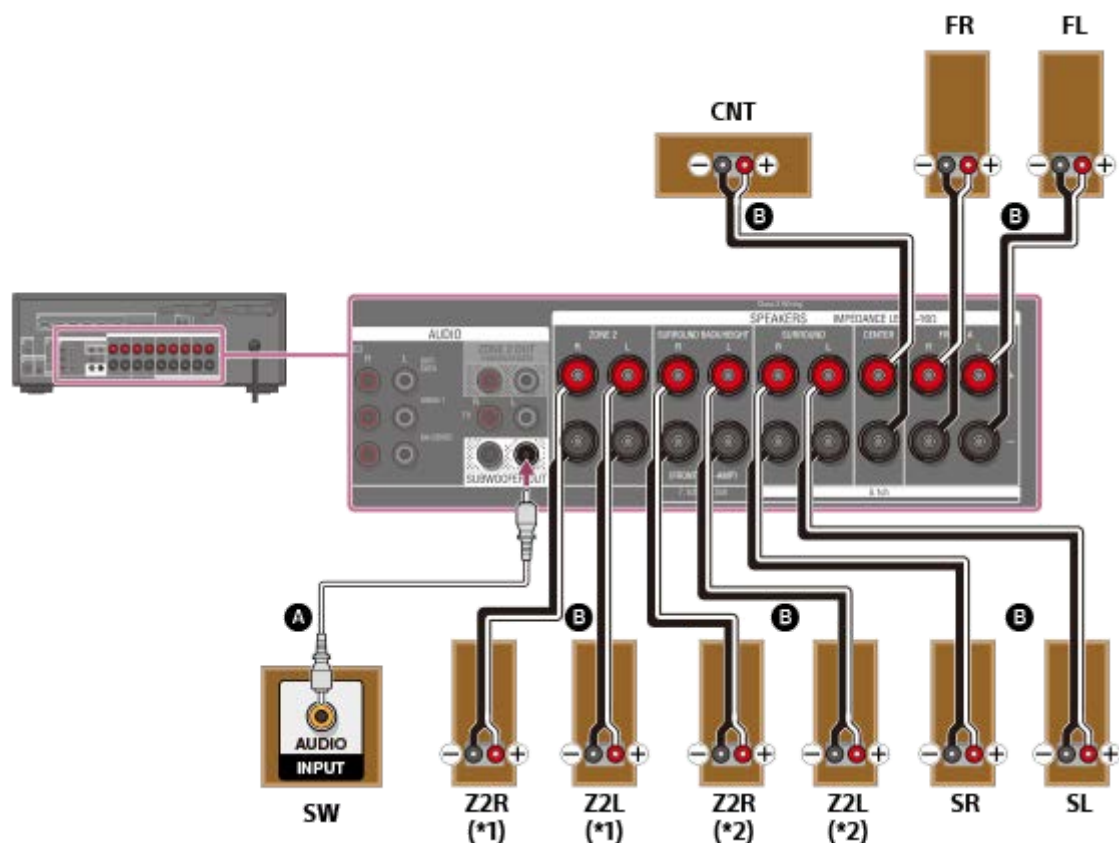
- [喇叭的名稱和功能](#)
- [安裝使用相容於Dolby Atmos的前方喇叭之5.1.2聲道喇叭系統](#)
- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)
- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [如何連接喇叭傳輸線](#)

## 用區域2連線連接5.1聲道喇叭系統

請依照下圖所示連接喇叭。

在連接傳輸線之前，請務必取下交流電源線。

如需將喇叭傳輸線連接至接收器的詳細資料，請參閱“[如何連接喇叭傳輸線](#)”。



**A** 單聲道音訊導線（未隨附）

**B** 喇叭傳輸線（未隨附）

\*1 僅限美國與加拿大機型

\*2 僅限其他機型

進行區域2連接之後，在 [ Speaker Settings ] 選單中將 [ SURROUND BACK/ZONE2 Priority ] 設定為 [ ZONE2 Terminals ]（僅限美國與加拿大機型）。

進行區域2連接之後，在 [ Speaker Settings ] 選單中將 [ Surround Back Speaker Assign ] 設定為 [ Zone2 ]（僅限其他機型）。

### 注意

- 將揚聲器連接到6 ohms至16 ohms的額定阻抗。
- 在安裝及連接您的喇叭後，請務必使用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Speaker Pattern ] 選取需要的喇叭模式。
- 如果您配置的喇叭模式設定沒有後方環繞和上方/高架喇叭，便只能設定 [ Surround Back Speaker Assign ]。
- 唯有來自 [ USB ]、[ Bluetooth ]（僅適用於 BLUETOOTH RX模式）、[ Home Network ]、[ Music Service List ]、[ FM TUNER ] 的音訊訊號及AUDIO IN插孔輸入的音訊訊號能輸出到區域2喇叭。
- 從 OPTICAL IN、COAXIAL IN及HDMI IN插孔輸入的外部數位輸入無法輸出到區域2。

---

## 相關主題

- [喇叭的名稱和功能](#)
- [用區域2連線安裝5.1聲道喇叭系統](#)
- [設定讓後方環繞喇叭或區域2喇叭優先 \( SURROUND BACK/ZONE2 Priority \) \( 僅限於美國與加拿大機型 \)](#)
- [配置安裝於區域2的喇叭 \( 僅限於歐洲與亞太機型 \)](#)
- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)
- [指定後方環繞喇叭端子 \( Surround Back Speaker Assign \)](#)
- [享受區域2的聲音](#)
- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [如何連接喇叭傳輸線](#)

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

## 用Bi-Amplifier連線連接5.1聲道喇叭系統

您可以使用Bi-Amplifier配置將內建的放大器分別連接至高音揚聲器和低音揚聲器，以改善前方喇叭的音質。

如果您未使用後方環繞喇叭或上方/高架喇叭，可以使用Bi-Amplifier連線將前方喇叭連接至SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT端子。請依照下圖所示連接喇叭。

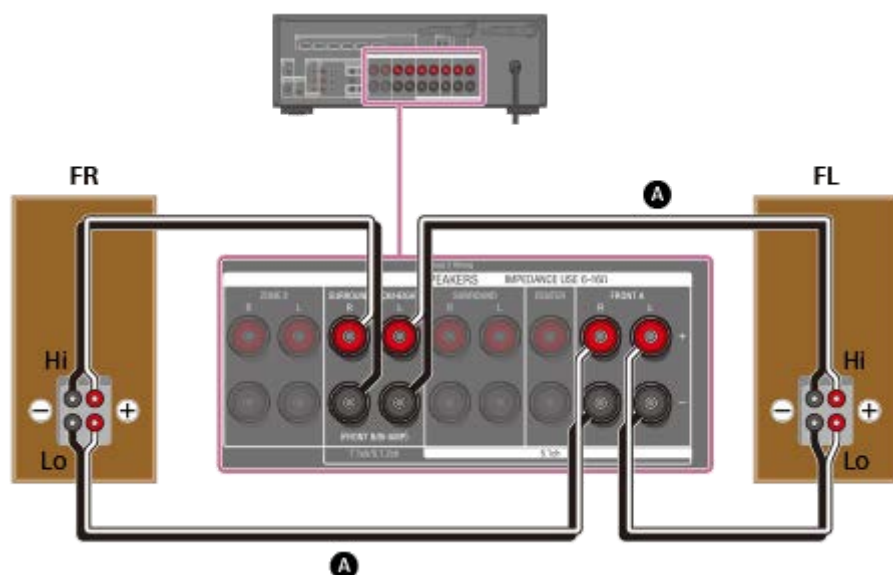
在連接傳輸線之前，請務必取下交流電源線。

如需將喇叭傳輸線連接至接收器的詳細資料，請參閱“[如何連接喇叭傳輸線](#)”。

### 用Bi-Amplifier連線連接前方喇叭

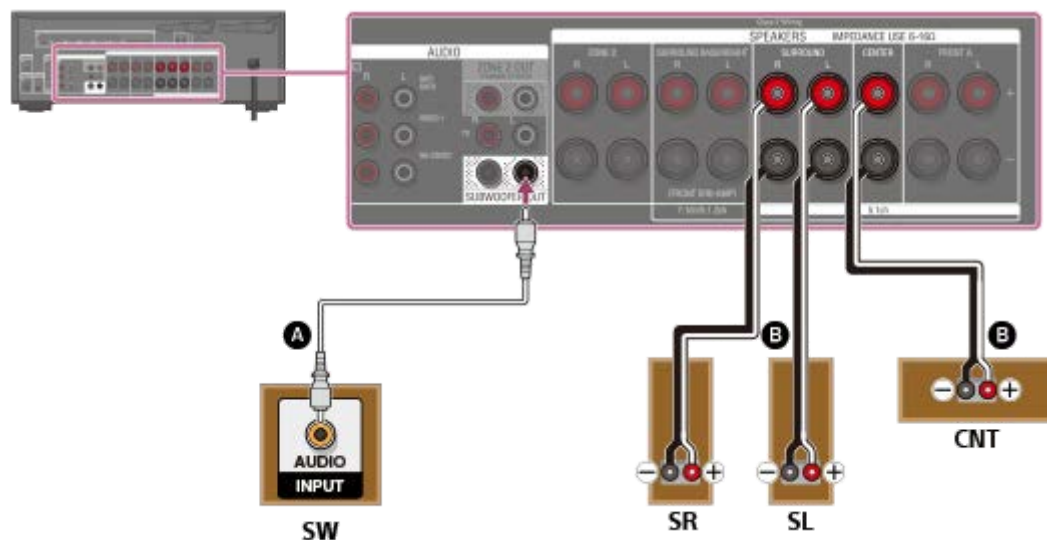
將前方喇叭Lo（或Hi）端的插孔連接至SPEAKERS FRONT A端子，再將前方喇叭Hi（或Lo）端的插孔連接至SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT端子。

請務必將喇叭上與喇叭連接之Hi/Lo的金屬接頭取下，以避免接收器故障。



● A 喇叭傳輸線（未隨附）

### 連接前方喇叭以外的喇叭



● A 單聲道音訊導線（未隨附）

## B 喇叭傳輸線（未隨附）

進行Bi-Amplifier連線之後，在 [ Speaker Settings ] 選單中將 [ Surround Back Speaker Assign ] 設定為 [ BI-AMP ] 。

### 注意

- 將揚聲器連接到6 ohms至16 ohms的額定阻抗。
- 在安裝及連接您的喇叭後，請務必使用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Speaker Pattern ] 選取需要的喇叭模式。
- 如果您配置的喇叭模式設定沒有後方環繞和上方/高架喇叭，便只能設定 [ Surround Back Speaker Assign ] 。

---

### 相關主題

- [喇叭的名稱和功能](#)
- [用Bi-Amplifier連線安裝5.1聲道喇叭系統](#)
- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)
- [指定後方環繞喇叭端子 \( Surround Back Speaker Assign \)](#)
- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [如何連接喇叭傳輸線](#)



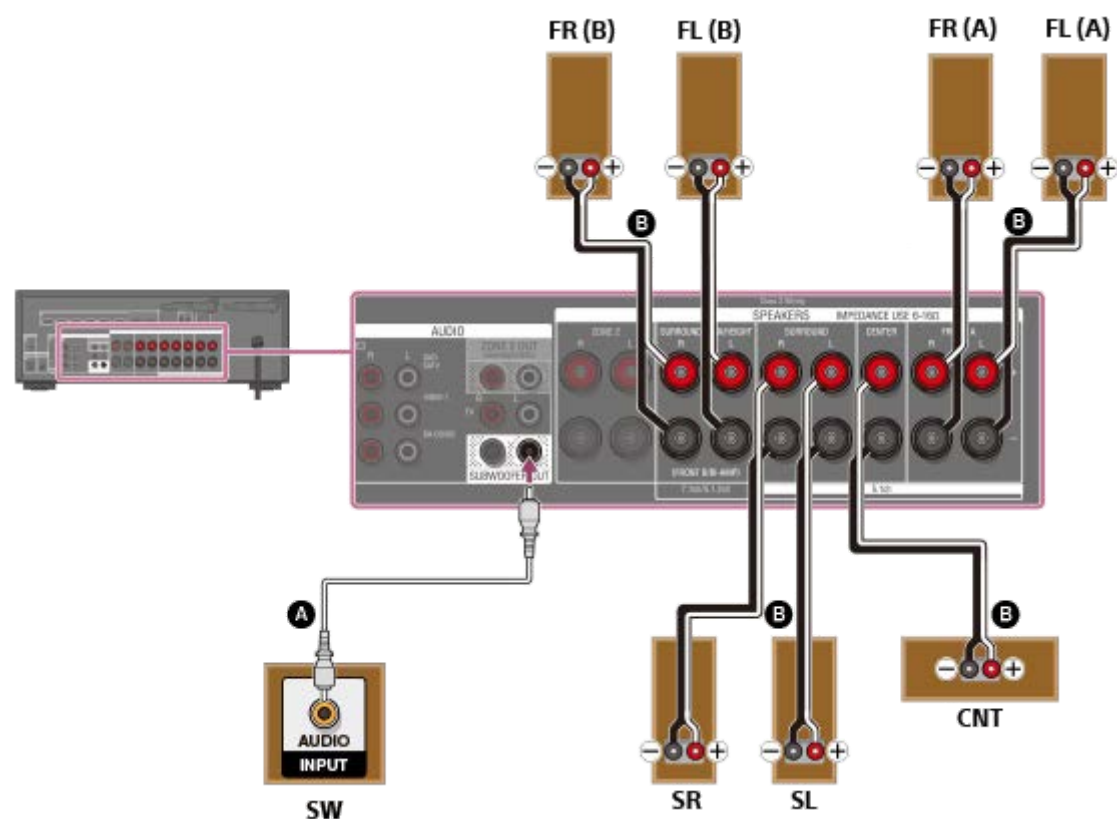
## 用前方B喇叭連線連接5.1聲道喇叭系統

如果您未使用後方環繞喇叭或上方/高架喇叭，可以將額外的前方B喇叭連接至SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT端子。

請依照下圖所示連接喇叭。

在連接傳輸線之前，請務必取下交流電源線。

如需將喇叭傳輸線連接至接收器的詳細資料，請參閱“[如何連接喇叭傳輸線](#)”。



**A** 單聲道音訊導線（未隨附）

**B** 喇叭傳輸線（未隨附）

進行前方B喇叭連線之後，在 [ Speaker Settings ] 選單中將 [ Surround Back Speaker Assign ] 設定為 [ Front B ] 。您可以按接收器上的SPEAKERS來選取要使用的前方喇叭系統。

### 注意

- 將揚聲器連接到6 ohms至16 ohms的額定阻抗。
- 在安裝及連接您的喇叭後，請務必使用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Speaker Pattern ] 選取需要的喇叭模式。
- 如果您配置的喇叭模式設定沒有後方環繞和上方/高架喇叭，便只能設定 [ Surround Back Speaker Assign ] 。

### 相關主題

- [4.選取前方喇叭](#)
- [喇叭的名稱和功能](#)
- [用前方B喇叭連線安裝5.1聲道喇叭系統](#)
- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)

- 指定後方環繞喇叭端子 ( Surround Back Speaker Assign )
- 連接傳輸線的注意事項
- 如何連接喇叭傳輸線

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

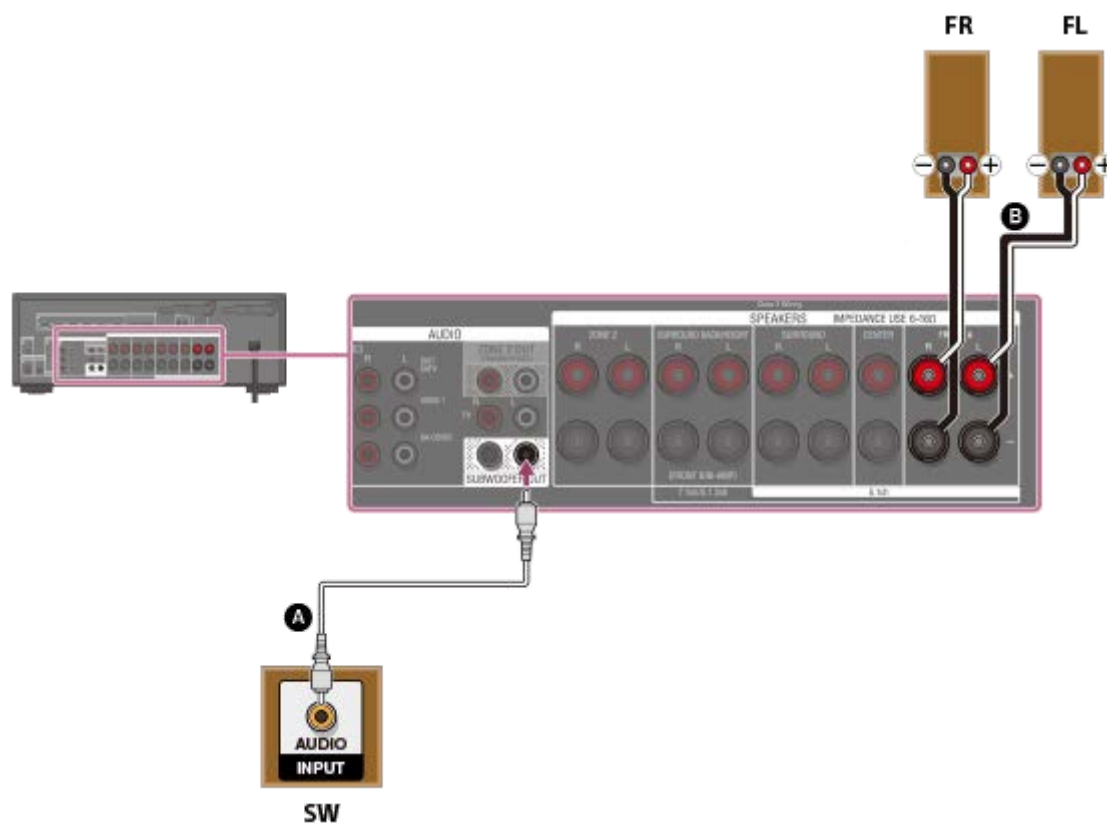
MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 連接2.1聲道喇叭系統以享受前方環繞模式

請依照下圖所示連接喇叭。

在連接傳輸線之前，請務必取下交流電源線。

如需將喇叭傳輸線連接至接收器的詳細資料，請參閱“[如何連接喇叭傳輸線](#)”。



- **A** 單聲道音訊導線（未隨附）
- **B** 喇叭傳輸線（未隨附）

選取 [ Front Surround ] 作為音場設定，以享受虛擬環繞音效。

### 注意

- 將揚聲器連接到6 ohms至16 ohms的額定阻抗。
- 在安裝及連接您的喇叭後，請務必使用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Speaker Pattern ] 選取需要的喇叭模式。

### 相關主題

- [4.選取前方喇叭](#)
- [喇叭的名稱和功能](#)
- [安裝2.1聲道喇叭系統以享受Front Surround模式](#)
- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)
- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [如何連接喇叭傳輸線](#)



## 連接電視機

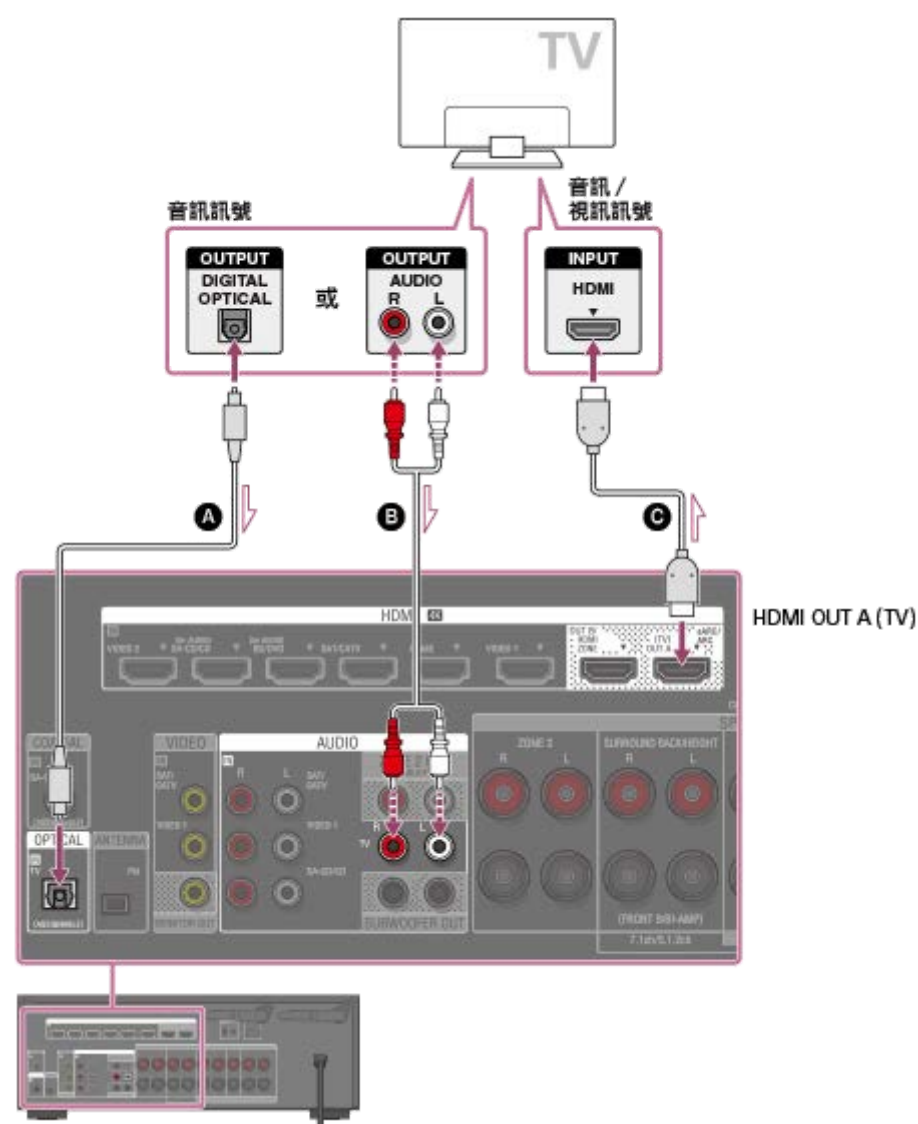
將電視機連接至HDMI OUT或MONITOR OUT插孔。將電視機連接到HDMI OUT插孔時，您可以使用電視機螢幕上的選單操作本接收器。

在連接傳輸線之前，請務必先取下交流電源線。

### 透過HDMI連線連接與eARC及ARC功能都不相容的電視機

實線代表建議的連線，而虛線代表音訊訊號的替代連線。

用HDMI傳輸線（**C**）將接收器連接到電視機時，接收器可以將音訊與視訊訊號輸出到電視機。不過，請注意，您還需要連接光纖數位傳輸線（**A**）或音訊傳輸線（**B**）到電視機，以便從連接到接收器的喇叭輸出電視機音訊。



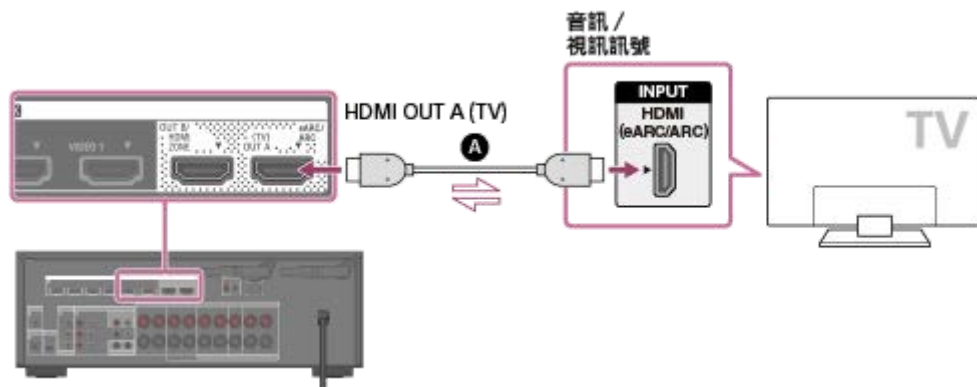
- **A** 光纖數位導線（未隨附）
- **B** 音訊傳輸線（未隨附）
- **C** HDMI導線（未隨附）

### 注意

- Sony建議您使用由Sony製造的HDMI傳輸線或者其他經過HDMI授權的傳輸線。請務必使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線。4K/60p 4:4:4、4:2:2及4K/60p 4:2:0 10位元等必須要使用支援18 Gbps、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線。

## 透過HDMI連線連接與eARC或ARC功能相容的電視機

只要連接一條HDMI傳輸線，您便可以在接收器將音訊和視訊傳送到電視機時，透過連接接收器的喇叭聆聽電視機音訊。



### A HDMI導線 (未隨附)

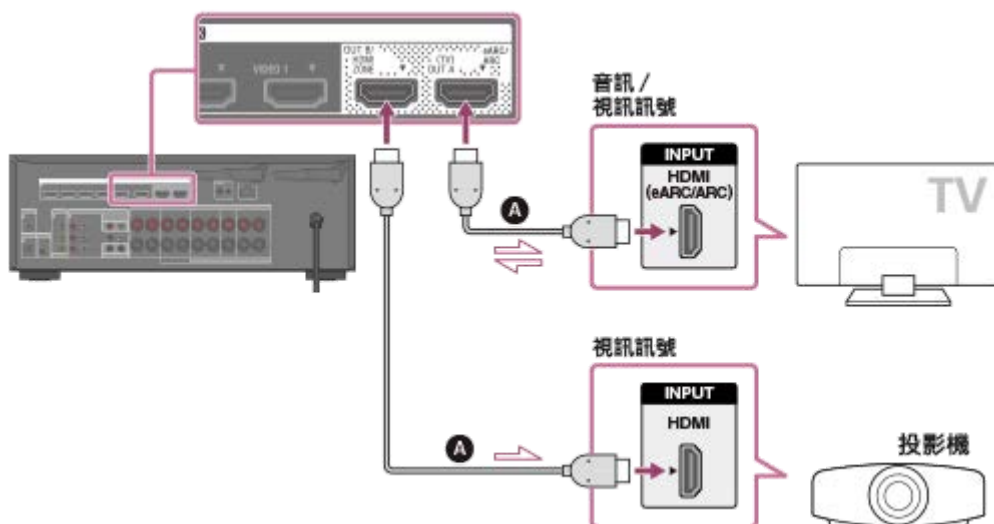
#### 注意

- Sony建議您使用由Sony製造的HDMI傳輸線或者其他經過HDMI授權的傳輸線。請務必使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線。4K/60p 4:4:4、4:2:2及4K/60p 4:2:0 10位元等必須要使用支援18 Gbps、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線。
- 在此連線中，您需要開啟HDMI控制功能。請按HOME以顯示主螢幕選單，選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ]，並將 [ Control for HDMI ] 設定為 [ On ]。而且要開啟電視機上的eARC或ARC功能。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。
- 如果您接收器上的HDMI OUT A (TV)插孔標示為“ARC”，請更新接收器的軟體。如需詳細資料，請參閱“[更新軟體 \(Software Update\)](#)”。如果您接收器上的HDMI OUT A (TV)插孔標示為“eARC/ARC”，表示其軟體已經支援eARC功能。

#### 提示

- 如果電視機HDMI插孔 (標示為“eARC”或“ARC”) 已與其他裝置連接，請中斷該裝置的連線，然後再連接接收器。

## 連接電視機和投影機



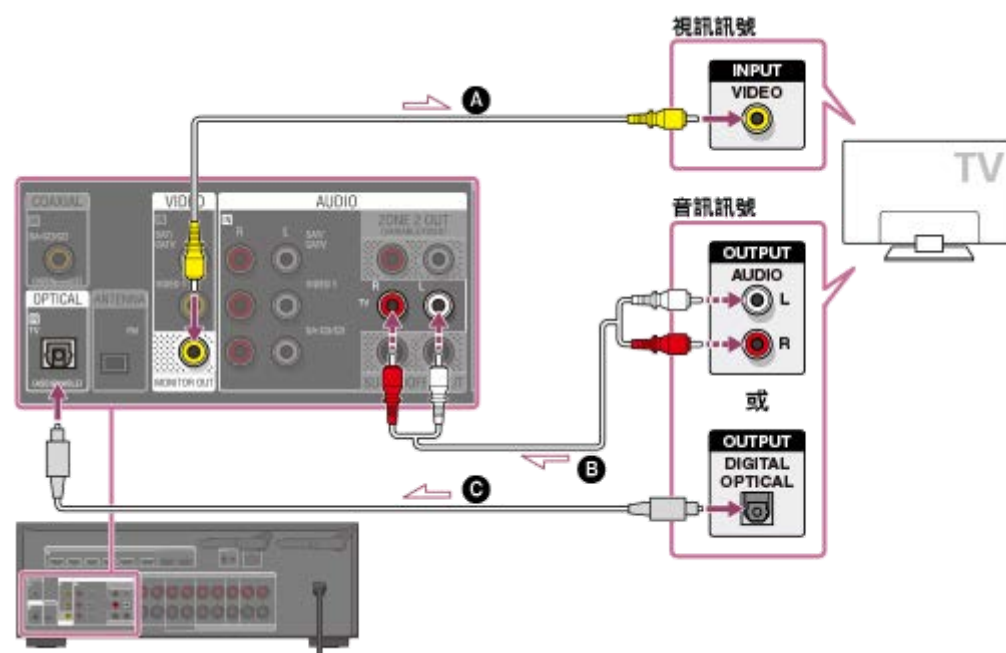
### A HDMI導線 (未隨附)

#### 注意

- Sony建議您使用由Sony製造的HDMI傳輸線或者其他經過HDMI授權的傳輸線。請務必使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線。4K/60p 4:4:4、4:2:2及4K/60p 4:2:0 10位元等必須要使用支援18 Gbps、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線。
- 輸出相同的影像到投影機和電視機時，請選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ] 並將 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Main ]，然後按 HDMI OUT以選取 [ HDMI B ] 或 [ HDMI A+B ]。輸出不同的影像到電視機和投影機時，請將 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Zone ]，以使用多區域功能。

## 連接沒有HDMI插孔的電視機

實線代表建議的連線，而虛線代表音訊訊號的替代連線。您不需要連接所有傳輸線。



- A 視訊傳輸線（未隨附）
- B 音訊傳輸線（未隨附）
- C 光纖數位導線（未隨附）

### 注意

- 請將電視機螢幕或投影機連接至接收器的HDMI OUT A (TV)、HDMI OUT B/HDMI ZONE或MONITOR OUT插孔。
- 電視機螢幕中的影像可能會失真，須視電視機和天線之間的連線狀態而定。發生這種情況時，請將天線放置在離接收器較遠的位置。

### 提示

- 在透過接收器的TV IN插孔連接電視機和接收器時，如果您可以將電視機的聲音輸出插孔切換為“Fixed”或“Variable”，請將其設定為“Fixed”。

## 相關主題

- [關於視訊訊號的輸入/輸出](#)
- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [關於HDMI連線](#)
- [連接4K電視機](#)
- [享受與eARC或ARC功能相容之電視機的聲音](#)
- [控制HDMI裝置 \(Control for HDMI\)](#)
- [享受連接裝置的內容而不用開啟接收器 \(Standby Through\)](#)
- [設定連接之裝置的HDMI音訊訊號輸出 \(Audio Out\)](#)
- [選取HDMI OUT B插孔的使用方法 \(HDMI Out B Mode\)](#)
- [設定HDMI 訊號格式 \(HDMI Signal Format\)](#)

## 連接4K電視機

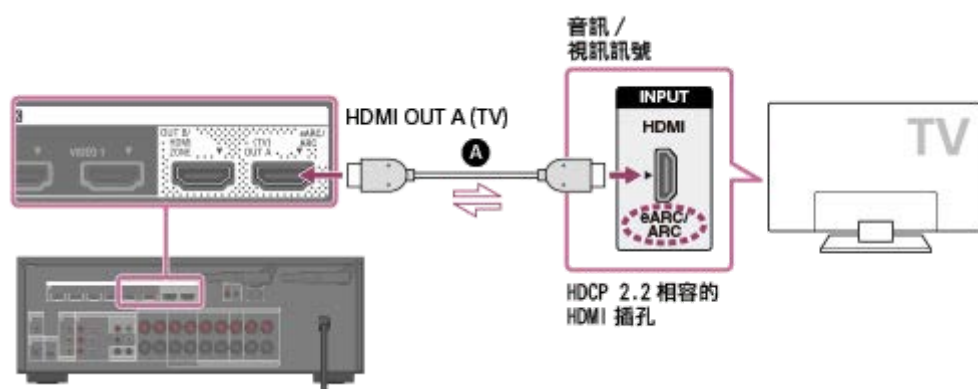
接收器上的所有HDMI插孔都支援4K解析度和HDCP 2.2 ( High-bandwidth Digital Content Protection System 2.2修訂版 )。

HDCP 2.2是最近改善過的版權保護技術，用來保護4K電影之類的內容。

若要觀看受HDCP 2.2保護的內容 ( 如4K內容 )，請將這些HDMI插孔與電視機和AV裝置上支援HDCP 2.2的插孔連接。如需電視機和AV裝置是否配備HDCP 2.2相容HDMI插孔的詳細資料，請參閱連接之裝置的使用說明書。

使用4K/60p 4:4:4、4:2:2以及4K/60p 4:2:0 10位元等之類的高頻寬視訊格式時，務必要設定HDMI訊號格式。如需詳細資料，請參閱“[設定HDMI 訊號格式 \( HDMI Signal Format \)](#)”。

當電視機上的HDCP 2.2相容HDMI插孔標示為“eARC”或“ARC” ( \* ) 時



### A HDMI導線 ( 未隨附 )

\* eARC或ARC功能只能使用HDMI傳輸線將數位聲音從電視機傳送到接收器。

### 注意

- Sony建議您使用由Sony製造的HDMI傳輸線或者其他經過HDMI授權的傳輸線。請務必使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線。4K/60p 4:4:4、4:2:2及4K/60p 4:2:0 10位元等必須要使用支援18 Gbps、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線。

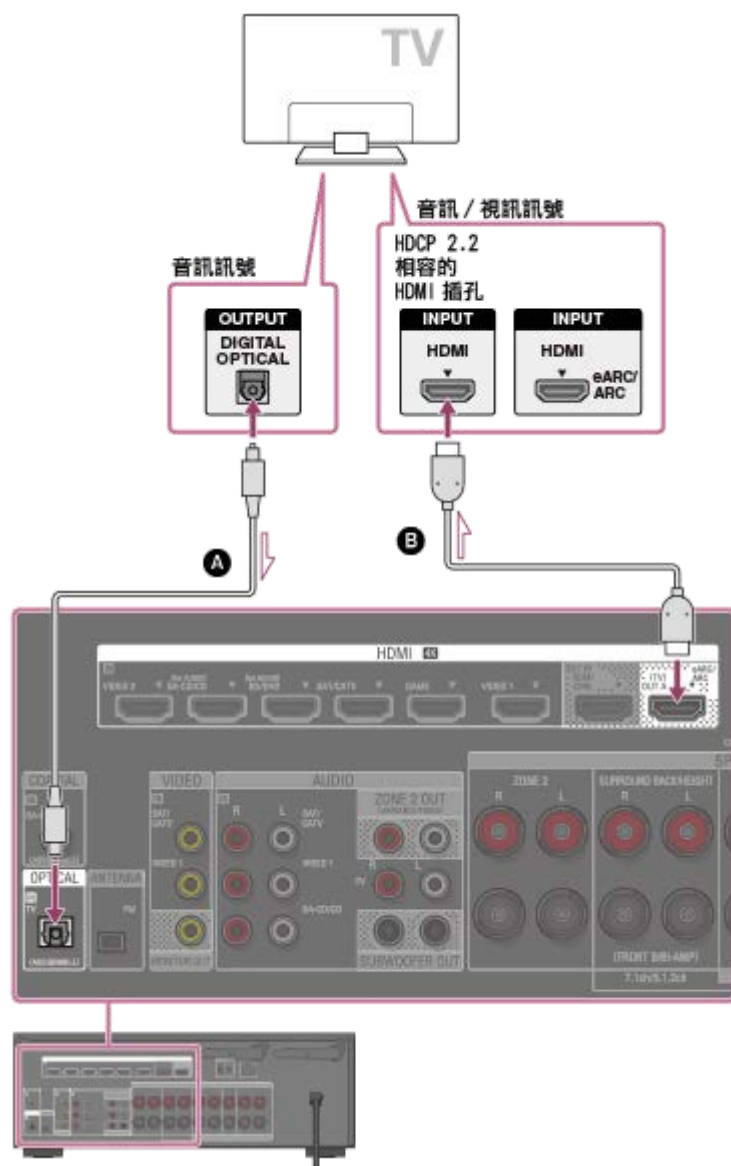
當您想要觀賞受HDCP 2.2保護的內容，但電視機上的非HDCP 2.2相容HDMI插孔卻標示為“eARC”或“ARC”時

如果電視機上的HDMI插孔標示為“eARC”或“ARC”而且與HDCP 2.2不相容，您將無法使用這個HDMI插孔觀賞受版權保護的內容。

若要觀賞以HDCP 2.2保護版權的內容，請連接到電視機上與HDCP 2.2相容的HDMI輸入插孔。

採用這種連接時，您將無法使用eARC或ARC功能，所以為了要聽到數位電視的聲音，就必須用光纖數位傳輸線連接電視機的光纖輸出插孔與接收器的OPTICAL IN插孔。





- **A** 光纖數位導線 (未隨附)
- **B** HDMI導線 (未隨附)

### 注意

- Sony建議您使用由Sony製造的HDMI傳輸線或者其他經過HDMI授權的傳輸線。請務必使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線。4K/60p 4:4:4、4:2:2及4K/60p 4:2:0 10位元等必須要使用支援18 Gbps、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線。

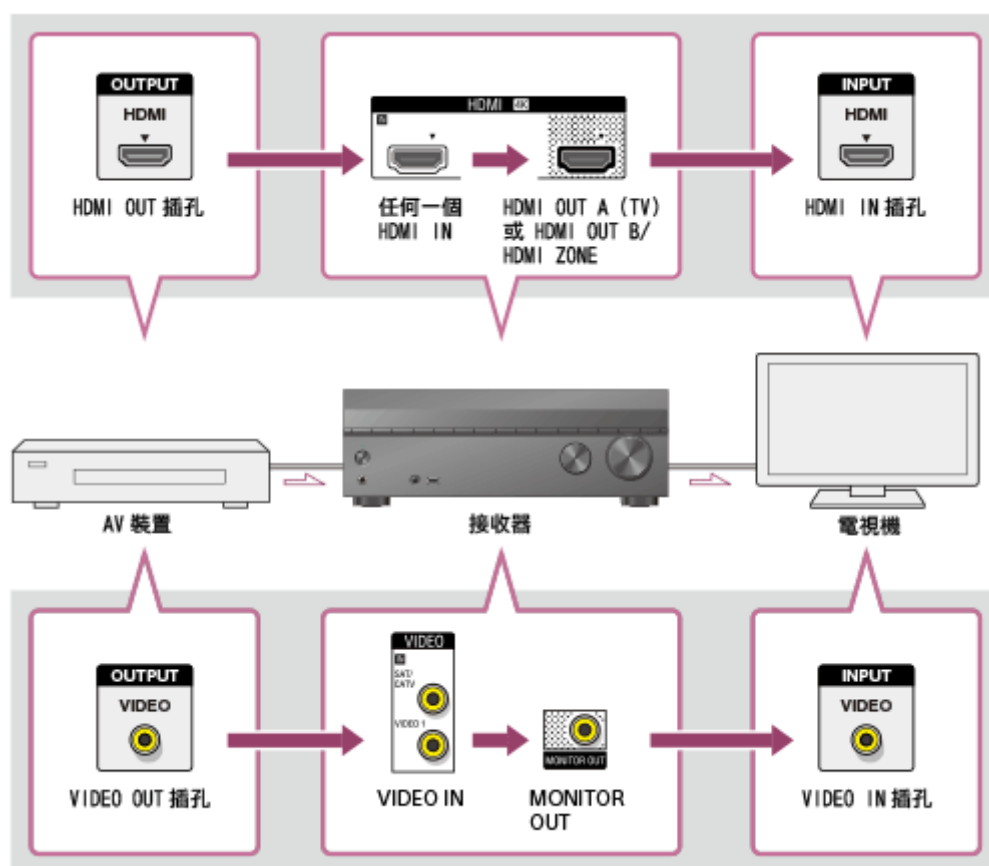
### 相關主題

- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [關於HDMI連線](#)
- [享受與eARC或ARC功能相容之電視機的聲音](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 關於視訊訊號的輸入/輸出

輸入本接收器HDMI IN插孔的數位視訊訊號只會從HDMI OUT A (TV)或HDMI OUT B/HDMI ZONE插孔輸出。從VIDEO IN插孔輸入的類比視訊訊號只會從MONITOR OUT插孔輸出。  
連接接收器、AV裝置與電視機時，請用下列圖解做為參考。



### 注意

- 將電視機連接到MONITOR OUT插孔時，本接收器的主螢幕選單不會顯示在電視機螢幕上。若要用電視機螢幕上的選單操作本接收器，請將電視機連接到HDMI OUT A (TV)或HDMI OUT B/HDMI ZONE插孔。

## 連接傳輸線的注意事項

- 在連接傳輸線之前，請務必取下交流電源線。
- 您不需要連接所有傳輸線。請根據連接之裝置的插孔可用性來連接傳輸線。
- Sony建議您使用由Sony製造的HDMI傳輸線或者其他經過HDMI授權的傳輸線。請務必使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線。4K/60p 4:4:4、4:2:2以及4K/60p 4:2:0 10位元等必須要使用支援18Gbps、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線。如需高頻寬視訊格式的詳細資料，請參閱“關於HDMI連線”中的“支援的視訊格式”。
- 我們不建議您使用HDMI-DVI轉換傳輸線。如果您將HDMI-DVI轉換傳輸線連接至DVI-D裝置，可能會失去聲音和/或影像。如果聲音無法正常輸出，請連接個別的音訊傳輸線或數位連接傳輸線，然後再重新指派輸入插孔。
- 在連接光纖數位傳輸線時，請將插頭插到定位。
- 請勿彎折光纖數位傳輸線或在其上打結。

### 提示

- 所有數位音訊插孔均與32 kHz、44.1 kHz、48 kHz、及96 kHz等取樣頻率相容。

### 如果您想要連接多部數位裝置，但找不到空缺的輸入插孔

此時，請重新指派輸入插孔。

### 相關主題

- [關於HDMI連線](#)
- [使用其他音訊輸入插孔 \( Input Assign \)](#)
- [設定HDMI 訊號格式 \( HDMI Signal Format \)](#)

## 關於HDMI連線

High-Definition Multimedia Interface ( HDMI ) 是以數位格式傳輸視訊和音訊訊號的介面。使用HDMI傳輸線連接 Sony“BRAVIA”Sync相容裝置能簡化操作。

### HDMI功能

- 您可以透過與接收器連接的喇叭來輸出以HDMI傳輸的數位音訊訊號。此訊號支援Dolby Digital、DTS、DSD及線性PCM。
- 接收器能透過HDMI連線接收取樣頻率最高192 kHz的多重聲道線性PCM ( 最多8個聲道 )。
- 接收器也支援高位元率音訊 ( DTS-HD Master Audio和Dolby TrueHD ) 與基於物件的音訊格式 ( DTS:X和Dolby Atmos )。
- eARC/ARC功能可以讓您接收電視機的音訊訊號。eARC是HDMI規格2.1的一項新功能。
- 若要享受3D內容，請使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線將與3D相容的電視機和視訊裝置 ( Blu-ray Disc播放機、Blu-ray Disc燒錄機、PlayStation 4等 ) 連接至接收器，戴上3D眼鏡，然後再播放與3D相容的內容。
- 若要享受4K內容，請使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線將4K相容電視機或視訊裝置 ( Blu-ray Disc播放機等 ) 連接到接收器，然後播放4K相容內容。
- 4K/60p 4:4:4、4:2:2及4K/60p 4:2:0 10位元等必須要使用支援18 Gbps、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線。
- 接收器上的所有HDMI插孔都支援High-bandwidth Digital Content Protection System 2.2版 ( HDCP 2.2 )。請將這些HDMI插孔連接到電視機和AV裝置上支援HDCP 2.2的插孔。如需詳細資料，請參閱各款連接之裝置的使用說明書。
- HDMI OUT與HDMI IN插孔 ( HDMI IN VIDEO 1插孔除外 ) 支援高達18 Gbps的頻寬。HDMI IN VIDEO 1支援高達9 Gbps的頻寬。
- 接收器上的所有HDMI插孔都支援4K、HDCP 2.2、ITU-R BT.2020廣色域、3D、Deep Color ( Deep Colour ) 及HDR ( High Dynamic Range ) 內容通過。
- HDCP 2.2是最近改善過的版權保護技術，用來保護4K電影之類的內容。
- BT.2020色域是為超高解析度的電視機系統制訂的、較廣闊的色彩新標準。
- HDR是一種新興的視訊格式，可以顯示範圍更廣的亮度等級。接收器支援HDR10、HLG ( Hybrid Log-Gamma ) 和Dolby Vision。

### 支援的視訊格式

| 格式                       | 2D       | 3D   |           |              |
|--------------------------|----------|------|-----------|--------------|
|                          |          | 圖幀封裝 | 並排 ( 半幅 ) | 頂部-底部 ( 上下 ) |
| 4096×2160p @ 59.94/60 Hz | ○ ( *1 ) | -    | -         | -            |
| 4096×2160p @ 50 Hz       | ○ ( *1 ) | -    | -         | -            |
| 4096×2160p @ 29.97/30 Hz | ○ ( *2 ) | -    | -         | -            |
| 4096×2160p @ 25 Hz       | ○ ( *2 ) | -    | -         | -            |
| 4096×2160p @ 23.98/24 Hz | ○ ( *2 ) | -    | -         | -            |
| 3840×2160p @ 59.94/60 Hz | ○ ( *1 ) | -    | -         | -            |
| 3840×2160p @ 50 Hz       | ○ ( *1 ) | -    | -         | -            |
| 3840×2160p @ 29.97/30 Hz | ○ ( *2 ) | -    | -         | -            |
| 3840×2160p @ 25 Hz       | ○ ( *2 ) | -    | -         | -            |
| 3840×2160p @ 23.98/24 Hz | ○ ( *2 ) | -    | -         | -            |
| 1920×1080p @ 59.94/60 Hz | ○        | -    | ○         | ○            |

| 格式                       | 2D | 3D   |           |              |
|--------------------------|----|------|-----------|--------------|
|                          |    | 圖幀封裝 | 並排 ( 半幅 ) | 頂部-底部 ( 上下 ) |
| 1920×1080p @ 50 Hz       | ○  | -    | ○         | ○            |
| 1920×1080p @ 29.97/30 Hz | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1920×1080p @ 25 Hz       | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1920×1080p @ 23.98/24 Hz | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1920×1080i @ 59.94/60 Hz | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1920×1080i @ 50 Hz       | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1280×720p @ 59.94/60 Hz  | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1280×720p @ 50 Hz        | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1280×720p @ 29.97/30 Hz  | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1280×720p @ 23.98/24 Hz  | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 720×480p @ 59.94/60 Hz   | ○  | -    | -         | -            |
| 720×576p @ 50 Hz         | ○  | -    | -         | -            |
| 640×480p @ 59.94/60 Hz   | ○  | -    | -         | -            |

- \*1 如果您使用這些視訊格式中的YCbCr 4:4:4/YCbCr 4:2:2/RGB 4:4:4或YCbCr 4:2:0 Deep Color ( Deep Colour ) ( 10位元或12位元 )，我們建議您使用支援18 Gbps頻寬、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線，而且務必要在 [ HDMI Settings ] 選單中將 [ HDMI Signal Format ] 設定為 [ Enhanced format ]。如需詳細資料，請參閱[設定HDMI 訊號格式 \( HDMI Signal Format \)](#)”。
- \*2 如果您使用這些視訊格式中的Deep Color ( Deep Colour ) ( 10位元或12位元 )，我們建議您使用支援18 Gbps頻寬、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線，而且務必要在 [ HDMI Settings ] 選單中將 [ HDMI Signal Format ] 設定為 [ Enhanced format ]。如需詳細資料，請參閱[設定HDMI 訊號格式 \( HDMI Signal Format \)](#)”。

### 注意

- 4K或3D內容的顯示與否，須視電視機或視訊裝置而定。請查閱接收器支援的HDMI視訊格式。
- 連接兩台電視機到接收器時，可能無法顯示Dolby Vision內容。如需詳細資料，請參閱[切換輸出HDMI視訊訊號的電視機](#)”。
- 如需詳細資料，請參閱各款連接之裝置的使用說明書。

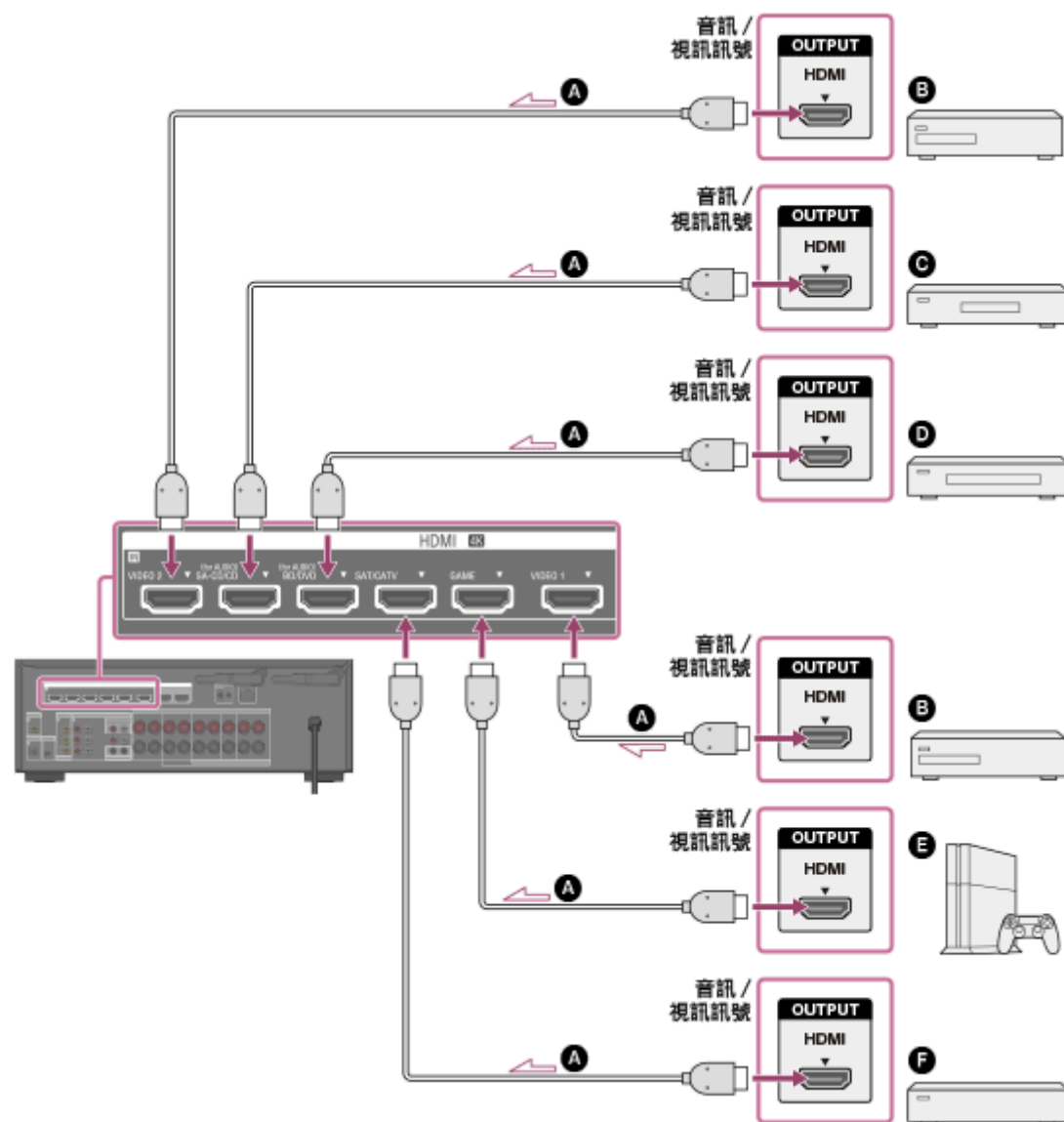
### 相關主題

- [用HDMI插孔連接裝置](#)
- [接收器支援的數位音訊格式](#)
- [什麼是“BRAVIA”同步？](#)
- [準備使用“BRAVIA”Sync功能](#)
- [切換輸出HDMI視訊訊號的電視機](#)

## 用HDMI插孔連接裝置

請依照下圖所示連接接收器。在連接傳輸線之前，請務必取下交流電源線。

接收器上的所有HDMI插孔都支援High-bandwidth Digital Content Protection 2.2版（HDCP 2.2）。若要觀看受HDCP 2.2保護的內容（如4K內容），請將這些HDMI插孔和AV裝置上支援HDCP 2.2的插孔連接。如需詳細資料，請參閱各款連接之裝置的使用說明書。



- **A** HDMI導線（未隨附）
- **B** DVD燒錄機/播放機
- **C** Super Audio CD播放器、CD播放器
- **D** Blu-ray Disc™ 燒錄機/播放機
- **E** 遊戲機，例如PlayStation 4
- **F** 有線電視盒或衛星機上盒

### 注意

- Sony建議您使用由Sony製造的HDMI傳輸線或者其他經過HDMI授權的傳輸線。請務必使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線。4K/60p 4:4:4、4:2:2及4K/60p 4:2:0 10位元等必須要使用支援18 Gbps、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線。

## 提示

- 此HDMI連線為範例。您可以將各個HDMI裝置連接到任何HDMI輸入。
- BD/DVD及SA-CD/CD輸入能產生較好的音質。當您需要較高的音質時，請將裝置連接至這些插孔，並將其選為輸入。
- 影像品質取決於連接的插孔。如果您連接的裝置具有HDMI插孔，我們建議您透過HDMI連線來連接您的裝置。

---

## 相關主題

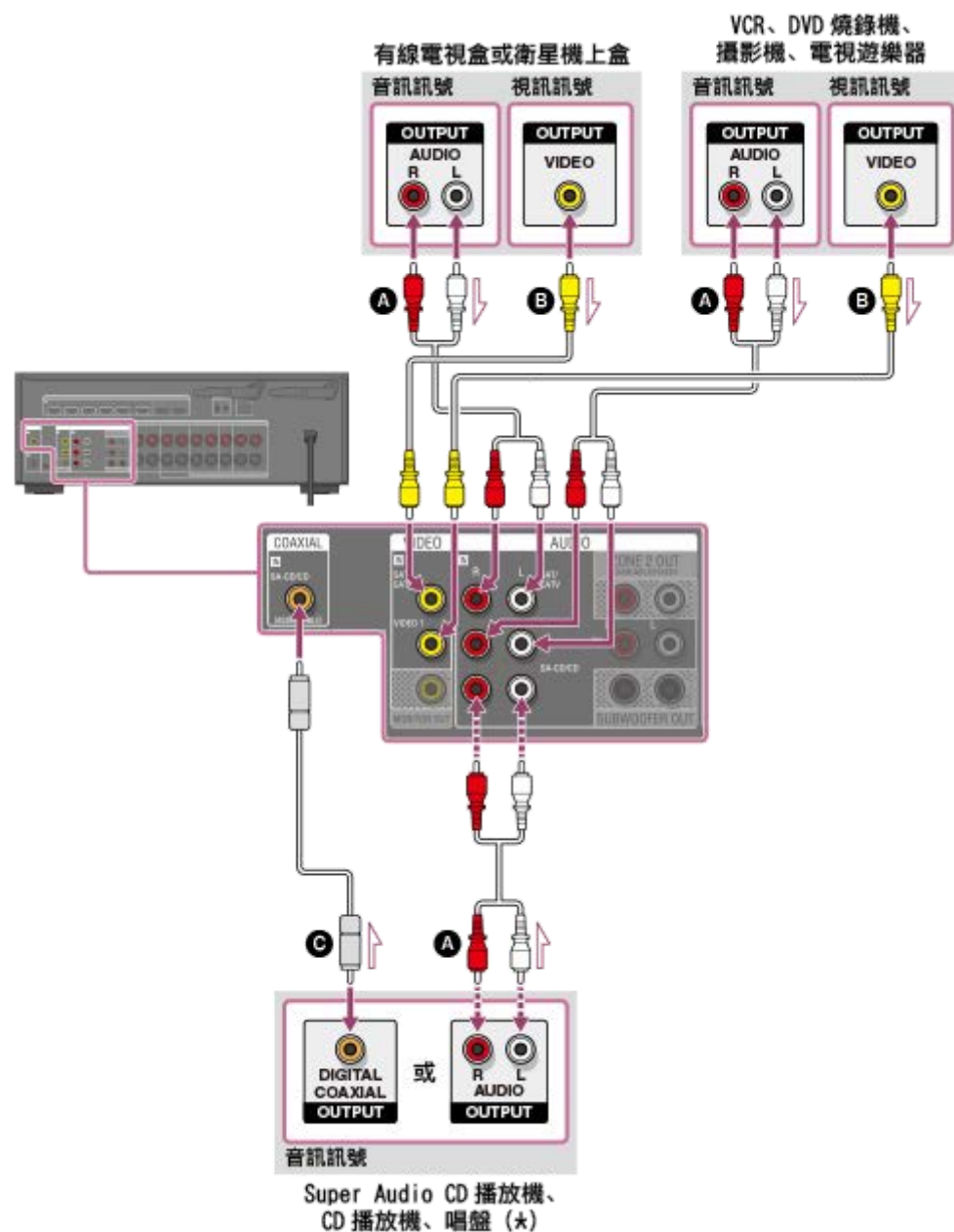
- [關於視訊訊號的輸入/輸出](#)
- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [關於HDMI連線](#)
- [觀賞HDCP 2.2版權保護內容](#)
- [變更各項輸入的名稱 \( Name \)](#)
- [透過HDMI以外的插孔連接裝置](#)

## 透過HDMI以外的插孔連接裝置

請依照下圖所示連接接收器。

實線代表建議的連線，而虛線代表替代連線。您不需要連接所有傳輸線。

在連接傳輸線之前，請務必取下交流電源線。



- A 音訊傳輸線 (未隨附)
- B 視訊傳輸線 (未隨附)
- C 同軸數位傳輸線 (未隨附)

\* 若要連接只有一個PHONO輸出插孔的唱盤，必須在唱盤與本接收器之間連接一個PHONO均衡器 (未隨附)。  
若要聆聽來自連接到AUDIO IN插孔的裝置聲音，請不要將任何裝置連接到HDMI IN、COAXIAL IN以及OPTICAL IN插孔，這些插孔會以相同的裝置名稱標示 (例如SAT/CATV、VIDEO 1、TV以及SA-CD/CD)。

### 提示

- 您可以將上述裝置以外的裝置連接到AUDIO IN插孔 (SAT/CATV、VIDEO 1以及SA-CD/CD)。



- 您可以為每個輸入重新命名，使名稱得以顯示在接收器的顯示面板中。如需詳細資料，請參閱“[變更各項輸入的名稱 \( Name \)](#)”。
- 影像品質取決於連接的插孔。如果您連接的裝置具有HDMI插孔，我們建議您透過HDMI連線來連接您的裝置。

---

## 相關主題

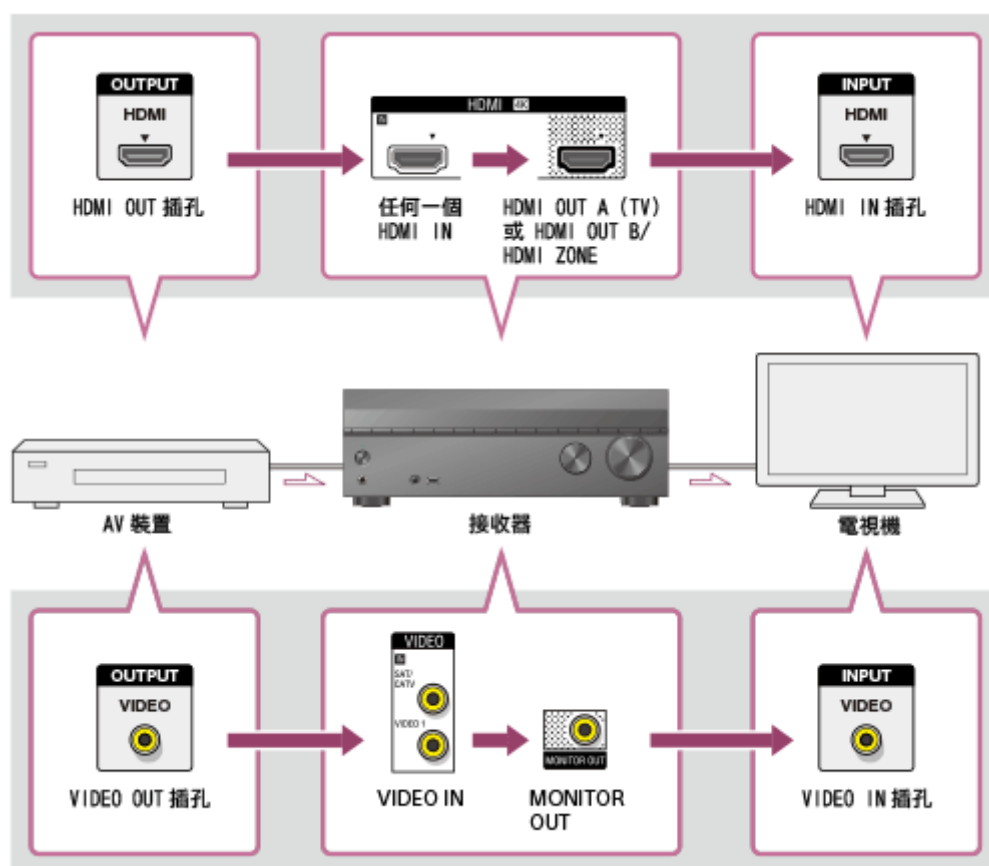
- [關於視訊訊號的輸入/輸出](#)
- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [使用其他音訊輸入插孔 \( Input Assign \)](#)
- [變更各項輸入的名稱 \( Name \)](#)

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 關於視訊訊號的輸入/輸出

輸入本接收器HDMI IN插孔的數位視訊訊號只會從HDMI OUT A (TV)或HDMI OUT B/HDMI ZONE插孔輸出。從VIDEO IN插孔輸入的類比視訊訊號只會從MONITOR OUT插孔輸出。  
連接接收器、AV裝置與電視機時，請用下列圖解做為參考。



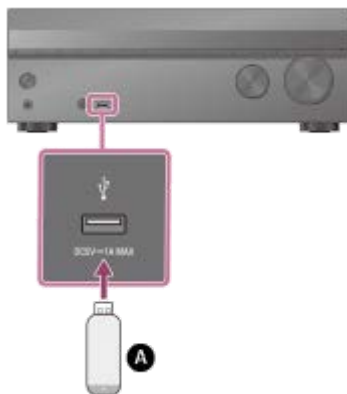
### 注意

- 將電視機連接到MONITOR OUT插孔時，本接收器的主螢幕選單不會顯示在電視機螢幕上。若要用電視機螢幕上的選單操作本接收器，請將電視機連接到HDMI OUT A (TV)或HDMI OUT B/HDMI ZONE插孔。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 連接USB裝置

請依照下圖所示連接USB裝置。



### A USB裝置

#### 注意

- iPhone/iPad/iPod不能透過  ( USB ) 連接埠播放。

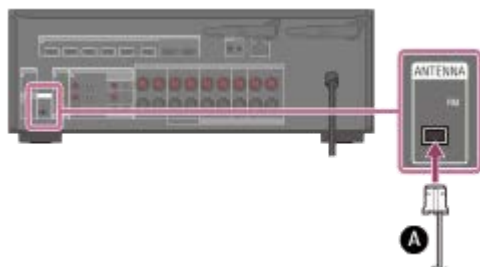
### 相關主題

- [享受儲存在USB裝置中的音樂](#)
- [USB規格和相容的USB裝置](#)
- [USB裝置的注意事項](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 連接天線

請依照下圖所示將隨附的FM線狀天線連接至接收器。  
在連接天線之前，請務必取下交流電源線。



### **A** FM線狀天線（隨附）

#### 注意

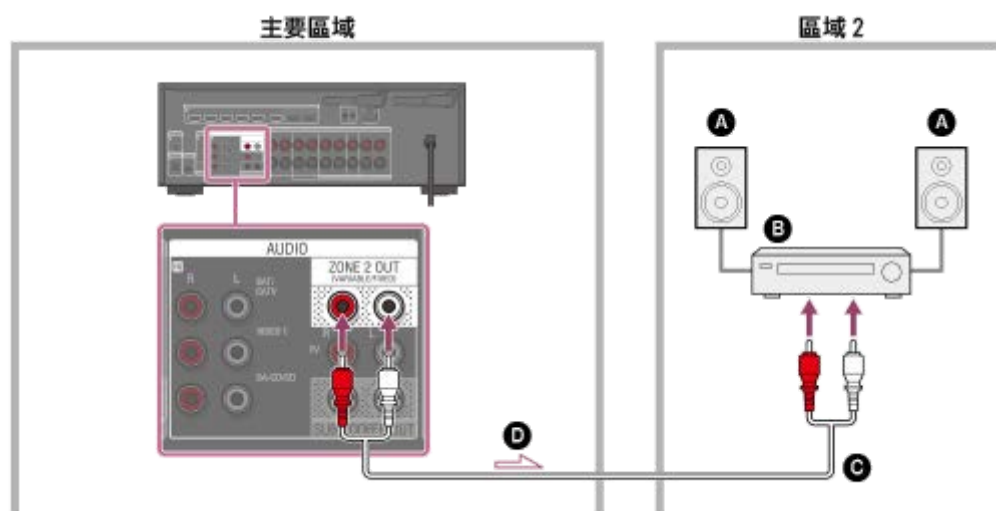
- 請務必完全延伸FM線狀天線。
- 在連接FM線狀天線後，請盡可能使其維持水平狀態。

### 相關主題

- [收聽FM收音機](#)

## 連接區域2中的另一部放大器

您可以享受與接收器非主要區域連接之裝置所傳送之聲音。例如，您可以在主要區域觀賞DVD，並且聆聽從區域2之音樂服務接收的音樂。



- A 喇叭
- B 放大器/接收器
- C 音訊傳輸線 (未隨附)
- D 音訊訊號

### 注意

- 唯有來自 [ USB ]、[ Bluetooth ] (僅適用於BLUETOOTH RX模式)、[ Home Network ]、[ Music Service List ]、[ FM TUNER ] 的音訊訊號及從AUDIO IN插孔輸入的音訊訊號能輸出到區域2喇叭。
- 從 OPTICAL IN、COAXIAL IN及HDMI IN插孔輸入的外部數位輸入無法輸出到區域2。

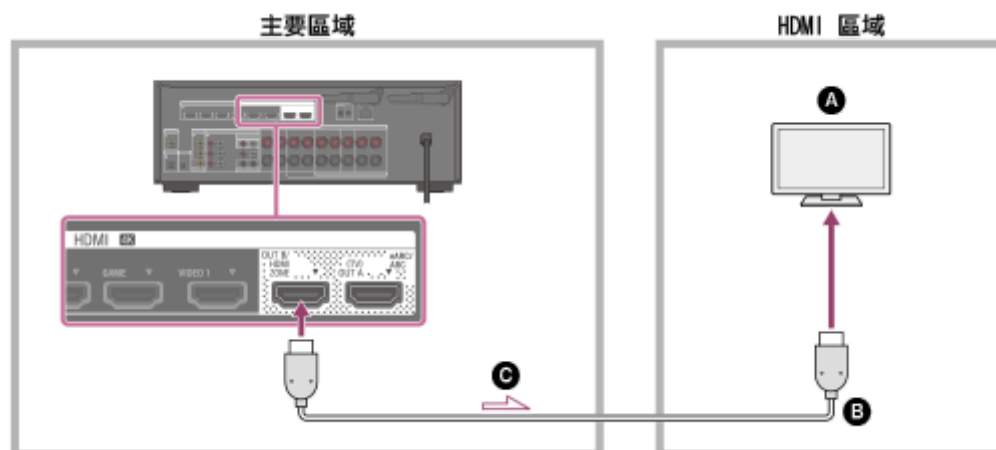
### 相關主題

- [連接傳輸線的注意事項](#)

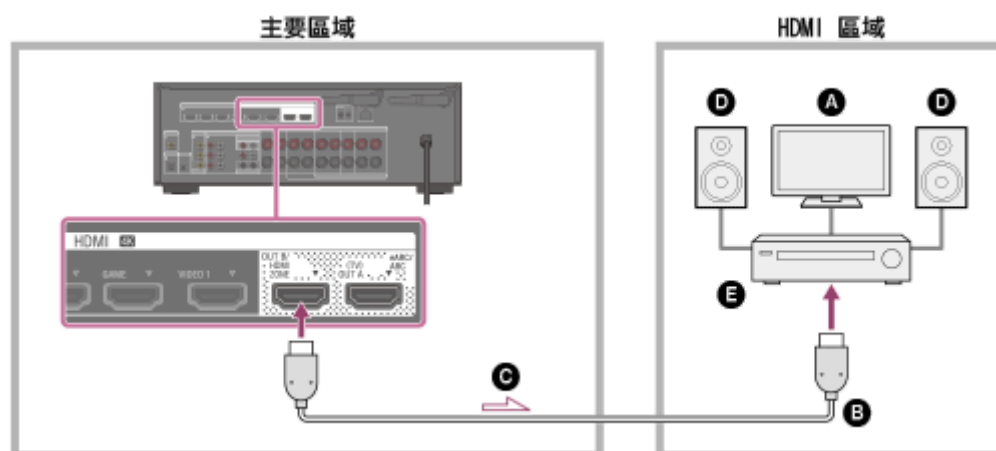
## 連接HDMI區域中的另一部放大器或電視機

HDMI輸入視訊/音訊訊號可用接收器的HDMI OUT B/HDMI ZONE插孔在HDMI區域輸出。

只連接到電視機時



連接到另一部放大器時



- A 電視機
- B HDMI導線 (未隨附)
- C 音訊/視訊訊號
- D 喇叭
- E 放大器/接收器

### 注意

- 若要使用此連線，選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ]，然後將 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Zone ]。

### 相關主題

- [連接傳輸線的注意事項](#)



## 接收器支援的數位音訊格式

接收器可解碼的數位音訊格式取決於連接之裝置的數位音訊輸出插孔。本接收器支援下列音訊格式。括弧中的文字代表顯示面板上標示的文字。

| 數位音訊格式                                                     | 解碼的聲道數量上限                  | 與接收器之間的連線                     |
|------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| <b>Dolby Digital [ DOLBY D ]</b>                           | 5.1                        | COAXIAL/OPTICAL、HDMI、eARC、ARC |
| <b>Dolby Digital Plus [ DOLBY D + ] ( *1 )</b>             | 7.1                        | HDMI、eARC、ARC                 |
| <b>Dolby TrueHD [ DOLBY HD ] ( *1 )</b>                    | 7.1                        | HDMI、eARC                     |
| <b>Dolby Atmos - Dolby Digital Plus [DAtmos] (*1) (*2)</b> | 5.1.2、7.1或<br>7.1.2 ( *3 ) | HDMI、eARC、ARC                 |
| <b>Dolby Atmos - Dolby TrueHD [DAtmos] (*1)(*2)</b>        | 5.1.2、7.1或<br>7.1.2 ( *3 ) | HDMI、eARC                     |
| <b>DTS [ DTS ]</b>                                         | 5.1                        | COAXIAL/OPTICAL、HDMI、eARC、ARC |
| <b>DTS-ES Discrete [ DTS-ES Dsc ]</b>                      | 6.1                        | COAXIAL/OPTICAL、HDMI、eARC、ARC |
| <b>DTS-ES Matrix [ DTS-ES Mtx ]</b>                        | 6.1                        | COAXIAL/OPTICAL、HDMI、eARC、ARC |
| <b>DTS 96/24 [ DTS 96/24 ]</b>                             | 5.1                        | COAXIAL/OPTICAL、HDMI、eARC、ARC |
| <b>DTS-HD High Resolution Audio [ DTS-HD HR ] ( *1 )</b>   | 7.1                        | HDMI、eARC                     |
| <b>DTS-HD Master Audio [ DTS-HD MA ] ( *1 )</b>            | 7.1                        | HDMI、eARC                     |
| <b>DTS:X [ DTS:X ] ( *1 )</b>                              | 5.1.2、7.1或<br>7.1.2 ( *3 ) | HDMI、eARC                     |
| <b>DTS:X Master Audio [ DTS:X MA ] ( *1 )</b>              | 5.1.2、7.1或<br>7.1.2 ( *3 ) | HDMI、eARC                     |
| <b>DSD [ DSD ] ( *1 ) ( *4 )</b>                           | 5.1                        | HDMI                          |
| <b>多重聲道線性PCM [ PCM ] ( *1 )</b>                            | 7.1                        | HDMI、eARC                     |

\*1 如果播放裝置與實際的格式不符，接收器將以其他格式輸出音訊訊號。如需詳細資料，請參閱播放裝置的使用說明書。

\*2 如果喇叭模式設定為2.0、2.1、3.0、3.1、4.0、4.1、5.0或5.1，Dolby Atmos會解碼為Dolby Digital Plus或Dolby TrueHD。

\*3 只能用於 [ SpeakerRelocation/PhantomSurroundBack ] 設定為 [ Type A ] 或 [ Type B ] 時。

\*4 此格式不會輸出至無線耳機/喇叭。



## 連接傳輸線的注意事項

- 在連接傳輸線之前，請務必取下交流電源線。
- 您不需要連接所有傳輸線。請根據連接之裝置的插孔可用性來連接傳輸線。
- Sony建議您使用由Sony製造的HDMI傳輸線或者其他經過HDMI授權的傳輸線。請務必使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線。4K/60p 4:4:4、4:2:2以及4K/60p 4:2:0 10位元等必須要使用支援18Gbps、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線。如需高頻寬視訊格式的詳細資料，請參閱“關於HDMI連線”中的“支援的視訊格式”。
- 我們不建議您使用HDMI-DVI轉換傳輸線。如果您將HDMI-DVI轉換傳輸線連接至DVI-D裝置，可能會失去聲音和/或影像。如果聲音無法正常輸出，請連接個別的音訊傳輸線或數位連接傳輸線，然後再重新指派輸入插孔。
- 在連接光纖數位傳輸線時，請將插頭插到定位。
- 請勿彎折光纖數位傳輸線或在其上打結。

### 提示

- 所有數位音訊插孔均與32 kHz、44.1 kHz、48 kHz、及96 kHz等取樣頻率相容。

## 如果您想要連接多部數位裝置，但找不到空缺的輸入插孔

此時，請重新指派輸入插孔。

### 相關主題

- [關於HDMI連線](#)
- [使用其他音訊輸入插孔 \( Input Assign \)](#)
- [設定HDMI 訊號格式 \( HDMI Signal Format \)](#)

## 關於HDMI連線

High-Definition Multimedia Interface ( HDMI ) 是以數位格式傳輸視訊和音訊訊號的介面。使用HDMI傳輸線連接 Sony“BRAVIA”Sync相容裝置能簡化操作。

### HDMI功能

- 您可以透過與接收器連接的喇叭來輸出以HDMI傳輸的數位音訊訊號。此訊號支援Dolby Digital、DTS、DSD及線性PCM。
- 接收器能透過HDMI連線接收取樣頻率最高192 kHz的多重聲道線性PCM ( 最多8個聲道 )。
- 接收器也支援高位元率音訊 ( DTS-HD Master Audio和Dolby TrueHD ) 與基於物件的音訊格式 ( DTS:X和Dolby Atmos )。
- eARC/ARC功能可以讓您接收電視機的音訊訊號。eARC是HDMI規格2.1的一項新功能。
- 若要享受3D內容，請使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線將與3D相容的電視機和視訊裝置 ( Blu-ray Disc播放機、Blu-ray Disc燒錄機、PlayStation 4等 ) 連接至接收器，戴上3D眼鏡，然後再播放與3D相容的內容。
- 若要享受4K內容，請使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線將4K相容電視機或視訊裝置 ( Blu-ray Disc播放機等 ) 連接到接收器，然後播放4K相容內容。
- 4K/60p 4:4:4、4:2:2及4K/60p 4:2:0 10位元等必須要使用支援18 Gbps、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線。
- 接收器上的所有HDMI插孔都支援High-bandwidth Digital Content Protection System 2.2版 ( HDCP 2.2 )。請將這些HDMI插孔連接到電視機和AV裝置上支援HDCP 2.2的插孔。如需詳細資料，請參閱各款連接之裝置的使用說明書。
- HDMI OUT與HDMI IN插孔 ( HDMI IN VIDEO 1插孔除外 ) 支援高達18 Gbps的頻寬。HDMI IN VIDEO 1支援高達9 Gbps的頻寬。
- 接收器上的所有HDMI插孔都支援4K、HDCP 2.2、ITU-R BT.2020廣色域、3D、Deep Color ( Deep Colour ) 及HDR ( High Dynamic Range ) 內容通過。
- HDCP 2.2是最近改善過的版權保護技術，用來保護4K電影之類的內容。
- BT.2020色域是為超高解析度的電視機系統制訂的、較廣闊的色彩新標準。
- HDR是一種新興的視訊格式，可以顯示範圍更廣的亮度等級。接收器支援HDR10、HLG ( Hybrid Log-Gamma ) 和Dolby Vision。

### 支援的視訊格式

| 格式                       | 2D       | 3D   |           |              |
|--------------------------|----------|------|-----------|--------------|
|                          |          | 圖幀封裝 | 並排 ( 半幅 ) | 頂部-底部 ( 上下 ) |
| 4096×2160p @ 59.94/60 Hz | ○ ( *1 ) | -    | -         | -            |
| 4096×2160p @ 50 Hz       | ○ ( *1 ) | -    | -         | -            |
| 4096×2160p @ 29.97/30 Hz | ○ ( *2 ) | -    | -         | -            |
| 4096×2160p @ 25 Hz       | ○ ( *2 ) | -    | -         | -            |
| 4096×2160p @ 23.98/24 Hz | ○ ( *2 ) | -    | -         | -            |
| 3840×2160p @ 59.94/60 Hz | ○ ( *1 ) | -    | -         | -            |
| 3840×2160p @ 50 Hz       | ○ ( *1 ) | -    | -         | -            |
| 3840×2160p @ 29.97/30 Hz | ○ ( *2 ) | -    | -         | -            |
| 3840×2160p @ 25 Hz       | ○ ( *2 ) | -    | -         | -            |
| 3840×2160p @ 23.98/24 Hz | ○ ( *2 ) | -    | -         | -            |
| 1920×1080p @ 59.94/60 Hz | ○        | -    | ○         | ○            |

| 格式                       | 2D | 3D   |           |              |
|--------------------------|----|------|-----------|--------------|
|                          |    | 圖幀封裝 | 並排 ( 半幅 ) | 頂部-底部 ( 上下 ) |
| 1920×1080p @ 50 Hz       | ○  | -    | ○         | ○            |
| 1920×1080p @ 29.97/30 Hz | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1920×1080p @ 25 Hz       | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1920×1080p @ 23.98/24 Hz | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1920×1080i @ 59.94/60 Hz | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1920×1080i @ 50 Hz       | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1280×720p @ 59.94/60 Hz  | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1280×720p @ 50 Hz        | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1280×720p @ 29.97/30 Hz  | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 1280×720p @ 23.98/24 Hz  | ○  | ○    | ○         | ○            |
| 720×480p @ 59.94/60 Hz   | ○  | -    | -         | -            |
| 720×576p @ 50 Hz         | ○  | -    | -         | -            |
| 640×480p @ 59.94/60 Hz   | ○  | -    | -         | -            |

- \*1 如果您使用這些視訊格式中的YCbCr 4:4:4/YCbCr 4:2:2/RGB 4:4:4或YCbCr 4:2:0 Deep Color ( Deep Colour ) ( 10位元或12位元 )，我們建議您使用支援18 Gbps頻寬、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線，而且務必要在 [ HDMI Settings ] 選單中將 [ HDMI Signal Format ] 設定為 [ Enhanced format ]。如需詳細資料，請參閱[設定HDMI 訊號格式 \( HDMI Signal Format \)](#)”。
- \*2 如果您使用這些視訊格式中的Deep Color ( Deep Colour ) ( 10位元或12位元 )，我們建議您使用支援18 Gbps頻寬、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線，而且務必要在 [ HDMI Settings ] 選單中將 [ HDMI Signal Format ] 設定為 [ Enhanced format ]。如需詳細資料，請參閱[設定HDMI 訊號格式 \( HDMI Signal Format \)](#)”。

### 注意

- 4K或3D內容的顯示與否，須視電視機或視訊裝置而定。請查閱接收器支援的HDMI視訊格式。
- 連接兩台電視機到接收器時，可能無法顯示Dolby Vision內容。如需詳細資料，請參閱[切換輸出HDMI視訊訊號的電視機](#)”。
- 如需詳細資料，請參閱各款連接之裝置的使用說明書。

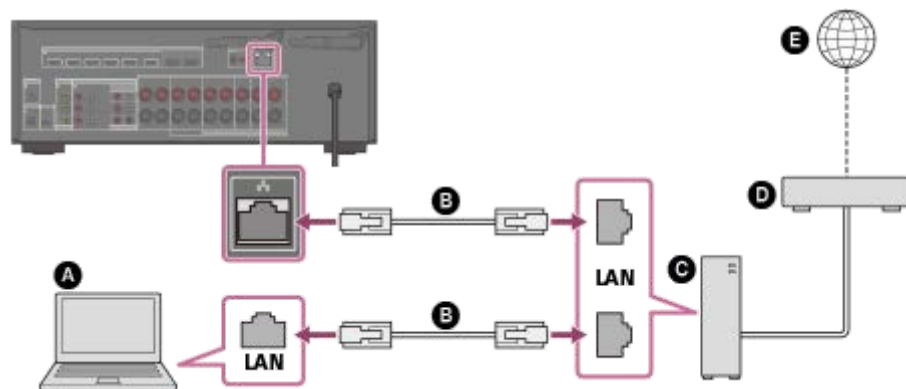
### 相關主題

- [用HDMI插孔連接裝置](#)
- [接收器支援的數位音訊格式](#)
- [什麼是“BRAVIA”同步？](#)
- [準備使用“BRAVIA”Sync功能](#)
- [切換輸出HDMI視訊訊號的電視機](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 使用LAN傳輸線將接收器連接至網路（僅適用於有線LAN連線）

下圖是配備接收器和伺服器的家用網路範例設定。  
我們建議您使用有線連線來連接伺服器和路由器。



- A** 伺服器（電腦等）
- B** LAN傳輸線（\*）（未隨附）
- C** 路由器
- D** 數據機
- E** 網際網路

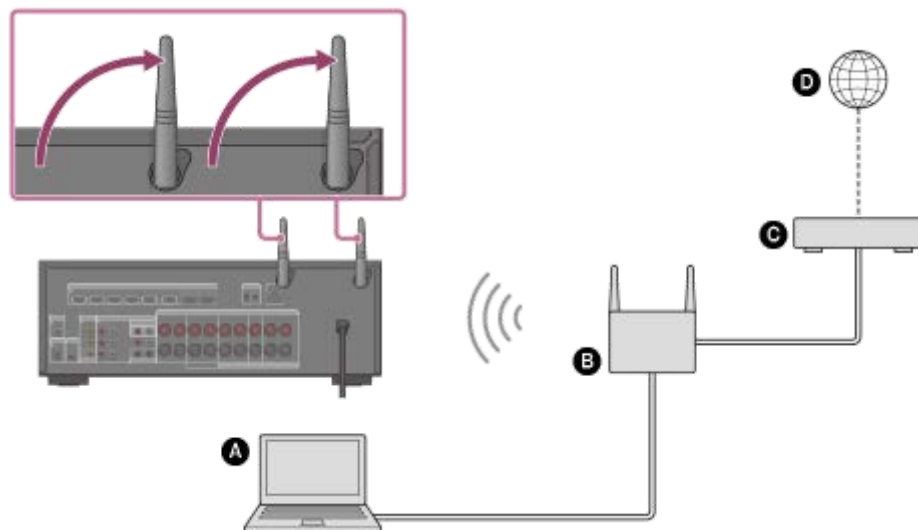
\* 我們建議使用7類傳輸線。

## 相關主題

- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [設定有線LAN連線](#)
- [為接收器指派名稱（Device Name）](#)

## 使用無線LAN天線將接收器連接至網路（僅適用於無線LAN連線）

下圖是配備接收器和伺服器的家用網路範例設定。  
我們建議您使用有線連線來連接伺服器和路由器。



- A** 伺服器（電腦等）
- B** 路由器
- C** 數據機
- D** 網際網路

### 注意

- 如果您使用無線連線，伺服器上的音訊播放有時候可能會中斷。

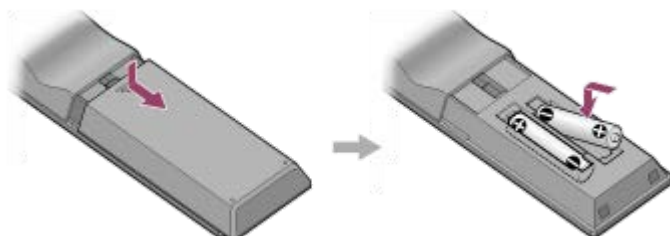
### 相關主題

- [為接收器指派名稱（Device Name）](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 將電池裝入遙控器

裝入兩枚R03 ( AAA型 ) 電池 ( 隨附 ) 到遙控器。在裝入電池時，請確認+和-兩端位於正確的位置。



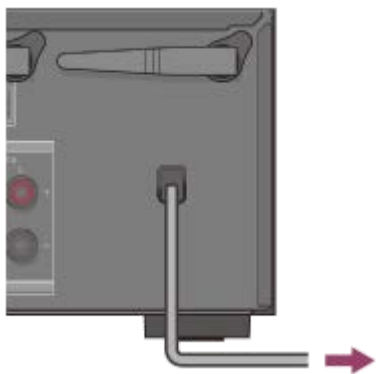
### 注意

- 請勿將遙控器放置在極度高溫或潮濕的場所。
- 請勿混用新電池和舊電池。
- 請勿混用錳電池和其他種類的電池。
- 請勿使遙控感應器暴露在陽光直射或強光照射的場所，否則可能會導致故障。
- 如果您長時間不使用遙控器，請取下電池以避免電池漏液和電池腐蝕造成遙控器損壞。
- 當接收器無法再回應遙控器的操作時，請一併將兩個電池更換為新電池。

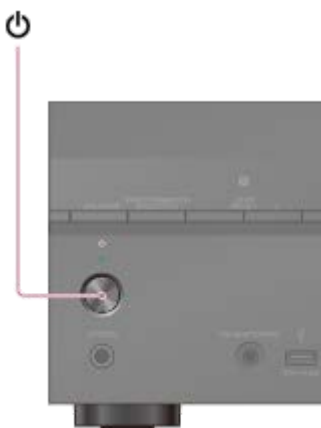
## 開啟接收器

連接交流電源線之前，務必要連接喇叭與其他裝置。

- 1 將交流電源線連接至牆上的電源插座。



- 2 按  (電源) 以開啟接收器。



您也可以使用遙控器上的  (電源) 來開啟接收器。若要關閉接收器，請再按下  (電源)。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 使用Easy Setup設定接收器

在首次開啟接收器時或將接收器初始化之後，Easy Setup畫面會出現在電視機螢幕中。您可以按照Easy Setup畫面中的指示配置以下接收器設定。

- **Select your language** ( 僅適用於美國、加拿大、歐洲及澳洲的型號 )  
選取螢幕上的訊息語言。
- **Speaker Settings**  
檢查喇叭系統，並根據您的喇叭系統配置和排列執行自動校正。
- **Internet Settings**  
選取網路連線方式並配置設定，以便將接收器連線至網路。

### 注意

- 若要使用此功能，請將電視機的輸入切換為接收器連接的輸入。
- 將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 時，無法使用Auto Calibration。

如果Easy Setup畫面未出現或您想要手動顯示Easy Setup畫面，請從主螢幕選單選取 [ Setup ] - [ Easy Setup ] 來予以顯示。

### 相關主題

- [1.關於Auto Calibration](#)
- [2.執行Auto Calibration之前](#)
- [3.連接校準麥克風](#)
- [4.選取前方喇叭](#)
- [5.執行Auto Calibration](#)
- [6.查看Auto Calibration的結果](#)
- [設定有線LAN連線](#)
- [設定無線LAN連線](#)



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 1.關於Auto Calibration

---

Auto Calibration可讓您執行以下自動校正操作。

- 檢查每部喇叭和接收器之間的連線。
- 調整喇叭音量。
- 測量每部喇叭和所坐位置之間的距離。( \*1 )
- 測量喇叭大小。( \*1 )
- 測量頻率特性 ( EQ )。( \*1 )
- 測量頻率特性 ( Phase )。( \*1 ) ( \*2 )

\*1 選擇 [ Direct ] 作為音場設定並選擇類比輸入時，不會採用測量結果。

\*2 測量結果不一定會被採用，須視音訊格式而定。

### 注意

- D.C.A.C.的設計能在室內實現適度的聲音平衡。不過，您可以根據您的偏好，用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Test Tone ] 手動調整喇叭音量。

---

### 相關主題

- [從每部喇叭輸出測試音 \( Test Tone \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 2. 執行Auto Calibration之前

在執行Auto Calibration之前，請檢查以下項目：

- 設定及連接喇叭。
- 請勿將校準麥克風（隨附）之外的麥克風連接至CALIBRATION MIC插孔。
- 如果您使用Bi-Amplifier連線或前方B喇叭連線，請妥善地指派SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT端子。
- 將喇叭輸出配置為 [ SPK OFF ] 之外的設定。
- 中斷耳機的連線。
- 移除校準麥克風和喇叭之間的所有障礙物。
- 若要取得精確的測量結果，請務必在安靜無雜音的環境中操作。

### 注意

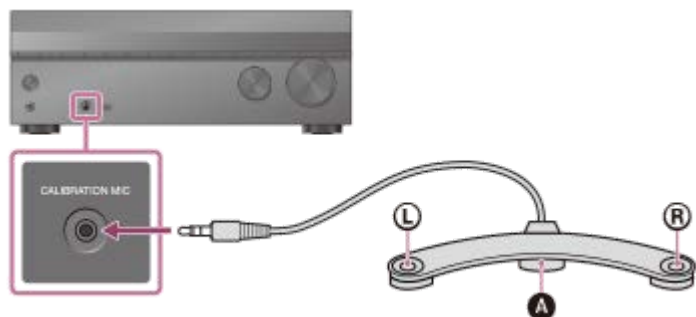
- 將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 時，無法使用Auto Calibration。
- 在校正期間，喇叭會發出非常大的聲音且該音量無法調整。請避免打擾到鄰居或使在場的兒童受到驚嚇。
- 如果您在執行Auto Calibration之前啟用靜音功能，靜音功能會自動關閉。
- 如果您使用特殊喇叭（如雙極喇叭），測量結果可能會不正確，或是根本無法執行Auto Calibration。

### 相關主題

- [確認主動式重低音設定](#)
- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)
- [指定後方環繞喇叭端子 \( Surround Back Speaker Assign \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

### 3. 連接校準麥克風



#### A 校準麥克風 ( 隨附 )

1 將隨附的校準麥克風連接至**CALIBRATION MIC**插孔。

2 設定校準麥克風。

將校準麥克風放置在您的聆聽位置，並固定在與您的耳朵相同的高度。

#### 注意

- 將校準麥克風完全插入**CALIBRATION MIC**插孔中。如果校準麥克風沒有確實插入，可能無法正確地測量。
- 水平安置校準麥克風，使得**L**（左）與**R**（右）兩端位於相同高度。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 4. 選取前方喇叭

您可以選取要操作的前方喇叭。  
請務必使用接收器上的按鈕來執行此項操作。

- 1 重複按接收器上的**SPEAKERS**，以選取要操作的前方喇叭系統。

**SPEAKERS**



顯示面板上的指示燈能指出選取的端子組合。

- **SPA** :  
連接至SPEAKERS FRONT A端子的喇叭。
- **SPB ( \* )** :  
連接至SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT端子的喇叭。
- **SPA+B ( \* )** :  
連接至SPEAKERS FRONT A和SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT等端子兩者的喇叭 ( 平行連線 ) 。
- **( 無 )** :  
[ SPK OFF ] 隨即會出現在顯示面板上。所有喇叭端子均不輸出音訊訊號。

\* 若要選取 [ SPB ] 或 [ SPA+B ]，請使用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Surround Back Speaker Assign ]，將SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT端子的指派設定為 [ Front B ]。

### 注意

- 連接耳機時，您無法使用此項設定。
- 當您按接收器上的SPEAKERS時，[ Bluetooth Mode ] 會自動變成 [ Receiver ]。

## 5. 執行Auto Calibration

您可以從您的聆聽位置執行自動校正。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ]。
- 2 選取 [ Auto Calibration ]。
- 3 使用上方/高架喇叭時，請選取 [ Change Surround Back Speaker Assign ]，然後在下一個畫面上選取 [ Height Speakers ]。
- 4 選取 [ Proceed to configure the speaker pattern ]，然後在下一個畫面上選取喇叭模式。  
如果您已將 [ Height/Overhead Speakers ] 設定為 [ FH ] 或 [ --- ] 以外的一個值，請在下一個畫面設定 [ Ceiling Height ]。
- 5 確認校準麥克風有連接在接收器上，然後選取 [ Proceed to the next step ]。
- 6 確認螢幕上的指示，接著按  以選取 [ Start ]。  
測量會在5秒鐘之內開始。  
測量程序需要約30秒。測試音會依序從每個喇叭輸出。  
當測量結束時，接收器會發出嗶聲及切換螢幕。
- 7 選取需要的項目。
  - **Save**：儲存測量結果並結束設定程序。
  - **Retry**：再次執行Auto Calibration。
  - **Discard**：結束設定程序且不儲存測量結果。如需測量結果的詳細資料，請參閱“6.查看Auto Calibration的結果”。
- 8 儲存測量結果。  
在步驟7中選取 [ Save ]。

### 注意

- 如果測量失敗，請按照訊息進行，然後選取 [ Retry ]。如需錯誤代碼與警告訊息的詳細資訊，請參閱“Auto Calibration測量結束後出現的訊息清單”。
- 連接耳機時，您無法使用此項設定。

### 提示

- 如果您在測量程序進行時執行以下操作，Auto Calibration測量將遭到取消：
  - 按 .
  - 按遙控器的輸入按鈕或轉動接收器上的INPUT SELECTOR。
  - 按遙控器上的HOME、AMP MENU、HDMI OUT或 $\odot$ 。

- 按接收器上的SPEAKERS。
- 變更音量。
- 連接耳機。
- 按遙控器或接收器上的MUSIC。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

## 6. 查看Auto Calibration的結果

若要查看在 [ Auto Calibration ] 操作期間收到的錯誤碼或警告訊息，請採取以下步驟：

### 如果出現錯誤碼

檢查錯誤並再次執行Auto Calibration。

#### 1 選取 [ Retry ]。

#### 2 遵循電視機螢幕中的指示，接著按 以選取 [ Start ]。

測量會在幾秒鐘之內開始。

測量程序需要約30秒。測試音會依序從每個喇叭輸出。

當測量結束時，接收器會發出嗶聲及切換螢幕。

#### 3 選取需要的項目。

- **Save**：儲存測量結果並結束設定程序。
- **Retry**：再次執行Auto Calibration。
- **Discard**：結束設定程序且不儲存測量結果。

#### 4 儲存測量結果。

在步驟3中選取 [ Save ]。

#### 5 如果出現**Speaker Relocation/Phantom Surround Back**畫面，請參考“[校準喇叭定位 \( Speaker Relocation/Phantom Surround Back \)](#)”以選取您要的設定。

如果此畫面沒有在下列情況中出現，請跳過步驟6：

- 設定的喇叭模式不含後方環繞喇叭，但是包含環繞喇叭，而且 [ Surround Speaker Position ] 設定為 [ Front ]。
- [ In-Ceiling Speaker Mode ] 已設定為 [ Front & Center ] 或 [ Front ]。

#### 6 請參考“[選取Auto Calibration類型 \( Calibration Type \)](#)”以選取您要的校準類型。

#### 7 當 [ Do you want to activate Calibration Matching? ] 出現在畫面上時，選取 [ Yes ] 或 [ No ]。

- **Yes**：擴展觀賞位置的甜蜜點，讓您可以經由修剪各對左/右喇叭的波峰，享受到更自然的聲音。
- **No**：直接套用Auto Calibration的測量結果。

#### 8 選取 [ Finish ]。

### 如果出現警告訊息

查看警告訊息並選取 [ OK ]。如需警告訊息的詳細資訊，請參閱“[Auto Calibration測量結束後出現的訊息清單](#)”。

#### 提示

- 測量結果可能會因為重低音的位置而有所不同。儘管如此，繼續使用接收器並保留該值並不會引發任何問題。

---

## 相關主題

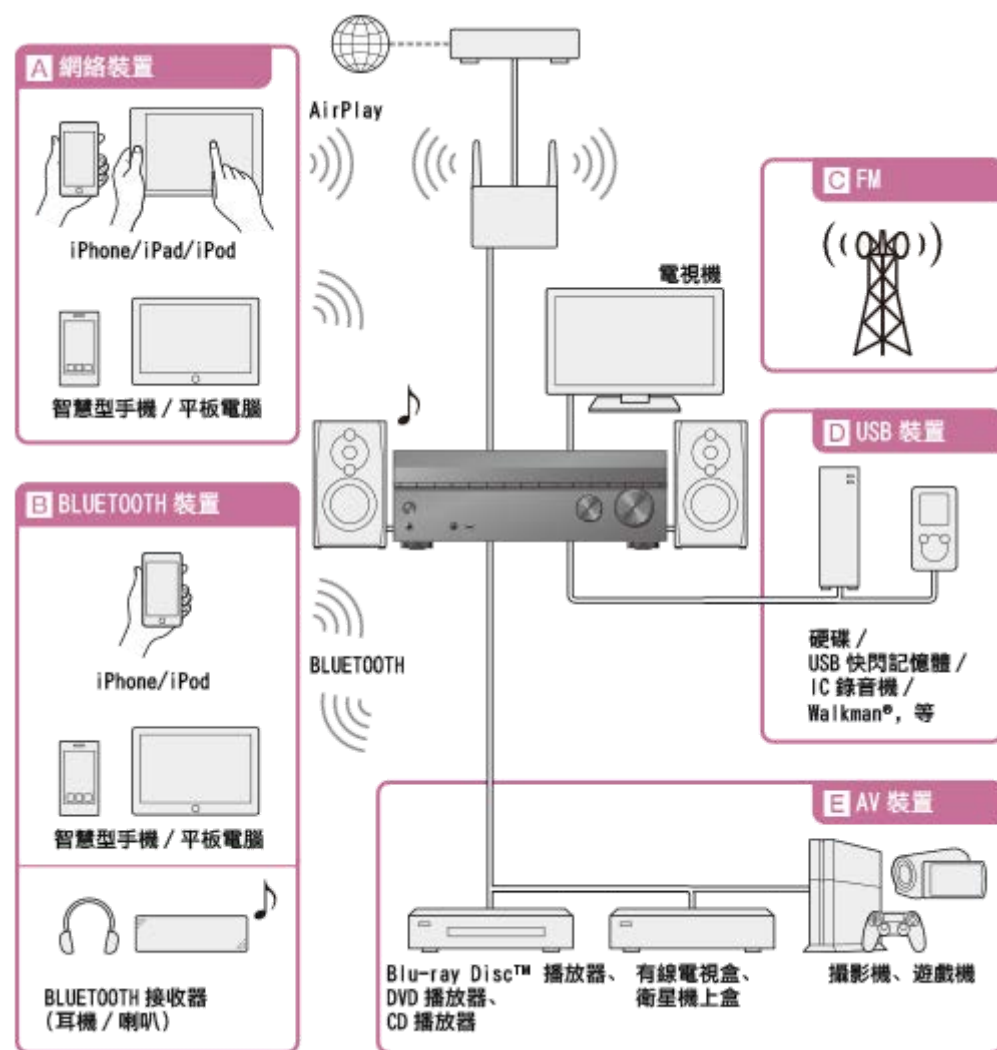
- [Auto Calibration](#)測量結束後出現的訊息清單

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation



## 享受視訊和聲音

本主題說明利用本接收器享受電影和音樂的操作。  
例如，您可以將多部裝置用於本接收器，如下圖所示。



### A 網路設備

享受從iPhone/iPad/iPod或其他智慧型手機/平板電腦傳入的音訊內容

您可以透過網路從iPhone/iPad/iPod或其他智慧型手機/平板電腦將內容（如音訊）傳送到接收器。

經由網路享受來自iTunes或iPhone/iPad/iPod的音頻內容（AirPlay）

### B BLUETOOTH裝置

享受從iPhone/iPod或其他智慧型手機/平板電腦傳入的音訊內容

您可以透過BLUETOOTH從iPhone/iPod或其他智慧型手機/平板電腦將音訊傳輸到接收器。

使用BLUETOOTH功能享受音訊內容（配對操作）

用BLUETOOTH接收器（耳機/喇叭）聆聽

BLUETOOTH TX功能可讓您享受使用 BLUETOOTH耳機/喇叭聆聽音訊的樂趣。此功能不需要傳輸線，因此您可以隨意選擇想要聆聽音樂的位置，而不需要擔心傳輸線的問題。

以BLUETOOTH耳機/喇叭聆聽聲音（配對操作）

### C FM

收聽FM收音機

您可以透過內建調諧器來收聽高品質聲音的FM廣播。  
預設功能可讓您將最多30個喜愛的FM電台儲存為預設值。  
[收聽FM收音機](#)

## **[D] USB裝置**

### **享受USB裝置中的內容**

您可以享受如外接硬碟、USB快閃記憶體或Walkman®之類USB裝置中的音樂，只要將裝置連接到接收器前面板的  ( USB ) 連接埠，然後再透過連接接收器的喇叭或耳機聆聽即可。

接收器與高解析度音訊相容，這代表您可以在不損失音質的情況下享受相容裝置中的高解析度音訊。

[享受儲存在USB裝置中的音樂](#)

## **[E] AV裝置**

### **享受Blu-ray Disc播放器、CD播放器、衛星機上盒或遊戲機之類AV裝置中的電影或音訊**

您可以將AV裝置連接到接收器，享受電影和音訊等多樣化內容。

由於接收器配備HDCP 2.2相容HDMI插孔，您還可以透過串流服務、衛星廣播等享受4K內容。

[享受來自連接之裝置的視訊/聲音](#)

---

## **相關主題**

- [網路功能的用途](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

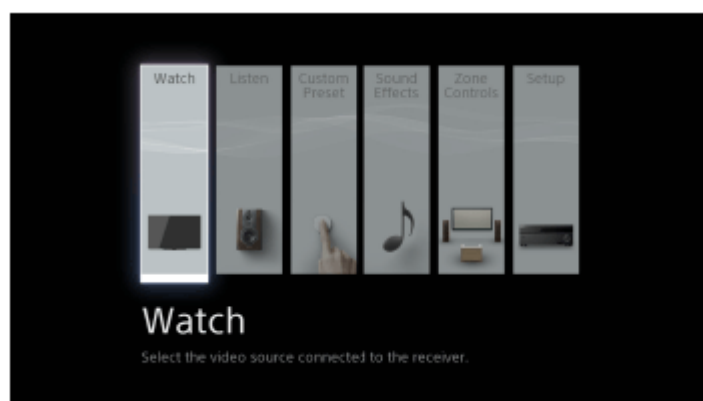
## 在電視機螢幕中使用選單

您可以將接收器的選單顯示在電視機螢幕中 ( \* ) 。

\* 當您想要將選單顯示在連接到HDMI OUT B/HDMI ZONE插孔的電視機螢幕上時，請將 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Main ] 。

1 將電視機的輸入切換為接收器連接的輸入。

2 按HOME以在電視機螢幕中顯示主螢幕選單。



3 重複按 ◀/▶ 以選取需要的選單，然後按 [ENTER] 以進入選單。

### 主螢幕選單項目

**Watch**：選取此項目可顯示連接之裝置的視訊。

**Listen**：選取此項目可聆聽來自內建之FM調諧器或連接之裝置的聲音。

**Custom Preset**：選取此項目可儲存接收器的各種設定，以便重新叫用。

**Sound Effects**：選取此項目可享受音效。

**Zone Controls ( \* )**：選取此項目可使用多區域功能。

**Setup**：選取此項目可調整接收器的各項設定。

\* 如果在 [ Zone Settings ] 中將 [ Zone Controls ] 設定為 [ Hide ]，此項目不會顯示出來。

### 提示

- 當 [ OPTIONS ] 出現在電視機螢幕的左下角時，您可以按OPTIONS並選取相關的功能來顯示功能清單。
- 若要返回上一個畫面，請按BACK。
- 若要離開選單，請按HOME以顯示主螢幕選單，然後再按一下HOME。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

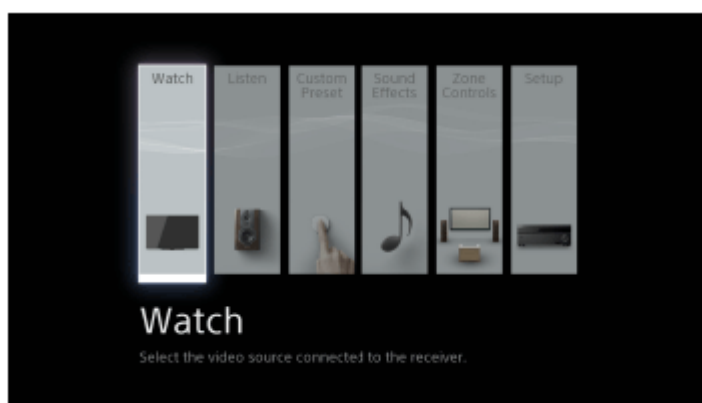
## 享受來自連接之裝置的視訊/聲音

1 將電視機的輸入切換為接收器連接的輸入。

2 按HOME。

主螢幕選單隨即會出現在電視機螢幕中。

由於使用的電視機不盡相同，主螢幕選單可能需要經過一段時間後才會出現在電視機螢幕中。



3 在主螢幕選單中選取 [ Watch ] 或 [ Listen ]。

選單項目清單隨即會出現在電視機螢幕中。

4 選取所需的裝置。

5 開啟裝置並開始播放。

6 按  +/-可調整音量。

您也可以使用接收器上的MASTER VOLUME。

7 按2CH/MULTI、MOVIE、MUSIC或FRONT SURROUND可享受環繞音效。

您也可以使用接收器上的2CH/MULTI、MOVIE或MUSIC。

### 注意

- 在關閉接收器之前，請務必調低音量以避免下次開啟接收器時喇叭受損。

### 提示

- 若要選取需要的裝置，您可以轉動接收器上的INPUT SELECTOR或按遙控器上的輸入按鈕。
- 您可以使用接收器上的MASTER VOLUME旋鈕或遙控器上的  +/-按鈕，以利用不同的方式調整音量。  
若要快速地調高或降低音量，請執行下列步驟：
  - 快速地轉動旋鈕。

- 按住其中一個按鈕。

若要進行微調，請執行下列步驟：

- 緩慢地轉動旋鈕。
- 按下其中一個按鈕，然後再立即放開。

---

## 相關主題

- [選取音場 \( Sound Field \)](#)

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 享受與eARC或ARC功能相容之電視機的聲音

如果接收器連接在與eARC或ARC功能相容的電視機HDMI輸入插孔，您便可以從連接在接收器上的喇叭聆聽電視機聲音，而不必連接光纖數位傳輸線或音訊傳輸線。  
請利用以下程序設定接收器，以便從與接收器連接之喇叭輸出電視機的聲音。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ]。
- 2 選取 [ Control for HDMI ]。
- 3 選取 [ On ]。
- 4 選取 [ eARC ]。
- 5 選取所需的設定。
  - **On**：eARC功能可以使用。當您連接與eARC相容的電視機時，會啟用eARC功能。當您連接與ARC相容（但是與eARC不相容）的電視機時，會啟用ARC功能。
  - **Off**：ARC功能可以使用。eARC功能無法使用。當您連接與eARC或ARC功能相容的電視機時，會啟用ARC功能。
- 6 按HOME以回到主螢幕選單，然後選取 [ Watch ] - [ TV ]。

如果您連接的電視機與eARC或ARC功能不相容，或是您想要選取非使用HDMI傳輸線（例如，透過光纖數位傳輸線或音訊傳輸線）的音訊訊號

1. 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Input Settings ]。
2. 請根據所使用的連線方法，為電視機連接的輸入調整 [ Input Mode ]。

### 注意

- 請務必關閉電視機的音量或啟用電視機的靜音功能。
- 只有在電視機輸入的 [ Input Mode ] 設定為 [ Auto ] 時，您才可以操作步驟4與5。
- 如果電視機不支援系統聲音控制功能，請在 [ HDMI Settings ] 選單中將 [ Audio Out ] 設定為 [ TV + AMP ]，以便從電視機喇叭和與接收器連接之喇叭輸出電視機的聲音。
- ARC功能可以在不是由Sony製造的其他裝置上使用。不過，不保證能夠操作。
- 如果您的電視機有類似eARC或ARC的選單，也要在電視機上勾選相關的設定。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。

## 相關主題

- [準備使用eARC功能](#)
- [切換數位音訊和類比音訊 \( Input Mode \)](#)
- [連接電視機](#)
- [接收器支援的數位音訊格式](#)



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 觀賞HDCP 2.2版權保護內容

若要觀賞HDCP 2.2版權保護內容（如4K內容），請透過HDCP 2.2相容HDMI插孔連接接收器和電視機。您只能透過HDCP 2.2相容HDMI插孔連線檢視受版權保護的4K內容。如需電視機和4K裝置是否配備HDCP 2.2相容HDMI插孔的詳細資料，請參閱電視機和4K裝置的使用說明書。

### 相關主題

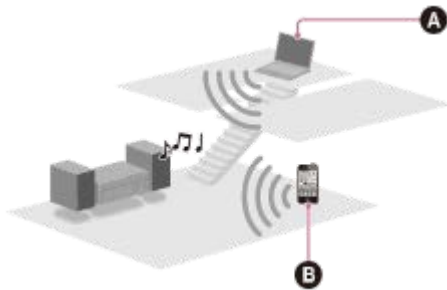
- [連接4K電視機](#)
- [連接電視機](#)



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 經由網路享受來自iTunes或iPhone/iPad/iPod的音頻內容 ( AirPlay )

透過無線網路，您可以使用本接收器播放iPhone、iPad、iPod或者電腦上iTunes資料庫中的音訊內容。



- A 電腦
- B iPhone/iPad/iPod

- 1 在iPhone/iPad/iPod螢幕或iTunes視窗中點選/按一下AirPlay圖示 (  等 ) 。
- 2 在iTunes或您的iPhone/iPad/iPod的AirPlay選單中選取 [ STR-DN1080 XXXXXX ] ( \* ) 。
- 3 開始播放iPhone/iPad/iPod或iTunes中的音訊內容。

\* XXXXXX是每部裝置的識別碼。

### 控制AirPlay播放

將接收器選為輸出裝置時，您可以使用遙控器上的  +/-、 、、、等按鈕。

#### 注意

- 在使用接收器之前，請將iPhone/iPad/iPod或iTunes更新為最新版本。
- 如需操作iPhone/iPad/iPod、iTunes或AirPlay的詳細資料，請參閱裝置的使用說明書。

#### 提示

- 如果無法開始播放，請從步驟1開始再次執执行程序。
- 如果您在iPhone/iPad/iPod或iTunes上設定的音量過大，接收器可能會輸出非常大的聲音。
- iPhone/iPad/iPod或iTunes上的音量不一定能與本接收器上的音量連結。

### 相關主題

- [相容的iPhone/iPad/iPod機型](#)

## 使用BLUETOOTH功能享受音訊內容（配對操作）

配對是在連接BLUETOOTH裝置之前使其相互註冊的操作。一旦執行過配對操作，您就不需要再次配對。進行裝置與本接收器的配對之前，請務必將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Receiver ]。

- 1 將BLUETOOTH裝置放置在距離接收器1公尺內的地方。
- 2 按住接收器上的**CONNECTION**  **PAIRING BLUETOOTH**以選取BLUETOOTH功能。  
[ PAIRING ] 會在顯示面板上閃爍。在五分鐘之內執行步驟3，否則配對將遭到取消。如果配對遭到取消，請重複此步驟。
- 3 在BLUETOOTH裝置上執行配對以偵測本接收器。  
如需詳細資料，請參閱您的BLUETOOTH裝置的使用說明書。  
BLUETOOTH裝置的顯示畫面可能會出現偵測到的裝置清單，要視BLUETOOTH裝置的類型而定。本接收器會顯示為 [ STR-DN1080 XXXXXX ] ( \* )。
- 4 在BLUETOOTH裝置顯示畫面中選取 [ **STR-DN1080 XXXXXX** ] ( \* )。  
如果 [ STR-DN1080 XXXXXX ] ( \* ) 未顯示，請從步驟1開始重複此程序。  
建立BLUETOOTH連線時，配對的裝置名稱會出現而且 [ BT ] 會在顯示面板中亮起。
- 5 在BLUETOOTH裝置上啟動播放。
- 6 調整音量。  
請先調整BLUETOOTH裝置的音量。如果音量依然過低，請再調整接收器的音量。

\* XXXXXX是每部裝置的識別碼。

### 取消配對操作

您切換輸入時會取消配對操作。

#### 注意

- BLUETOOTH裝置的某些應用程式不能從接收器控制。
- 在步驟4，如果BLUETOOTH裝置的顯示畫面要求您提供密碼金鑰，請輸入 [ 0000 ]。密碼金鑰 ( Passkey ) 亦稱為“密碼” ( Passcode )、“PIN碼” ( PIN code )、“PIN號碼” ( PIN number ) 或“密碼” ( Password )。
- 您可配對多達9個BLUETOOTH裝置。如果您配對第10個BLUETOOTH裝置，新裝置將會取代最前面連接的裝置。
- 將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Off ] 時，接收器上的**CONNECTION**  **PAIRING BLUETOOTH**無法發揮作用。

#### 提示

- 您可以在 [ System Settings ] 選單的 [ Device Name ] 中變更出現在裝置上的接收器名稱。

## 相關主題

- [使用遙控器控制BLUETOOTH裝置](#)
- [查看連接之BLUETOOTH裝置的資訊](#)
- [設定BLUETOOTH待機模式 \( Bluetooth Standby \)](#)
- [設定BLUETOOTH音訊轉碼器 \( Bluetooth Codec - AAC/Bluetooth Codec - LDAC \)](#)

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 相容的iPhone/iPad/iPod機型

您可以將以下iPhone/iPad/iPod機型搭配本接收器使用。在使用iPhone/iPad/iPod之前，請先更新為最新版本的軟體。

### BLUETOOTH技術適用於

- **iPhone：**  
iPhone 7/iPhone 7 Plus/iPhone SE/iPhone 6s/iPhone 6s Plus/iPhone 6/iPhone 6 Plus/iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5/iPhone 4s
- **iPod touch：**  
iPod touch (第5和6代)

### AirPlay適用於

- **iPhone：**  
iPhone 7/iPhone 7 Plus/iPhone SE/iPhone 6s/iPhone 6s Plus/iPhone 6/iPhone 6 Plus/iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5/iPhone 4s
- **iPad：**  
iPad Pro 9.7英吋/iPad Pro 12.9英吋 (第一代) /iPad Air 2/iPad mini 4/iPad mini 3/iPad Air/iPad mini 2/iPad mini/iPad (第四代與第三代) /iPad 2
- **iPod touch：**  
iPod touch (第5和6代)

AirPlay適用於iOS 4.3.3或更新版本的iPhone、iPad和iPod touch、OS X Mountain Lion或更新版本的Mac，以及iTunes 10.2.2或更新版本的PC。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 享受儲存在USB裝置中的音樂

只要將USB裝置連接至接收器上的  $\Psi$  ( USB ) 連接埠，您便能享受裝置上的音樂。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Listen ] - [ USB (Connected) ] 。

相同的操作也可以透過按遙控器上的USB來執行。

- 2 從檔案清單選取需要的曲目。

選取的曲目隨即會開始播放，且曲目的資訊也會出現在電視機螢幕中。

## 使用遙控器操作USB裝置

您可以使用接收器的遙控器來操作USB裝置。  
在使用以下按鈕之前，請先按下USB：

- $\blacktriangleright \parallel$ ：開始或暫停撥放。
- $\blacksquare$ ：停止播放。
- $\blacktriangleleft \blacktriangleright$ ：移動到上一個/目前或下一個曲目的開頭。按住可針對目前的曲目執行快轉或快倒。

## 用選項選單設定播放模式

您可以在步驟2之後按OPTIONS設定下列播放模式。

- **Auto Playback**：如果這個選項設定為 [ On ] 儲存在連接的USB裝置上的音樂檔案就會在您按USB時自動開始播放。
- **Repeat Setting**：您可以為儲存在USB裝置上的音樂檔案設定下列重複播放模式：
  - **All**：重複播放USB裝置上的所有檔案。
  - **Folder**：重複播放選定資料夾（包括子資料夾）中的所有檔案。
  - **Track**：只重複播放選定的檔案。
  - **Off**：播放選定資料夾中的所有檔案並於最後一個檔案停止播放。
- **Shuffle Setting**：如果這個選項設定為 [ On ]，儲存在連接之USB裝置上的音樂檔案會以隨機播放模式播放。要隨機播放的檔案會以 [ Repeat Setting ] 的設定為依據。

### 注意

- 接收器能辨識儲存在USB裝置中的以下檔案或資料夾：
  - 最高第9階層的資料夾（包括ROOT資料夾）
  - 單一階層中最多500個檔案/資料夾
- 若要聆聽儲存在您的Walkman上的音樂檔案，您需要從您的電腦將接收器支援的檔案格式（如MP3）拖放到Walkman。不過，您可以在接收器上播放以Sony | Music Center for PC傳輸到Walkman的音樂檔案，因為這些檔案會儲存在 [ Music ] 資料夾內。
- 本接收器無法播放具DRM（Digital Rights Management）版權保護的音訊內容。

## 相關主題

- [連接USB裝置](#)
- [USB規格和相容的USB裝置](#)



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## USB規格和相容的USB裝置

### 可播放的音訊檔案類型 ( \*1 )

#### MP3 ( MPEG 1 Audio Layer-3 ) ( \*2 ) :

.mp3

#### AAC/HE-AAC ( \*2 ) :

.m4a 、 .aac 、 .mp4 、 .3gp

#### WMA9 Standard :

.wma

#### WMA 10 Pro ( \*3 ) :

.wma

#### LPCM ( \*2 ) :

.wav

#### FLAC :

.flac 、 .fla

#### Dolby Digital ( \*2 ) :

.ac3

#### DSF :

.dsf

#### DSDIFF ( \*4 ) :

.dff

#### AIFF :

.aiff 、 .aif

#### ALAC :

.m4a

#### Vorbis :

.ogg

#### Monkey's Audio :

.ape

\*1 我們不保證接收器與所有編碼/寫入軟體、錄製裝置及錄製媒體的相容性。

\*2 接受器可以播放“.mka”檔案。

\*3 接收器無法播放Lossless之類的編碼檔案。

\*4 接收器無法播放DST編碼檔案。

### 注意

- 接收器可能會無法播放某些檔案，須視檔案格式或檔案編碼而定。
- 接收器可能無法播放某些在電腦上編輯過的檔案。
- 快轉或快倒功能可能不適用於某些檔案。
- 接收器無法播放DRM之類的編碼檔案。
- 接收器能辨識儲存在USB裝置中的以下檔案或資料夾：
  - 最高第9階層的資料夾 ( 包括ROOT資料夾 )
  - 單一階層中最多500個檔案/資料夾
- 某些USB裝置可能不適用於本接收器。
- 接收器能辨識Mass Storage Class ( MSC ) 裝置 ( 如快閃記憶體或HDD ) 及101鍵鍵盤。

## 相容的**USB**裝置

Mass Storage Class 、 High-speed類型

## 最大電流

1 A

## 通過驗證的**Sony**USB裝置

由Sony製造而且經過確認可用的USB裝置如下：

### **Walkman：**

NW-A16

NW-A25/A25HN/A26HN/A27HN/ZX100

NW-A35/A35HN/A36HN/A37HN/WM1A/WM1Z

NW-E062/E063

NW-E083

NW-E393/E394/E395

NW-F887/F800系列

NW-M504/M505

NW-S14/S15

NW-S774/S775/S776

NW-S784/S785/S786

NW-W274S

NW-WH303

NW-WH505

NW-WS413/WS414

NW-WS615

NW-WS623/WS625

NW-ZX1

NW-ZX2

NWZ-A15

NWZ-B162/B162F/B163F

NWZ-B172/B172F/B173/B173F

NWZ-B183F

NWZ-E053

NWZ-E363/E364/E365

NWZ-E373/E374/E375

NWZ-E383/E384/E385

NWZ-E454

NWZ-E463/E464/E465

NWZ-E473/E475

NWZ-E583/E584/E585

NWZ-F805N

NWZ-F885/F800系列

NWZ-S774BT

NWZ-W252

NWZ-W274S

NWZ-WH303

NWZ-WH505

NWZ-WS613

NWZ-Z1050

**MICROVAULT ( Sony製造的USB快閃記憶體 )：**



USM16GQX/USM128GQX

USM4GP/USM32GP

USM8GT/USM64GT

USM64GU

USM8GV

數位錄音機：

ICD-FX88

ICD-PX232

ICD-PX240

ICD-PX333/PX333D/PX333M

ICD-PX370/PX470/PX470F

ICD-PX440

ICD-SX733/SX734/SX1000

ICD-SX2000

ICD-TX650

ICD-UX533/UX534F

ICD-UX543/UX543F/UX544F

ICD-UX560F

ICZ-R51

ICZ-R100

ICZ-R250TV

PCM-D100

外接硬碟：

HD-D2B

HD-E2

HD-S1A

### 注意

- 上述某些USB裝置可能未在某些地區販售。
- 接收器無法讀取非儲存在硬碟機第一個分割區的資料。
- 我們不保證本處未列示之型號的操作有效性。
- 即便您使用上述USB裝置，我們也無法保證這些裝置操作的永久有效性。
- 在將以上型號格式化時，請務必使用型號本身或型號專用的格式化軟體來進行格式化。
- 將USB裝置連接至接收器時，請務必在USB裝置上的“Creating Library”或“Creating Database”顯示內容消失後再進行連接。

## USB裝置的注意事項

---

- 在操作期間，請勿移除USB裝置。為了避免資料毀損及損壞USB裝置，在移除USB裝置時，請關閉接收器的電源。
- 請勿透過USB集線器將USB裝置連接至接收器。
- 接收器能辨識儲存在USB裝置中的以下檔案或資料夾：
  - 最高第9階層的資料夾（包括ROOT資料夾）
  - 單一階層中最多500個檔案/資料夾

檔案和資料夾的上限會因檔案和資料夾結構不同而有所差異。請勿將其他類型的檔案或不需要的資料夾儲存在USB裝置中。

- 我們不保證接收器與所有編碼/寫入軟體、錄製裝置、及錄製媒體的相容性。不相容的USB裝置可能會導致產生雜音、音訊中斷或甚至無法播放。
- 在以下情況中，接收器可能需要一些時間才能開始播放：
  - 檔案結構複雜。
  - 記憶體容量過大。
- 本接收器不一定能支援連接之USB裝置提供的所有功能。
- 接收器的播放順序可能會與連接之USB裝置的播放順序不同。
- 如果您選取不含檔案的資料夾，[ No playable file in this category. ] 會出現。
- 播放很長的曲目或檔案很大的曲目時，某些操作可能會造成播放延遲。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 收聽FM收音機

您可以透過內建的調諧器來收聽FM廣播。執行本操作之前，請務必將電視機與FM天線連接到接收器。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Listen ] - [ FM TUNER ] 。

FM畫面隨即會出現。

### FM畫面

您可以按 **▲/▼/◀/▶** 及 **□** 來選取及操作畫面中的每個項目。



#### A：頻率指示

顯示調諧器正在接收的電台之頻率。

#### 提示

- 您也可以按遙控器上的FM以顯示FM畫面。
- 如果您已經預設電台，便可以透過下列操作之一選取您要的電台：
  - 在步驟1中按 **□** 以顯示預設清單畫面，然後從清單中選取一個電台。
  - 重複按PRESET +/-以選取電台。
- 您也可以透過下列操作之一執行自動調諧：
  - 按住PRESET +/-。
  - 重複按 **▲/▼**。
- 您可以從按OPTIONS時顯示出來的選單執行下列操作：
  - Direct Tuning
  - Preset Memory
  - Preset Name Input
  - 切換FM Mode

### 相關主題

- [連接天線](#)
- [連接電視機](#)
- [直接調整到電台 \( Direct Tuning \)](#)

- 將FM收音機電台加入預設號碼 ( [Preset Memory](#) )
- 為預設電台命名 ( [Preset Name Input](#) )
- FM立體聲收訊不良。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 將FM收音機電台加入預設號碼 (Preset Memory)

您可以將多達30個FM電台儲存為最愛電台。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Listen ] - [ FM TUNER ] 。

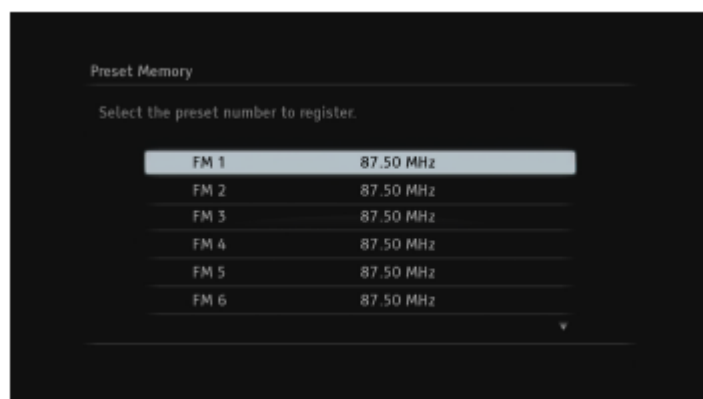
FM畫面隨即會出現。

- 2 調整到要加入預設號碼的電台。

- 3 按OPTIONS。

- 4 在選項選單中選取 [ Preset Memory ] 。

Preset Memory畫面隨即會出現。



- 5 選取預設號碼。

如此即可將電台儲存為預設號碼。

- 6 重複進行步驟2至5以儲存其他電台。

您可以將電台儲存為以下號碼：

- FM頻帶：FM 1至FM 30

## 收聽預設電台

按 $\square$ 以顯示預設清單畫面，然後選取一個您想收聽的電台。

### 相關主題

- [為預設電台命名 \(Preset Name Input\)](#)



## 為預設電台命名 (Preset Name Input)

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Listen ] - [ FM TUNER ] 。
- 2 按 **OPTIONS** 。
- 選項選單隨即會出現 。
- 3 選取 [ Preset Name Input ] 。
- 預設清單隨即會出現在電視機螢幕中 。
- 4 選取要指派名稱的預設號碼 。
- 螢幕小鍵盤隨即會出現在電視機螢幕中 。
- 5 按 **▲/▼/◀/▶** 及 **□** 來逐一選取字元，藉此輸入名稱 。
- 6 選取 [ Enter ] 。
- 如此即可註冊您輸入的名稱 。

### 取消命名輸入

按 **BACK** 。

#### 注意

- 某些能顯示在電視機螢幕中的字母無法顯示在顯示面板中 。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 直接調整到電台 ( Direct Tuning )

您可以直接輸入電台的頻率。

1 在主螢幕選單中選取 [ Listen ] - [ FM TUNER ] 。

2 按 **OPTIONS** 。

選項選單隨即會出現。

3 選取 [ Direct Tuning ] 。

4 使用 **▲/▼/◀/▶** 輸入頻率。

1. 按 **◀/▶** 來選取位數。
2. 按 **▲/▼** 來變更位數。

5 按 **⏏** 。

### 注意

- 如果調整的頻率無效或超出範圍，[ ---.--- MHz ] 會出現，然後畫面會返回目前的頻率。  
請確認您已輸入正確的頻率，否則請重複步驟4和5。如果您仍然無法調整到電台，表示該頻率在您的所在地區可能不是使用中的頻率。

### 提示

- 直接調整時的調諧刻度如下所示：
  - 美國和加拿大的機型：  
100 kHz
  - 其他機型：  
50 kHz



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 接收RDS廣播時（僅限歐洲與亞太機型）

接收器可讓您使用調頻副載波系統（RDS），它能让FM收音機電台（\*）在一般的節目訊號之餘傳送額外的資訊。本接收器能提供便利的RDS功能，如節目服務名稱顯示。

\* 並非所有FM電台都提供RDS服務，也不是所有電台都提供相同類型的服務。如果您不熟悉所在區域的RDS服務，請洽詢當地的收音機電台以取得詳細資料。

**1** 在主螢幕選單中選取 [ Listen ] - [ FM TUNER ] 。

**2** 選取電台。

當您調整到提供RDS服務的電台時，節目服務名稱會出現在顯示面板中。

### 注意

- 如果您調整的電台未傳輸RDS訊號或訊號強度太弱，RDS可能會無法正常運作。
- 某些能顯示在電視機螢幕中的字母無法顯示在顯示面板中。

### 提示

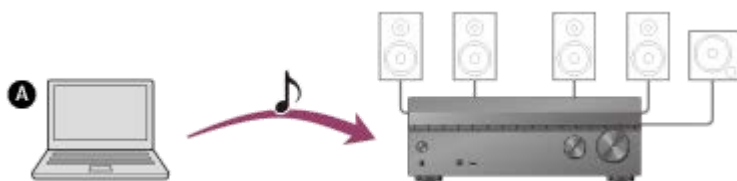
- 當節目服務名稱顯示時，您可以重複按接收器DISPLAY上的來查看頻率。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 享受儲存在家庭網路 ( DLNA ) 伺服器上的音頻內容

您可以使用接收器享受儲存在家用網路伺服器上的音樂檔案。

您可能需要配置某些伺服器設定，接收器才能從伺服器播放音樂檔案。如需詳細資料，請參閱各裝置或應用程式的使用說明書或說明。



### A 伺服器 ( 電腦等 )

#### 1 在主螢幕選單中選取 [ Listen ] - [ Home Network ] 。

可用伺服器清單隨即會出現在電視機螢幕中。

如果上次選取的项目 ( 播放清單、專輯、資料夾等 ) 出現在電視機螢幕上，請按BACK以返回伺服器清單。

如果沒有可用的伺服器，請在 [ Network Settings ] 選單的 [ Connection Server Settings ] 畫面中按OPTIONS，然後選取 [ Update Server List ] 。

#### 2 選取伺服器。

內容清單隨即會出現在電視機螢幕中。

#### 3 選取需要的項目。

重複此步驟以縮小選擇範圍，直到需要的項目出現為止。顯示的項目取決於您連接的伺服器。

#### 4 選取要播放的檔案。

裝置隨即會開始播放。

## 用選項選單設定播放模式

您可以在步驟4之後按OPTIONS設定下列播放模式。

- **Repeat Setting**：您可以為儲存在伺服器上的音樂檔案設定下列重複播放模式：
  - **Folder**：重複播放選定資料夾中的所有檔案。
  - **Track**：只重複播放選定的檔案。
  - **Off**：播放選定資料夾中的所有檔案並於最後一個檔案停止播放。
- **Shuffle Setting**：如果這個選項設定為 [ On ]，儲存在家用網路伺服器上的音樂檔案會以隨機播放模式播放。要隨機播放的檔案會以 [ Repeat Setting ] 的設定為依據。

### 注意

- 接收器能辨識儲存在家用網路伺服器中的以下檔案或資料夾：
  - 最高第19階層的資料夾
  - 單一階層中最多999個檔案/資料夾
- 具有DRM ( Digital Rights Management ) 版權保護的音訊內容無法在此接收器上播放。

- 本接收器可能無法播放某些曲目。

### 提示

- 如果伺服器裝置支援Wake-on-LAN，接收器會在步驟2自動開啟伺服器。如果伺服器不支援Wake-on-LAN，請預先開啟伺服器。如需Wake-on-LAN設定或您的伺服器操作的詳細資料，請參閱您的伺服器的使用說明書或說明。

### 相關主題

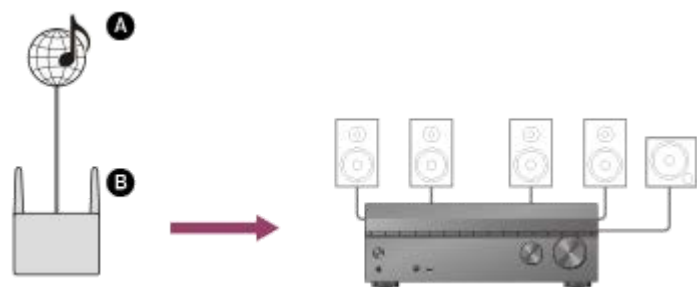
- [與家用網路相容的格式](#)
- [刪除伺服器清單中的伺服器](#)
- [無法連接網路。](#)
- [伺服器未出現在伺服器清單中。（一個表示接收器找不到伺服器之訊息出現在電視機螢幕上。）](#)
- [無法開始播放，或播放器無法自動前往下一個曲目或檔案。](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 享受網際網路提供的音樂服務

您可以利用本接收器聆聽透過網際網路提供的音樂服務。

若要使用此功能，您需要將接收器連接到網際網路，然後再執行以下步驟後遵循畫面中的指南。



**A** 網際網路

**B** 路由器

### 1 在主螢幕選單中選取 [ Listen ] - [ Music Service List ]，或按MUSIC SERVICE。

服務提供者清單隨即會出現在電視機螢幕中。

您可以按OPTIONS然後選取 [ Update Services ] 來更新服務提供者清單。

### 2 選取需要的音樂服務。

享受音樂服務的指南會出現在電視機螢幕上。請按照指南中的指示進行。

#### 注意

- 可用的服務可能會因您所在的地方而定。

#### 提示

- 如果您已經用Spotify Connect在接收器上播放音樂，可以按MUSIC SERVICE以恢復Spotify播放。

#### 相關主題

- [使用Chromecast built-in™ 享受來自智慧型手機或平板電腦裝置的音訊內容](#)
- [用Spotify Connect享受音樂](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 使用Chromecast built-in™享受來自智慧型手機或平板電腦裝置的音訊內容

您可以啟動Chromecast built-in功能，以便在有Chromecast應用程式的行動裝置上播放選定的音訊/音樂內容。如果預先將支援Chromecast built-in功能的裝置（例如，位於另一個房間的接收器與無線喇叭）註冊到一個群組，便可以在多個房間聆聽相同的音樂。

如需詳細資料，請參考下列Chromecast網站：

[g.co/cast/audiolearn](http://g.co/cast/audiolearn)

### 1 在主螢幕選單中選取 [ Listen ] - [ Music Service List ]。

音樂服務清單隨即會出現在電視機螢幕中。

### 2 選取 [ Chromecast built-in ] 以啟動功能。

請按照螢幕上的指示執行設定，以便在接收器上使用Chromecast built-in。

一旦設置好設定之後，[ Network Standby ] 就會自動設定為 [ On ]，而且您可以從待機模式快速啟動接收器，以播放音樂（僅限於美國、加拿大與亞太機型）。

### 3 將行動裝置連接到與接收器的相同網路上。

### 4 將Chromecast應用程式安裝到行動裝置上。

### 5 啟動Chromecast應用程式，按一下投射按鈕，然後選取 [ STR-DN1080 XXXXXX ] ( \* ) 或者含有 [ STR-DN1080 XXXXXX ] ( \* ) 的群組。



### 6 在Chromecast應用程式上選取並播放音樂。

音樂會在接收器或選定群組中的各個裝置上播放。

\* XXXXXX是每部裝置的識別碼。

#### 注意

- 用Chromecast built-in功能播放音樂時，您只能按遙控器或接收器上的2CH/MULTI，以選取 [ Multi Ch Stereo ] 或 [ 2ch Stereo ]。您不能選取其他音場。
- 某些國家/地區可能無法取得Chromecast built-in與Chromecast應用程式。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 用Spotify Connect享受音樂

您可以在Spotify應用程式上選取音樂，而在接收器上播放。若要在接收器上播放，必須要有Spotify的Premium帳戶。

- 1 用Wi-Fi將行動裝置連接到與接收器的相同網路上。
- 2 將Spotify應用程式安裝到行動裝置上。
- 3 起動Spotify應用程式並登入Spotify Premium帳戶。
- 4 在Spotify應用程式上選取並開始播放音樂。
- 5 選取Spotify應用程式上的連線圖示，並選取本接收器作為音訊輸出裝置。

音樂隨即播放。



## 恢復曾經在行動裝置上播放的音樂

按遙控器上的MUSIC SERVICE。

如果您已經用Spotify Connect在接收器上播放音樂，可以恢復Spotify播放。

### 注意

- 使用Spotify Connect之前，將 [ Network Settings ] 選單中的 [ Network Standby ] 設定為 [ On ]。選取 [ On ] 時，您可以從待機模式快速起動接收器，以播放音樂（僅限於美國、加拿大與亞太機型）。
- 某些國家/地區可能無法取得Spotify應用程式。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 利用觸控連接享受儲存在BLUETOOTH裝置中的音訊內容 ( NFC )

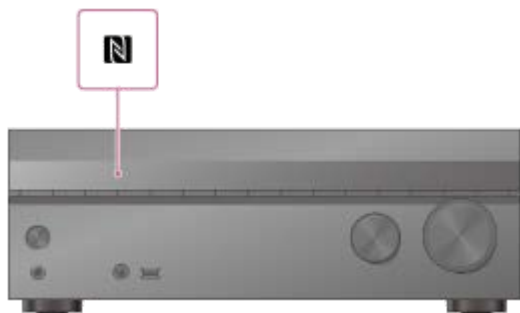
使用NFC功能時，您可以利用觸控連接享受BLUETOOTH裝置中的音訊內容。

- 1 如果您使用NFC相容BLUETOOTH裝置搭配Android™ OS 4.0或更舊的版本，請將“NFC快速連線”應用程式下載到您的裝置上。



如果您使用安裝Android OS 4.1或更新版本的NFC相容BLUETOOTH裝置，便不需要安裝“NFC快速連線”應用程式。

- 2 使您的BLUETOOTH裝置與接收器上的 **N** 標誌觸碰。



- 3 按照BLUETOOTH裝置之螢幕顯示的指示操作，然後完成BLUETOOTH連線程序。

- 4 檢查連線是否完成，以及顯示面板上的 [ BT ] 指示燈是否亮起。

- 5 在BLUETOOTH裝置上啟動播放。

- 6 調整音量。

請先調整BLUETOOTH裝置的音量。如果音量依然過低，請再調整接收器的音量。

### 相容的智慧型手機

具有NFC功能的智慧型手機 ( 相容的作業系統：Android 2.3.3或更新的版本，不含Android 3.x )

#### 注意

- [ Bluetooth Mode ] 會在步驟2之後自動設定為 [ Receiver ] 。
- 此功能不適用於Software Update畫面顯示出來時。
- 接收器不支援具備NFC功能的BLUETOOTH接收器 ( 耳機/喇叭 ) 。

## 提示

- 如果您想要在接收器處於待機模式時連接BLUETOOTH裝置，請在 [ Network Settings ] 選單中將 [ Network Standby ] 設定為 [ On ] ( 僅限於美國、加拿大與亞太機型 )。

---

## 相關主題

- [相容的BLUETOOTH版本和設定檔](#)
- [使用遙控器控制BLUETOOTH裝置](#)
- [查看連接之BLUETOOTH裝置的資訊](#)
- [設定BLUETOOTH待機模式 \( Bluetooth Standby \)](#)
- [設定BLUETOOTH音訊轉碼器 \( Bluetooth Codec - AAC/Bluetooth Codec - LDAC \)](#)

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 選取音場 ( Sound Field )

您可以根據喇叭連線或輸入來源來選取多種音場模式。

**1** 在主螢幕選單中選取 [ **Sound Effects** ] - [ **Sound Field** ] 。

**2** 選取所需的音場。

在觀賞電影時，建議使用標示為 [ **Movie** ] 的音場。

在聆聽音樂時，建議使用標示為 [ **Music** ] 的音場。

### 注意

- 在下列情況中不能選取音場：
  - [ **Bluetooth Mode** ] 已設定為 [ **Transmitter** ] 。
  - 啟用Wireless Multi-Room功能時。
- 將耳機連接到接收器時，接收器會自動選擇 [ **Headphone(2ch)** ] 作為音場。
- 適用於電影和音樂的音場不一定能發揮作用，須視您選取（或與音訊格式一同選取）的輸入或喇叭模式而定。
- 用Chromecast內建應用程式播放音樂時，您只能按遙控器或接收器上的2CH/MULTI，以選取 [ **Multi Ch Stereo** ] 或 [ **2ch Stereo** ] 。您不能選取其他音場。
- 接收器播放之訊號的取樣頻率可能會比輸入訊號的實際取樣頻率低，須視音訊格式而定。
- 某些喇叭或重低音不一定能輸出聲音，須視音場設定而定。

### 提示

- 您也可以使用遙控器上的2CH/MULTI、MOVIE、MUSIC或FRONT SURROUND來選取音場。不過，如果選取 [ **USB** ] 、 [ **Bluetooth** ] 、 [ **Home Network** ] 及 [ **Music Service List** ] （用Spotify Connect播放音樂時）以外的輸入，按MUSIC時，就不能選取 [ **Audio Enhancer** ] 。
- 您也可以從 [ **Audio Settings** ] 選單選取 [ **Sound Field** ] 。

### 相關主題

- [可以選用的音場及其效果](#)
- [將音場重設為預設值](#)

## 可以選用的音場及其效果

| 音場        |                                 | 顯示面板        | 音場的效果                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------|---------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2CH/MULTI | 2ch Stereo                      | 2CH STEREO  | 播放2聲道音訊訊號而不添加任何環繞音效。單聲與多聲道音訊訊號轉換為2聲道訊號之後輸出。<br>這個音場最適合播放音訊訊號，因為只來自兩個前方喇叭，而不添加任何虛擬環繞音效。<br>聲音只會從左/右前方喇叭輸出。不會從重低音輸出聲音。                                                                                                                                                                                                                                                |
|           | Multi Ch Stereo                 | MULTI ST.   | 從所有連接的喇叭輸出聲音。<br>輸入2聲道或單聲音訊訊號時，接收器會從所有喇叭輸出聲音而不添加任何環繞音效。<br>輸入多重聲道音訊訊號時，聲音可能不會從某些喇叭輸出，要視喇叭設定或播放內容而定。                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|           | Direct                          | DIRECT      | 播放所有音訊訊號而不添加任何環繞音效。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|           | A.F.D. ( Auto Format Decoding ) | A.F.D.      | 根據音訊訊號輸入使用最佳處理方式解碼並播放音訊訊號。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| MOVIE     | Dolby Surround                  | DOLBY SURR  | Dolby Surround 升頻混頻器透過包括上方喇叭在內的多重聲道喇叭配置擴展傳統音訊內容。<br>這樣即使播放傳統的影片或音訊內容也可以再生音像的高度資訊，提供前所未有的更真實臨場感。<br>該升頻混頻器是Dolby Pro Logic II技術的嶄新強化替代物。                                                                                                                                                                                                                             |
|           | Neural:X                        | NEURAL:X    | Neural:X是由DTS開發的升頻混頻器新技術，可以將立體聲、5.1及7.1影片與音樂重新調配以符合您的喇叭配置。<br>這樣即使播放傳統的影片或音訊內容也可以再生音像的高度資訊，提供前所未有的更真實臨場感。                                                                                                                                                                                                                                                           |
|           | Front Surround                  | FRONT SUR.  | 以Sony的虛擬訊號處理技術只用兩個前方喇叭再生完整的環繞音效。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| MUSIC     | Audio Enhancer                  | A. ENHANCER | DSEE HX ( Digital Sound Enhancement Engine HX ) 這是Sony的原創技術，可以將現有的音源升級到接近高解析度音質，讓您覺得有如置身於錄音室或音樂會現場。<br>Audio Enhancer僅適用於以下列方式輸入之取樣頻率為44.1 kHz或48 kHz的2聲道音源：<br><ul style="list-style-type: none"> <li>● USB</li> <li>● Home Network</li> <li>● Music Service List ( 用Spotify Connect播放音樂時 )</li> <li>● Bluetooth</li> </ul> <p>不過不適用於進行Wireless Multi-Room播放時。</p> |

| 音場 |                | 顯示面板   | 音場的效果                                                                            |
|----|----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 耳機 | Headphone(2ch) | HP 2CH | 如果您使用耳機，接收器會自動選取此模式（不能選取其他音場）。播放2聲道音訊訊號而不添加任何環繞音效。來自單聲與多重聲道音訊訊號的聲音會轉換為2聲道訊號之後輸出。 |

### 注意

- 視音訊格式而定，如果您選取 [ Direct ]，並在連接環繞喇叭和兩部後方環繞喇叭的情況下播放5.1聲道來源，接收器將從後方環繞喇叭輸出與環繞喇叭相同的音訊，與7.1聲道環繞系統相似。接收器會自動調整環繞和後方環繞喇叭的音量，以維持最佳平衡。
- 選取 [ Multi Ch Stereo ]、[ A.F.D. ] 或 [ Dolby Surround ] 以外的音場時，Dolby Atmos會被解碼為Dolby TrueHD或Dolby Digital Plus。
- 如果選取 [ USB ]、[ Bluetooth ]、[ Home Network ] 或 [ Music Service List ]（用Spotify Connect播放音樂時）以外的輸入，按MUSIC時，就不能選取 [ Audio Enhancer ]。

## 音場和喇叭輸出之間的關係

下列清單顯示選取某個音場時由哪部喇叭輸出聲音。

## 注意

- 聽不到聲音時，檢查是否所有喇叭都牢靠地連接在正確的喇叭端子上，而且選取的是正確的喇叭模式。

## 2聲道內容

| 音場        |                                 | 顯示面板        | 前方喇叭 | 中央喇叭 | 環繞喇叭 | 後方環繞喇叭 | 重低音      | 上方喇叭     |
|-----------|---------------------------------|-------------|------|------|------|--------|----------|----------|
| 2CH/MULTI | 2ch Stereo                      | 2CH STEREO  | ⊙    | -    | -    | -      | -        | -        |
|           | Multi Ch Stereo                 | MULTI ST.   | ⊙    | ○    | ○    | ○      | ○ ( *1 ) | ○        |
|           | Direct ( 類比輸入 )                 | DIRECT      | ⊙    | -    | -    | -      | -        | -        |
|           | Direct ( 其他 )                   | DIRECT      | ⊙    | -    | -    | -      | ○ ( *3 ) | -        |
|           | A.F.D. ( Auto Format Decoding ) | A.F.D.      | ⊙    | ●    | ●    | ●      | ○ ( *2 ) | ● ( *4 ) |
| MOVIE     | Dolby Surround                  | DOLBY SURR  | ⊙    | ○    | ○    | ○      | ○ ( *1 ) | ○        |
|           | Neural:X                        | NEURAL:X    | ⊙    | ○    | ○    | ○      | ○ ( *1 ) | ○ ( *5 ) |
|           | Front Surround                  | FRONT SUR.  | ⊙    | -    | -    | -      | ○ ( *1 ) | -        |
| MUSIC     | Audio Enhancer                  | A. ENHANCER | ⊙    | -    | -    | -      | ○ ( *3 ) | -        |

- : 沒有聲音輸出。

⊙ : 輸出聲音。

○ : 根據喇叭模式設定與要播放的內容輸出聲音。

● : 對於Dolby與DTS音訊資訊流，輸出聲音取決於喇叭模式設定。線性PCM、DSD或AAC沒有聲音輸出。

\*1 如果符合下列條件就輸出聲音：

- 已連接重低音。
- 喇叭模式設定為有重低音的設定 ( [ x.1 ] )。

\*2 美國與加拿大機型：如果符合下列條件就輸出聲音：

- 已連接重低音。
- 喇叭模式設定為有重低音的設定 ( [ x.1 ] )。

其他機型：如果符合下列條件就輸出聲音：

- 已連接重低音。
- 喇叭模式設定為有重低音的設定 ( [ x.1 ] )。
- 在 [ Speaker Settings ] 選單中選取 [ Small ] 作為 [ Size ]。

\*3 如果符合下列條件就輸出聲音：

- 已連接重低音。
- 喇叭模式設定為有重低音的設定 ( [ x.1 ] )。
- 在 [ Speaker Settings ] 選單中選取 [ Small ] 作為 [ Size ]。

\*4 對於DTS音頻流，當喇叭模式設定為 [ 5.1.2 (TM) ]、[ 5.1.2 (FD) ] 或 [ 5.1.2 (SRD) ] 時，沒有聲音輸出。

\*5 當喇叭模式設定為 [ 5.1.2 (TM) ]、[ 5.1.2 (FD) ] 或 [ 5.1.2 (SRD) ] 時，沒有聲音輸出。

## 多重聲道內容

| 音場        |                                 | 顯示面板        | 前方喇叭 | 中央喇叭 | 環繞喇叭 | 後方環繞喇叭 | 重低音 | 上方喇叭     |
|-----------|---------------------------------|-------------|------|------|------|--------|-----|----------|
| 2CH/MULTI | 2ch Stereo                      | 2CH STEREO  | ⊙    | -    | -    | -      | -   | -        |
|           | Multi Ch Stereo                 | MULTI ST.   | ⊙    | ○    | ○    | ○      | ○   | ○ ( *1 ) |
|           | Direct                          | DIRECT      | ⊙    | ○    | ○    | ○      | ○   | ○ ( *1 ) |
|           | A.F.D. ( Auto Format Decoding ) | A.F.D.      | ⊙    | ○    | ○    | ○      | ○   | ○ ( *1 ) |
| MOVIE     | Dolby Surround                  | DOLBY SURR  | ⊙    | ○    | ○    | ○      | ○   | ○        |
|           | Neural:X                        | NEURAL:X    | ⊙    | ○    | ○    | ○      | ○   | ○ ( *2 ) |
|           | Front Surround                  | FRONT SUR.  | ⊙    | -    | -    | -      | ○   | -        |
| MUSIC     | Audio Enhancer                  | A. ENHANCER | ⊙    | ○    | ○    | ○      | ○   | ○ ( *1 ) |

-：沒有聲音輸出。

⊙：輸出聲音。

○：根據喇叭模式設定與輸入來源包含的聲道輸出聲音。

\*1 對於DTS音頻流，當喇叭模式設定為 [ 5.1.2 (TM) ]、[ 5.1.2 (FD) ] 或 [ 5.1.2 (SRD) ] 時，沒有聲音輸出。

\*2 當喇叭模式設定為 [ 5.1.2 (TM) ]、[ 5.1.2 (FD) ] 或 [ 5.1.2 (SRD) ] 時，沒有聲音輸出。

### 注意

- 聽不到聲音時，檢查是否所有喇叭都牢靠地連接在正確的喇叭端子上，而且選取的是正確的喇叭模式。

### 相關主題

- [喇叭的名稱和功能](#)
- [可以選用的音場及其效果](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 將音場重設為預設值

---

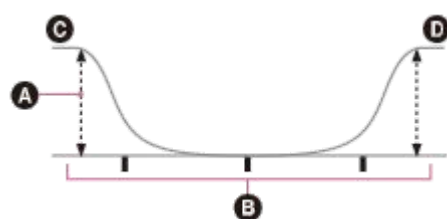
請務必使用接收器上的按鈕來執行此項操作。

- 1 關閉接收器。
- 2 按住接收器上的**MUSIC**，然後再按  ( 電源 )。  
[ S.F. CLEAR ] 會出現在顯示面板中，而所有音場均會重設為預設值。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 調整均衡器 ( Equalizer )

以下參數可供您調整前方、中央、環繞/後方環繞及上方喇叭的音調品質 ( 低音/高音音量 ) 。



- A** 音量 ( dB )
- B** 頻率 ( Hz )
- C** 低音
- D** 高音

- 1** 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。
- 2** 選取 [ Equalizer ] 。
- 3** 選取 [ Front ] 、 [ Center ] 、 [ Surround ] 或 [ Height ] 。
- 4** 選取 [ Bass ] 或 [ Treble ] 。
- 5** 調整增益量 。

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - [ Pure Direct ] 已設定為 [ On ] 。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。
  - [ DSD Native ] 已設定為 [ On ] 而且正在播放DSD訊號時。
- [ Bass ] 和 [ Treble ] 的頻率是固定的。
- 接收器播放訊號的取樣頻率可能會比輸入訊號的原始取樣頻率低，須視音訊格式而定。
- 連接耳機時，您只能調整 [ Treble ] 的 [ Front ] 增益量和 [ Bass ] 增益量。

### 提示

- 您也可以從主螢幕選單選取 [ Sound Effects ] 中的 [ Equalizer ] 。此外，您還可以按AMP MENU，從顯示面板上 [ <EQ> ] 選單調整均衡器。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 以低音量享受清晰而生動的聲音（ Sound Optimizer ）

使用Sound Optimizer，您便可以用低音量享受清晰而生動的聲音。  
執行Auto Calibration之後，接收器會根據您的環境將音量最佳化。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Audio Settings ] 。
- 2 選取 [ Sound Optimizer ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **Normal**：可針對電影的參考音量進行調整。
  - **Low**：可針對平均音壓位準已經過高度處理的CD或其他軟體進行調整。
  - **Off**

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - [ Pure Direct ] 已設定為 [ On ] 。
  - 已連接耳機。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。
  - [ DSD Native ] 已設定為 [ On ] 而且正在播放DSD訊號時。
  - 選取 [ BD/DVD ]、[ GAME ]、[ VIDEO 2 ]、[ USB ]、[ Bluetooth ]、[ Home Network ] 或 [ Music Service List ] 時，或者正在進行AirPlay播放時，正在使用 [ Direct ] 。
- 接收器播放之訊號的取樣頻率可能會比輸入訊號的實際取樣頻率低，須視音訊格式而定。

### 提示

- 您也可以從主螢幕選單選取 [ Sound Effects ] 中的 [ Sound Optimizer ] 。



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 利用安裝在天花板的喇叭享受更自然的聲音 ( In-Ceiling Speaker Mode )

設定是否要將吸頂喇叭模式用於目前的輸入。

對於將前方和中央喇叭安裝在天花板的配置，將音訊輸出位置降低到螢幕高度可讓您享受更自然的體驗。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Audio Settings ] 。
- 2 選取 [ In-Ceiling Speaker Mode ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **Front & Center**：將安裝在天花板之前方與中置喇叭的音訊輸出位置降低到螢幕高度。
  - **Front**：將安裝在天花板之前方喇叭的音訊輸出位置降低到螢幕高度。
  - **Off**：不啟動此功能。

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - 已連接耳機。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。
  - [ Pure Direct ] 已設定為 [ On ] 。
  - 啟動Wireless Multi-Room功能時。
  - [ DSD Native ] 已設定為 [ On ] 而且正在播放DSD訊號時。
- 選取以下音場之外的音場時，此功能無法發揮作用：
  - 2ch Stereo
  - Multi Ch Stereo
- 使用 [ Direct ] 而且選取類比輸入時，此功能無法發揮作用。
- 由於音訊格式不盡相同，此功能不一定能發揮作用。
- 接收器播放之訊號的取樣頻率可能會比輸入訊號的實際取樣頻率低，須視音訊格式而定。

### 提示

- 您也可以從主螢幕選單選取 [ Sound Effects ] 中的 [ In-Ceiling Speaker Mode ] 。
- 若要取得最適合聆聽環境的音質，請配置 [ Speaker Settings ] 選單的 [ Ceiling Height ] 設定，然後執行Auto Calibration。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 享受高擬真音質 ( Pure Direct )

Pure Direct功能可讓您享受來自所有輸入的高擬真聲音。當Pure Direct功能開啟時，顯示面板會熄滅以抑制影響音質的雜音。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Sound Effects ] - [ Pure Direct ] 。
- 2 選取 [ On ] 。

### 取消Pure Direct

當您執行以下操作時，Pure Direct功能將遭到取消：

- 在步驟2中選取 [ Off ] 。
- 按接收器上的PURE DIRECT 。
- 變更音場。
- 在電視機上變更場景設定 ( 場景選擇 ) 。
- 在 [ Speaker Settings ] 選單中變更 [ Automatic Phase Matching ] 、 [ Calibration Type ] 或 [ Equalizer ] 的設定。
- 在 [ Audio Settings ] 選單中變更 [ Sound Optimizer ] 、 [ In-Ceiling Speaker Mode ] 或 [ Dynamic Range Compressor ] 的設定。

#### 注意

- 當您選取Pure Direct功能時，[ Automatic Phase Matching ] 、 [ Calibration Type ] 、 [ Equalizer ] 、 [ Sound Optimizer ] 、 [ In-Ceiling Speaker Mode ] 和 [ Dynamic Range Compressor ] 無法發揮作用。

#### 提示

- 您也可以使用接收器上的PURE DIRECT來開啟或關閉Pure Direct功能。
- 您也可以從主螢幕選單選取 [ Setup ] - [ Audio Settings ] 中的 [ Pure Direct ] 。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 使用DTS:X Dialog Control功能

DTS:X Dialog Control功能是一個會在播放DTS:X資訊流時調整對話音量的功能。此功能可讓您增加相對於背景聲音的對話音量，即使在嘈雜的環境下也能輕鬆地聽到對話。

- 1 按**OPTIONS**。  
選項選單隨即會出現。
- 2 選取 [ **Dialog Control** ]。
- 3 按 **▲/▼** 可調整對話音量。

### 注意

- 視音訊訊號而定，此功能不一定能發揮作用。
- 您無法在觀賞電視時顯示選項選單。在顯示面板中選取 [ <AUDIO> ] ( Audio Settings ) - [ DIALOG CTL ] 以設定此功能。

## 相關主題

- [利用顯示面板中的選單來操作接收器](#)

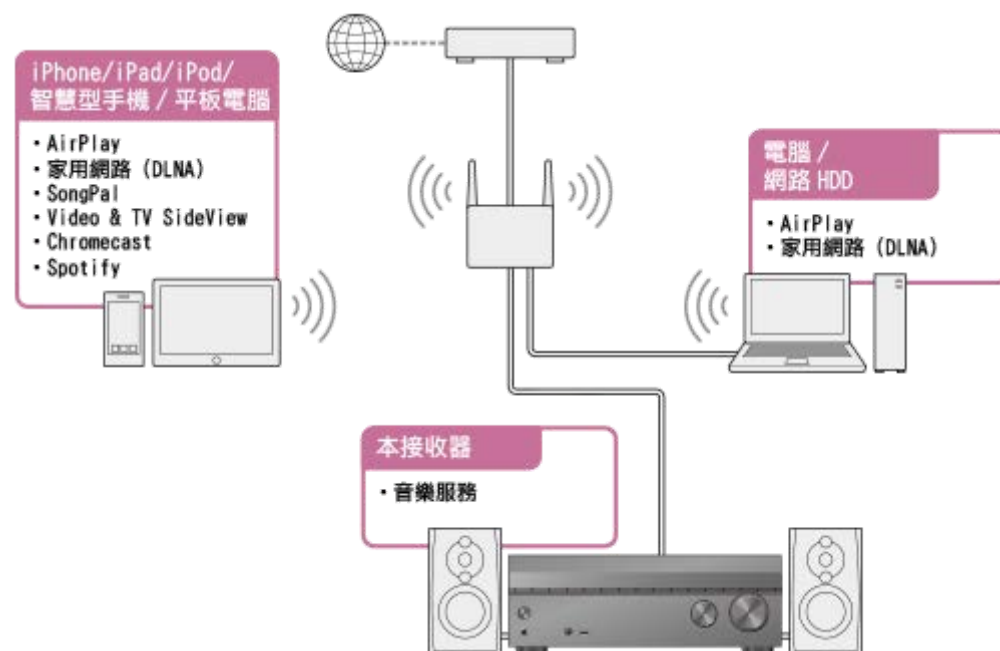
MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 網路功能的用途

針對連接家用網路的電腦或網路HDD、iPhone/iPad/iPod或其他智慧型手機或平板電腦，您可以利用有線或無線方式以高品質音訊的形式播放上述裝置中的音訊內容。

您也可以透過網際網路連線享受網際網路收音機之類的音訊服務。

此外，您還可以使用相容的應用程式從智慧型手機控制本接收器。



### ● AirPlay

本接收器支援AirPlay。您可以享受iPhone/iPad/iPod或iTunes資料庫中的音訊內容。

[經由網路享受來自iTunes或iPhone/iPad/iPod的音頻內容 \( AirPlay \)](#)

### ● 家用網路 ( DLNA )

透過您的家用網路，您能播放以各種格式儲存在網路位置（電腦、網路HDD等）中的音訊內容。

[享受儲存在家庭網路 \( DLNA \) 伺服器上的音頻內容](#)

### ● SongPal

利用安裝在智慧型手機或平板電腦裝置上的SongPal應用程式，您就能以無線方式控制接收器。

如果您要使用接收器的內容播放、多區域或SongPal Link功能，建議使用此應用程式。

[使用智慧型手機或平板電腦裝置控制接收器 \( SongPal \)](#)

[在多種裝置上聆聽相同的音樂/在不同的地方聆聽不同的音樂 \( SongPal Link \)](#)

[在不同房間聆聽相同的音樂 \( Wireless Multi-Room \)](#)

### ● Video & TV SideView

在智慧型手機或平板電腦裝置上安裝Video & TV SideView應用程式，您就能以無線方式控制接收器。對於以接收器使用Sony製造之電視機的用戶，建議使用此應用程式。

[將視頻與電視機SideView裝置登錄到接收器](#)

### ● 網際網路音樂服務

透過連接網際網路的接收器，您可以聆聽各式各樣音樂服務提供的音樂。

享受網際網路提供的音樂服務

- **Chromecast built-in**

您可以從有Chromecast功能的應用程式選取音訊/音樂內容，並透過本接收器播放。  
使用Chromecast built-in™享受來自智慧型手機或平板電腦裝置的音訊內容

- **Spotify**

您可以從Spotify應用程式選取音訊/音樂內容，並透過本接收器播放。  
用Spotify Connect享受音樂

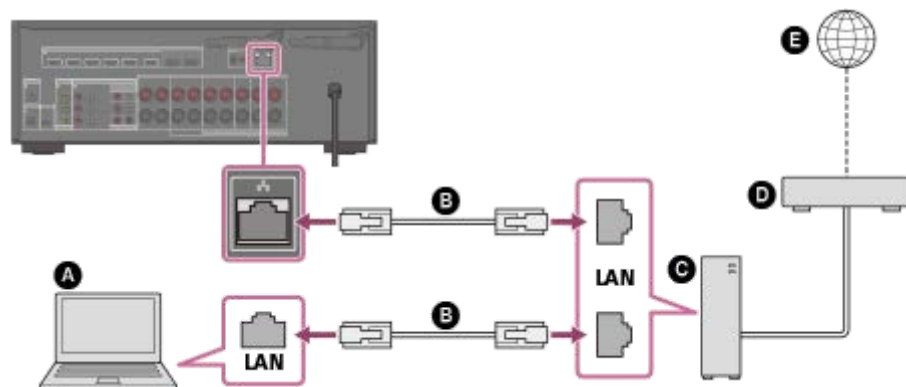
---

#### 相關主題

- 享受儲存在家庭網路 ( DLNA ) 伺服器上的音頻內容
- 經由網路享受來自iTunes或iPhone/iPad/iPod的音頻內容 ( AirPlay )
- 享受網際網路提供的音樂服務
- 使用智慧型手機或平板電腦裝置控制接收器 ( SongPal )
- 在多種裝置上聆聽相同的音樂/在不同的地方聆聽不同的音樂 ( SongPal Link )
- 將視頻與電視機SideView裝置登錄到接收器
- 使用Chromecast built-in™享受來自智慧型手機或平板電腦裝置的音訊內容
- 用Spotify Connect享受音樂

## 使用LAN傳輸線將接收器連接至網路（僅適用於有線LAN連線）

下圖是配備接收器和伺服器的家用網路範例設定。  
我們建議您使用有線連線來連接伺服器和路由器。



- A** 伺服器（電腦等）
- B** LAN傳輸線（\*）（未隨附）
- C** 路由器
- D** 數據機
- E** 網際網路

\* 我們建議使用7類傳輸線。

### 相關主題

- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [設定有線LAN連線](#)
- [為接收器指派名稱（Device Name）](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定有線LAN連線

您可以依照以下程序來設定有線LAN連線。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Network Settings]。
- 2 選取[Internet Settings]。
- 3 選取[Wired Setup]。  
用來選取IP位址取得方法的畫面會顯示在電視機螢幕中。
- 4 選取[Auto]。  
確認畫面隨即會出現。
- 5 按  /  以瀏覽資訊，然後按 。
- 6 選取[Save & Connect]。  
接收器隨即會開始連接網路。如需詳細資料，請參閱顯示於電視機螢幕中的訊息。

### 如果使用固定IP位址

在步驟4選取[Manual]，然後遵循螢幕中的指示。

#### 提示

- 在檢查網路設定時，您可以查看 [Network Connection Status]。

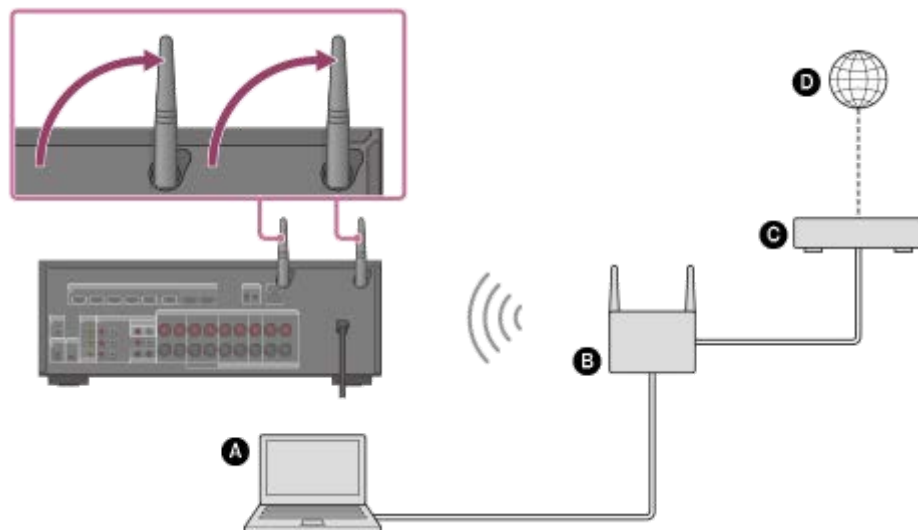
#### 相關主題

- [使用LAN傳輸線將接收器連接至網路（僅適用於有線LAN連線）](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 使用無線LAN天線將接收器連接至網路（僅適用於無線LAN連線）

下圖是配備接收器和伺服器的家用網路範例設定。  
我們建議您使用有線連線來連接伺服器和路由器。



- A** 伺服器（電腦等）
- B** 路由器
- C** 數據機
- D** 網際網路

### 注意

- 如果您使用無線連線，伺服器上的音訊播放有時候可能會中斷。

### 相關主題

- [為接收器指派名稱（Device Name）](#)



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定無線LAN連線

### 執行網路設定之前

如果您的無線LAN路由器（存取點）與Wi-Fi Protected Setup（WPS）相容，您只要利用WPS按鈕即可輕易地配置網路設定。

不然的話，您將需要選取或輸入以下資訊。請預先查閱以下資訊。

- 無線LAN路由器/存取點的網路名稱（SSID）（\*1）
- 網路的安全性金鑰（密碼）（\*2）

\*1 SSID（服務設定識別碼）是一個識別特定存取點的名稱。

\*2 該資訊可從無線LAN路由器/存取點上的標籤、使用說明書、設定無線網路的人員或網際網路服務提供者所提供的資訊中取得。

1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Network Settings ]。

2 選取 [ Internet Settings ]。

3 選取 [ Wireless Setup ]。

4 選取 [ Wi-Fi Protected Setup (WPS) ]。

5 選取 [ Start ]。

6 按下存取點上的WPS按鈕。

接收器隨即會開始連接網路。

當網路設定完成時，顯示面板中的 [  ] 會亮起。

### 如果要選取需要的網路名稱（SSID）

在步驟4選取需要的網路名稱（SSID）、使用螢幕小鍵盤輸入安全性金鑰（或密碼），然後選取 [ Enter ] 以確認安全性金鑰。接收器隨即會開始連接網路。如需詳細資料，請參閱顯示於電視機螢幕中的訊息。

### 手動輸入固定IP位址時

在步驟4選取 [ New connection registration ] - [ Manual registration ]，然後按照螢幕上的指示進行。

### 如果要使用（WPS）PIN代碼

在步驟4選取 [ New connection registration ] - [ (WPS) PIN Method ]，然後按照螢幕上的指示進行。

#### 提示

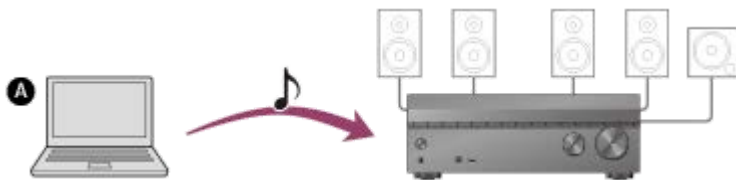
- 在檢查網路連線狀態時，請查看 [ Network Connection Status ]。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 享受儲存在家庭網路 ( DLNA ) 伺服器上的音頻內容

您可以使用接收器享受儲存在家用網路伺服器上的音樂檔案。

您可能需要配置某些伺服器設定，接收器才能從伺服器播放音樂檔案。如需詳細資料，請參閱各裝置或應用程式的使用說明書或說明。



### A 伺服器 ( 電腦等 )

#### 1 在主螢幕選單中選取 [ Listen ] - [ Home Network ] 。

可用伺服器清單隨即會出現在電視機螢幕中。

如果上次選取的项目 ( 播放清單、專輯、資料夾等 ) 出現在電視機螢幕上，請按BACK以返回伺服器清單。

如果沒有可用的伺服器，請在 [ Network Settings ] 選單的 [ Connection Server Settings ] 畫面中按OPTIONS，然後選取 [ Update Server List ] 。

#### 2 選取伺服器。

內容清單隨即會出現在電視機螢幕中。

#### 3 選取需要的項目。

重複此步驟以縮小選擇範圍，直到需要的項目出現為止。顯示的項目取決於您連接的伺服器。

#### 4 選取要播放的檔案。

裝置隨即會開始播放。

## 用選項選單設定播放模式

您可以在步驟4之後按OPTIONS設定下列播放模式。

- **Repeat Setting**：您可以為儲存在伺服器上的音樂檔案設定下列重複播放模式：
  - **Folder**：重複播放選定資料夾中的所有檔案。
  - **Track**：只重複播放選定的檔案。
  - **Off**：播放選定資料夾中的所有檔案並於最後一個檔案停止播放。
- **Shuffle Setting**：如果這個選項設定為 [ On ]，儲存在家用網路伺服器上的音樂檔案會以隨機播放模式播放。要隨機播放的檔案會以 [ Repeat Setting ] 的設定為依據。

### 注意

- 接收器能辨識儲存在家用網路伺服器中的以下檔案或資料夾：
  - 最高第19階層的資料夾
  - 單一階層中最多999個檔案/資料夾
- 具有DRM ( Digital Rights Management ) 版權保護的音訊內容無法在此接收器上播放。

- 本接收器可能無法播放某些曲目。

### 提示

- 如果伺服器裝置支援Wake-on-LAN，接收器會在步驟2自動開啟伺服器。如果伺服器不支援Wake-on-LAN，請預先開啟伺服器。如需Wake-on-LAN設定或您的伺服器操作的詳細資料，請參閱您的伺服器的使用說明書或說明。

### 相關主題

- [與家用網路相容的格式](#)
- [刪除伺服器清單中的伺服器](#)
- [無法連接網路。](#)
- [伺服器未出現在伺服器清單中。（一個表示接收器找不到伺服器之訊息出現在電視機螢幕上。）](#)
- [無法開始播放，或播放器無法自動前往下一個曲目或檔案。](#)

## 刪除伺服器清單中的伺服器

如果不常使用的伺服器出現在伺服器清單中，您可以使用此功能予以刪除。

**1** 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Network Settings]。

**2** 選取[Connection Server Settings]。

**3** 選取要刪除的伺服器，然後按**OPTIONS**。

**4** 在選項選單中選取[Remove]。

**5** 在確認顯示畫面中選取 **[OK]**。

[The device has been removed from the list.] 會出現在電視機螢幕中，表示選取的伺服器已刪除。

### 注意

- 如果接收器能在網路中搜尋到伺服器（如重新整理伺服器清單時），即使在伺服器清單中將該伺服器刪除，它仍會出現在清單中。

### 相關主題

- [享受儲存在家庭網路（DLNA）伺服器上的音頻內容](#)

## 設定是否要從家用網路上的控制器裝置控制本接收器 ( Home Network Access Control )

您可以查看與家用網路中控制器相容的產品清單，並設定是否能透過本接收器存取各個產品。

1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Network Settings ] 。

2 選取 [ Home Network Access Control ] 。

註冊的控制器清單隨即會出現 ( 最多20部裝置 ) 。

3 選取要設定的控制器，然後按  。

4 選取所需的設定。

- **Allow** : 允許從控制器存取。
- **Block** : 禁止從控制器存取。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 關於DLNA

本接收器是DLNA certified™ 產品。當您將本產品連接到家用網路上的裝置使用時，它會以播放器或Renderer的方式運作。

### DLNA是什麼？

DLNA 代表 “Digital Living Network Alliance”。該組織制定家用網路上之互連音訊視訊裝置、電腦及資訊設備交互操作的規格。

### 播放器功能

將本產品連接到家用網路，您便可以在本產品上播放儲存於相同家用網路上之伺服器產品（\*）上的音樂檔案。

\* 伺服器產品包括Xperia 智慧型手機、Xperia平板電腦與有家用網路功能的Sony VAIO PC，以及其他DLNA 認證的伺服器產品。建議您到您的國家/地區之Sony 網站上查看各項產品的規格。  
<http://www.sony.jp/support/dlna/>

### Renderer功能

將本產品連接到家用網路並操作控制器產品（\*1），

- 您便可以在本產品上播放儲存於控制器上的音樂檔案
- 您可以在本產品上播放儲存於相同家用網路中之伺服器產品（\*2）上的音樂檔案。

\*1 控制器產品包括Sony 的家用網路產品，例如Xperia智慧型手機、Xperia平版電腦、Walkman與有家用網路功能的Sony VAIO PC，以及其他DLNA 認證的控制器產品。建議您到您的國家/地區之 Sony 網站上查看各項產品的規格。  
<http://www.sony.jp/support/dlna/>

\*2 伺服器產品包括Sony的家用網路產品，例如Xperia 智慧型手機、Xperia 平板電腦與有家用網路功能的 Sony VAIO PC，以及其他 DLNA認證的伺服器產品。建議您到您的國家/地區之 Sony 網站上查看各項產品的規格。  
<http://www.sony.jp/support/dlna/>

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 相容的iPhone/iPad/iPod機型

您可以將以下iPhone/iPad/iPod機型搭配本接收器使用。在使用iPhone/iPad/iPod之前，請先更新為最新版本的軟體。

### BLUETOOTH技術適用於

- **iPhone：**  
iPhone 7/iPhone 7 Plus/iPhone SE/iPhone 6s/iPhone 6s Plus/iPhone 6/iPhone 6 Plus/iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5/iPhone 4s
- **iPod touch：**  
iPod touch (第5和6代)

### AirPlay適用於

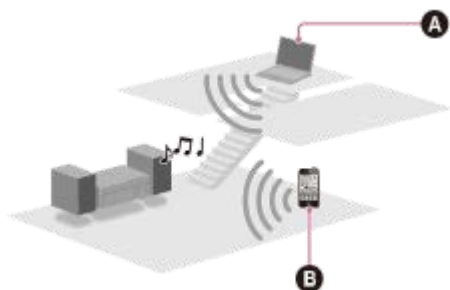
- **iPhone：**  
iPhone 7/iPhone 7 Plus/iPhone SE/iPhone 6s/iPhone 6s Plus/iPhone 6/iPhone 6 Plus/iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5/iPhone 4s
- **iPad：**  
iPad Pro 9.7英吋/iPad Pro 12.9英吋 (第一代) /iPad Air 2/iPad mini 4/iPad mini 3/iPad Air/iPad mini 2/iPad mini/iPad (第四代與第三代) /iPad 2
- **iPod touch：**  
iPod touch (第5和6代)

AirPlay適用於iOS 4.3.3或更新版本的iPhone、iPad和iPod touch、OS X Mountain Lion或更新版本的Mac，以及iTunes 10.2.2或更新版本的PC。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 經由網路享受來自iTunes或iPhone/iPad/iPod的音頻內容 ( AirPlay )

透過無線網路，您可以用本接收器播放iPhone、iPad、iPod或者電腦上iTunes資料庫中的音訊內容。



A 電腦

B iPhone/iPad/iPod

- 1 在iPhone/iPad/iPod螢幕或iTunes視窗中點選/按一下AirPlay圖示 (  等 ) 。
- 2 在iTunes或您的iPhone/iPad/iPod的AirPlay選單中選取 [ STR-DN1080 XXXXXX ] ( \* ) 。
- 3 開始播放iPhone/iPad/iPod或iTunes中的音訊內容。

\* XXXXXX是每部裝置的識別碼。

### 控制AirPlay播放

將接收器選為輸出裝置時，您可以使用遙控器上的  +/-、 、、、等按鈕。

#### 注意

- 在使用接收器之前，請將iPhone/iPad/iPod或iTunes更新為最新版本。
- 如需操作iPhone/iPad/iPod、iTunes或AirPlay的詳細資料，請參閱裝置的使用說明書。

#### 提示

- 如果無法開始播放，請從步驟1開始再次執执行程序。
- 如果您在iPhone/iPad/iPod或iTunes上設定的音量過大，接收器可能會輸出非常大的聲音。
- iPhone/iPad/iPod或iTunes上的音量不一定能與本接收器上的音量連結。

### 相關主題

- [相容的iPhone/iPad/iPod機型](#)

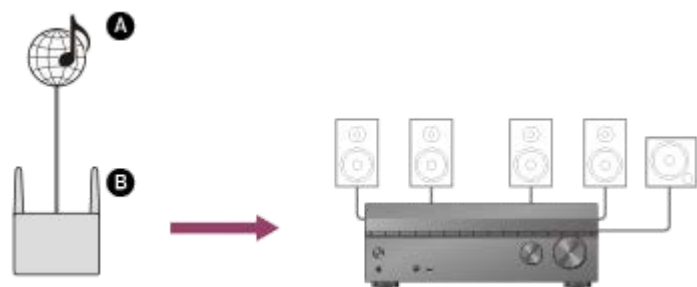


MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 享受網際網路提供的音樂服務

您可以利用本接收器聆聽透過網際網路提供的音樂服務。

若要使用此功能，您需要將接收器連接到網際網路，然後再執行以下步驟後遵循畫面中的指南。



**A** 網際網路

**B** 路由器

### 1 在主螢幕選單中選取 [ Listen ] - [ Music Service List ]，或按MUSIC SERVICE。

服務提供者清單隨即會出現在電視機螢幕中。

您可以按OPTIONS然後選取 [ Update Services ] 來更新服務提供者清單。

### 2 選取需要的音樂服務。

享受音樂服務的指南會出現在電視機螢幕上。請按照指南中的指示進行。

#### 注意

- 可用的服務可能會因您所在的地方而定。

#### 提示

- 如果您已經用Spotify Connect在接收器上播放音樂，可以按MUSIC SERVICE以恢復Spotify播放。

#### 相關主題

- [使用Chromecast built-in™ 享受來自智慧型手機或平板電腦裝置的音訊內容](#)
- [用Spotify Connect享受音樂](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 使用智慧型手機或平板電腦裝置控制接收器 ( SongPal )

SongPal是一款專門用來以智慧型手機或平板電腦裝置操作由Sony製造的SongPal相容音訊裝置的應用程式。在Google Play或App Store上搜尋SongPal，並將其下載到您的智慧型手機或平板電腦裝置。SongPal能讓您：

- 更改常用的設定，選取接收器的輸入和調整音量。
- 在接收器上享受儲存在家庭網路伺服器或智慧型手機上的音樂內容。
- 以智慧型手機的顯示畫面享受有視覺效果的音樂。
- 如果您的Wi-Fi路由器沒有WPS功能，用SongPal輕鬆地配置Wi-Fi連線設定。
- 使用SongPal Link功能。

如需使用SongPal與SongPal Link，的詳細資料，請參考SongPal的使用說明。

- 1 將SongPal應用程式下載到您的行動裝置中。
- 2 用BLUETOOTH連線或網路連線連接接收器與行動裝置。
- 3 啟動SongPal並遵循畫面中的指示。

完成連線後，您便可以使用SongPal來控制接收器。

### 注意

- SongPal會使用接收器的網路和BLUETOOTH功能。將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Receiver ] 。
- 在您使用SongPal的相同網路上連接接收器與行動裝置。
- 請使用最新的SongPal版本。
- SongPal不支援iPad。
- SongPal的規格和設計可能變更而不預先通知。

### 相關主題

- [在多種裝置上聆聽相同的音樂/在不同的地方聆聽不同的音樂 \( SongPal Link \)](#)
- [相容的BLUETOOTH版本和設定檔](#)
- [利用觸控連接享受儲存在BLUETOOTH裝置中的音訊內容 \( NFC \)](#)
- [使用LAN傳輸線將接收器連接至網路 \( 僅適用於有線LAN連線 \)](#)
- [使用無線LAN天線將接收器連接至網路 \( 僅適用於無線LAN連線 \)](#)
- [開啟維護用的控制模式 \( External Control \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 在多種裝置上聆聽相同的音樂/在不同的地方聆聽不同的音樂 ( SongPal Link )

---

您可以同時享受儲存在電腦或智慧型手機上的音樂、或者來自多個房間的音樂服務之音樂。

接收器支援三個SongPal Link功能中的Wireless Multi-Room功能。

如需SongPal Link的詳細資料，請參考下文：

<http://www.sony.net/nasite>

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 在不同房間聆聽相同的音樂 ( Wireless Multi-Room )



您可以用最佳音質在不同房間聆聽儲存於USB快閃記憶體、電腦或智慧型手機上的音樂以及來自網路服務的音樂。Wireless Multi-Room功能可以讓您透過家用網路在不同房間同時聆聽來自下列音源的音訊。

- 儲存於USB快閃記憶體、電腦或智慧型手機上的音樂
- 網際網路上的音樂服務
- 連接到HDMI IN、OPTICAL IN、COAXIAL IN或AUDIO IN插孔的裝置
- 相容於eARC或ARC功能而且連接到HDMI OUT A (TV)插孔的電視機 ( \* )

請用安裝於智慧型手機/iPhone上的SongPal應用程式操作此功能。若要使用多個SongPal相容裝置，必須將其連接到相同的網路。

若要執行設定，請參考SongPal應用程式的使用說明。

\* 若要使用eARC或ARC功能，請在 [ HDMI Settings ] 選單中將 [ Control for HDMI ] 設定為 [ On ]。若要使用eARC功能，還要在 [ HDMI Settings ] 選單中將 [ eARC ] 設定為 [ On ]。

### 注意

- 當您聆聽來自下列音源之一的聲音並且用Wireless Multi-Room功能觀賞視頻時，聲音會被延遲，以便令其與來自另一場所之揚聲器輸出的聲音同步。
  - **A** 連接到HDMI IN、OPTICAL IN、COAXIAL IN或AUDIO IN插孔的裝置
  - **B** 相容於eARC或ARC功能而且連接到HDMI OUT A (TV)插孔的電視機

如果聲音延遲讓您困擾，請按照下列程序停用與另一場所之揚聲器的同步化 ( \* )。

\* 如果您停用與其他揚聲器的同步化，從接收器輸出的聲音與視頻會被同步，但是從另一場所之揚聲器輸出的聲音會被延遲。

如果聲音從 **A** 輸入：

1. 按OPTIONS。  
選項選單出現。
2. 選取 [ Multi-room Sync ] - [ Off ]。

如果聲音從 **B** 輸入：

1. 按AMP MENU。  
選單隨即會出現在接收器的顯示面板中。
2. 按▲/▼和⏏以選取 [ <AUDIO> ] ( Audio Settings ) - [ M/R SYNC ] - [ OFF ]。

- 在下列情況中，您不能用Wireless Multi-Room功能聆聽不同房間中的音訊：
  - 音訊透過BLUETOOTH連線或AirPlay接收。
  - 以SA-CD或DVD-Audio格式記錄的音訊透過HDMI連線輸入。
- Wireless Multi-Room功能啟動時不能選取音場。

### 提示

- 以有Chromecast功能的應用程式操作，以便從有Chromecast功能的應用程式選取音訊/音樂內容，並在多個房間中享受。如需詳細資料，請參閱“使用Chromecast built-in™享受來自智慧型手機或平板電腦裝置的音訊內容”。



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 將視頻與電視機SideView裝置登錄到接收器

您可以用Video & TV SideView從行動裝置或平板電腦裝置控制接收器。

當您首次使用Video & TV SideView時，需要向接收器註冊已安裝Video & TV SideView的行動裝置。  
在Google Play或App Store上搜尋Video & TV SideView並下載到您的行動裝置上。

- 1 將**Video & TV SideView**應用程式下載到您的行動裝置中。
- 2 打開接收器，然後將其連線到與行動裝置的相同網路上。
- 3 按**HOME**以回到主螢幕選單。
- 4 打開**Video & TV SideView**，然後選取 [ 新增裝置 ]，並按照**Video & TV SideView**和接收器上的螢幕指示進行。  
完成註冊後，您便可以使用Video & TV SideView來控制接收器。

### 注意

- 註冊只能在主螢幕選單上執行。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 查看註冊的 Video & TV SideView裝置 ( Registered Remote Devices )

您可以查看能夠控制接收器的 Video & TV SideView裝置。

**1** 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Network Settings]。

**2** 選取[Registered Remote Devices]。

### 注意

- 您可註冊多達5個Video & TV SideView裝置。已經設定達到上限的5個裝置時，如果您要加入一個新的裝置，請在加入新裝置之前移除不必要的裝置。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 刪除裝置清單中的Video & TV SideView 裝置

您可以查看並刪除能夠控制接收器的 Video & TV SideView裝置。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Network Settings]。
- 2 選取[Registered Remote Devices]。
- 3 選取要刪除的裝置，然後按 **OPTIONS**。
- 4 在選項選單中選取[Remove]。
- 5 選取[OK]。

如此即可將選取的裝置從裝置清單中刪除。

### 相關主題

- [將視頻與電視機SideView裝置登錄到接收器](#)



## 使用Chromecast built-in™享受來自智慧型手機或平板電腦裝置的音訊內容

您可以啟動Chromecast built-in功能，以便在有Chromecast應用程式的行動裝置上播放選定的音訊/音樂內容。如果預先將支援Chromecast built-in功能的裝置（例如，位於另一個房間的接收器與無線喇叭）註冊到一個群組，便可以在多個房間聆聽相同的音樂。

如需詳細資料，請參考下列Chromecast網站：

[g.co/cast/audiolearn](http://g.co/cast/audiolearn)

**1** 在主螢幕選單中選取 [ Listen ] - [ Music Service List ] 。

音樂服務清單隨即會出現在電視機螢幕中。

**2** 選取 [ Chromecast built-in ] 以啟動功能。

請按照螢幕上的指示執行設定，以便在接收器上使用Chromecast built-in。

一旦設置好設定之後，[ Network Standby ] 就會自動設定為 [ On ]，而且您可以從待機模式快速啟動接收器，以播放音樂（僅限於美國、加拿大與亞太機型）。

**3** 將行動裝置連接到與接收器的相同網路上。

**4** 將Chromecast應用程式安裝到行動裝置上。

**5** 起動Chromecast應用程式，按一下投射按鈕，然後選取 [ STR-DN1080 XXXXXX ] ( \* ) 或者含有 [ STR-DN1080 XXXXXX ] ( \* ) 的群組。



**6** 在Chromecast應用程式上選取並播放音樂。

音樂會在接收器或選定群組中的各個裝置上播放。

\* XXXXXX是每部裝置的識別碼。

### 注意

- 用Chromecast built-in功能播放音樂時，您只能按遙控器或接收器上的2CH/MULTI，以選取 [ Multi Ch Stereo ] 或 [ 2ch Stereo ]。您不能選取其他音場。
- 某些國家/地區可能無法取得Chromecast built-in與Chromecast應用程式。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 用Spotify Connect享受音樂

您可以在Spotify應用程式上選取音樂，而在接收器上播放。若要在接收器上播放，必須要有Spotify的Premium帳戶。

- 1 用Wi-Fi將行動裝置連接到與接收器的相同網路上。
- 2 將Spotify應用程式安裝到行動裝置上。
- 3 起動Spotify應用程式並登入Spotify Premium帳戶。
- 4 在Spotify應用程式上選取並開始播放音樂。
- 5 選取Spotify應用程式上的連線圖示，並選取本接收器作為音訊輸出裝置。

音樂隨即播放。



## 恢復曾經在行動裝置上播放的音樂

按遙控器上的MUSIC SERVICE。

如果您已經用Spotify Connect在接收器上播放音樂，可以恢復Spotify播放。

### 注意

- 使用Spotify Connect之前，將 [ Network Settings ] 選單中的 [ Network Standby ] 設定為 [ On ]。選取 [ On ] 時，您可以從待機模式快速起動接收器，以播放音樂（僅限於美國、加拿大與亞太機型）。
- 某些國家/地區可能無法取得Spotify應用程式。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定是否要從家用網路上的控制器裝置控制本接收器 ( Home Network Access Control )

您可以查看與家用網路中控制器相容的產品清單，並設定是否能透過本接收器存取各個產品。

1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Network Settings ] 。

2 選取 [ Home Network Access Control ] 。

註冊的控制器清單隨即會出現 ( 最多20部裝置 ) 。

3 選取要設定的控制器，然後按  。

4 選取所需的設定。

- **Allow**：允許從控制器存取。
- **Block**：禁止從控制器存取。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 允許從新偵測到的控制器裝置自動存取 ( Auto Home Network Access Permission )

---

您可以設定接收器是否允許家用網路中新偵測到的控制器裝置自動存取。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Network Settings]。
- 2 選取[Auto Home Network Access Permission]。
- 3 選取[On]或[Off]。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

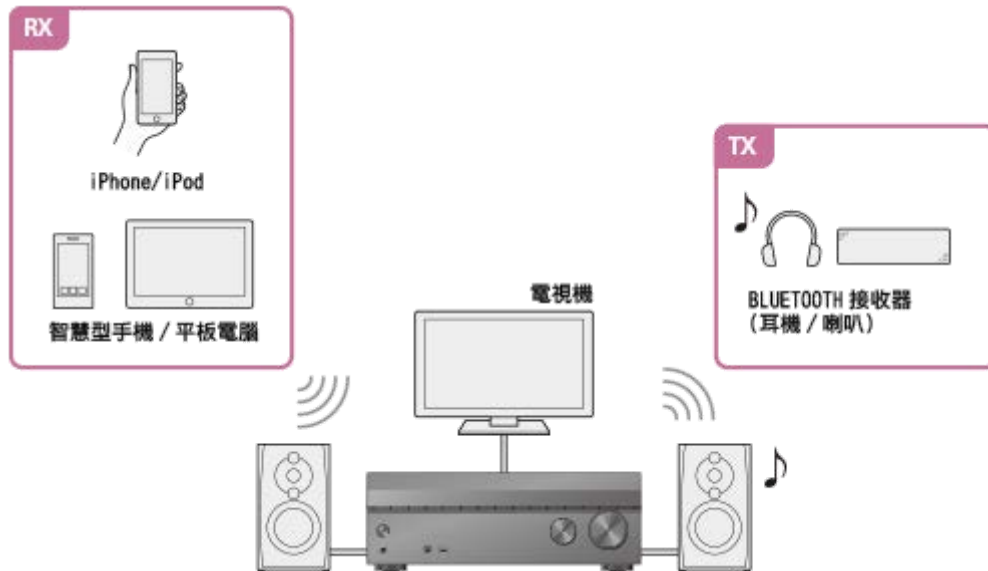
## 在 Home Network Access Control 中刪除裝置清單內的裝置

---

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Network Settings]。
- 2 選取[Home Network Access Control]。
- 3 選取要刪除的裝置，然後按 **OPTIONS**。
- 4 在選項選單中選取[Remove]。
- 5 選取[OK]。

如此即可將選取的裝置從裝置清單中刪除。

## BLUETOOTH功能的用途



### ● RX (接收器模式)

透過本接收器聆聽從**BLUETOOTH**裝置傳入的音訊內容

您可以接收從具備**BLUETOOTH**功能之iPhone/iPod、智慧型手機或平板電腦傳入的音訊，並透過本接收器聆聽。對於具備**NFC**功能的裝置，您只要將裝置移近接收器即可利用觸控連接與裝置相連。

[利用觸控連接享受儲存在\*\*BLUETOOTH\*\*裝置中的音訊內容 \(NFC\)](#)

[使用\*\*BLUETOOTH\*\*功能享受音訊內容 \(配對操作\)](#)

### ● TX (傳輸器模式)

傳輸聲音至**BLUETOOTH**接收器並透過**BLUETOOTH**接收器 (耳機/喇叭) 聆聽

透過**BLUETOOTH**耳機/喇叭，您可以享受聆聽來自與接收器相連之AV裝置的音訊。(無法使用**NFC**功能。) 如果聲音斷斷續續，請縮短**BLUETOOTH**接收器與接收器之間的距離。

[以\*\*BLUETOOTH\*\*耳機/喇叭聆聽聲音 \(配對操作\)](#)

如需**BLUETOOTH**裝置版本和可配對之設定檔的詳細資料，請參閱"[相容的\*\*BLUETOOTH\*\*版本和設定檔](#)"。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 利用觸控連接享受儲存在BLUETOOTH裝置中的音訊內容 ( NFC )

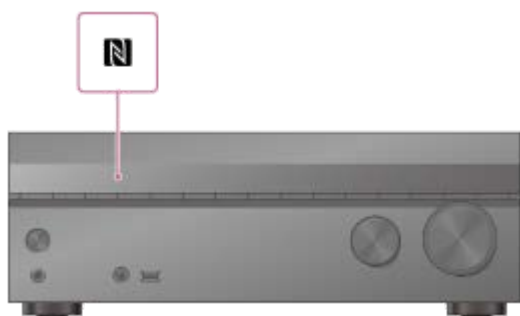
使用NFC功能時，您可以利用觸控連接享受BLUETOOTH裝置中的音訊內容。

- 1 如果您使用NFC相容BLUETOOTH裝置搭配Android™ OS 4.0或更舊的版本，請將“NFC快速連線”應用程式下載到您的裝置上。



如果您使用安裝Android OS 4.1或更新版本的NFC相容BLUETOOTH裝置，便不需要安裝“NFC快速連線”應用程式。

- 2 使您的BLUETOOTH裝置與接收器上的 **N** 標誌觸碰。



- 3 按照BLUETOOTH裝置之螢幕顯示的指示操作，然後完成BLUETOOTH連線程序。

- 4 檢查連線是否完成，以及顯示面板上的 [ BT ] 指示燈是否亮起。

- 5 在BLUETOOTH裝置上啟動播放。

- 6 調整音量。

請先調整BLUETOOTH裝置的音量。如果音量依然過低，請再調整接收器的音量。

### 相容的智慧型手機

具有NFC功能的智慧型手機 ( 相容的作業系統：Android 2.3.3或更新的版本，不含Android 3.x )

#### 注意

- [ Bluetooth Mode ] 會在步驟2之後自動設定為 [ Receiver ] 。
- 此功能不適用於Software Update畫面顯示出來時。
- 接收器不支援具備NFC功能的BLUETOOTH接收器 ( 耳機/喇叭 ) 。

## 提示

- 如果您想要在接收器處於待機模式時連接BLUETOOTH裝置，請在 [ Network Settings ] 選單中將 [ Network Standby ] 設定為 [ On ] ( 僅限於美國、加拿大與亞太機型 )。

---

## 相關主題

- [相容的BLUETOOTH版本和設定檔](#)
- [使用遙控器控制BLUETOOTH裝置](#)
- [查看連接之BLUETOOTH裝置的資訊](#)
- [設定BLUETOOTH待機模式 \( Bluetooth Standby \)](#)
- [設定BLUETOOTH音訊轉碼器 \( Bluetooth Codec - AAC/Bluetooth Codec - LDAC \)](#)

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 使用BLUETOOTH功能享受音訊內容（配對操作）

配對是在連接BLUETOOTH裝置之前使其相互註冊的操作。一旦執行過配對操作，您就不需要再次配對。進行裝置與本接收器的配對之前，請務必將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Receiver ]。

- 1 將BLUETOOTH裝置放置在距離接收器1公尺內的地方。
- 2 按住接收器上的**CONNECTION**  **PAIRING BLUETOOTH**以選取BLUETOOTH功能。  
[ PAIRING ] 會在顯示面板上閃爍。在五分鐘之內執行步驟3，否則配對將遭到取消。如果配對遭到取消，請重複此步驟。
- 3 在BLUETOOTH裝置上執行配對以偵測本接收器。  
如需詳細資料，請參閱您的BLUETOOTH裝置的使用說明書。  
BLUETOOTH裝置的顯示畫面可能會出現偵測到的裝置清單，要視BLUETOOTH裝置的類型而定。本接收器會顯示為 [ STR-DN1080 XXXXXX ] ( \* )。
- 4 在BLUETOOTH裝置顯示畫面中選取 [ **STR-DN1080 XXXXXX** ] ( \* )。  
如果 [ STR-DN1080 XXXXXX ] ( \* ) 未顯示，請從步驟1開始重複此程序。  
建立BLUETOOTH連線時，配對的裝置名稱會出現而且 [ BT ] 會在顯示面板中亮起。
- 5 在BLUETOOTH裝置上啟動播放。
- 6 調整音量。  
請先調整BLUETOOTH裝置的音量。如果音量依然過低，請再調整接收器的音量。

\* XXXXXX是每部裝置的識別碼。

## 取消配對操作

您切換輸入時會取消配對操作。

### 注意

- BLUETOOTH裝置的某些應用程式不能從接收器控制。
- 在步驟4，如果BLUETOOTH裝置的顯示畫面要求您提供密碼金鑰，請輸入 [ 0000 ]。密碼金鑰 ( Passkey ) 亦稱為“密碼” ( Passcode )、“PIN碼” ( PIN code )、“PIN號碼” ( PIN number ) 或“密碼” ( Password )。
- 您可配對多達9個BLUETOOTH裝置。如果您配對第10個BLUETOOTH裝置，新裝置將會取代最前面連接的裝置。
- 將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Off ] 時，接收器上的**CONNECTION**  **PAIRING BLUETOOTH**無法發揮作用。

### 提示

- 您可以在 [ System Settings ] 選單的 [ Device Name ] 中變更出現在裝置上的接收器名稱。

## 相關主題

- [使用遙控器控制BLUETOOTH裝置](#)
- [查看連接之BLUETOOTH裝置的資訊](#)
- [設定BLUETOOTH待機模式 \( Bluetooth Standby \)](#)
- [設定BLUETOOTH音訊轉碼器 \( Bluetooth Codec - AAC/Bluetooth Codec - LDAC \)](#)

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 使用遙控器控制BLUETOOTH裝置

您可以使用遙控器上的下列按鈕來操作BLUETOOTH裝置：

-  ( \* )：開始或暫停撥放。
- ：停止播放。
- ：移動到上一個/目前或下一個曲目的開頭。

\* 如果您在未連接BLUETOOTH裝置的情況下按 ，接收器會自動連接上一個連接的BLUETOOTH裝置。

### 注意

- 這些操作可能不適用於某些BLUETOOTH裝置。實際的操作情形也可能會因為連接的BLUETOOTH裝置而有所不同。
- 在使用BLUETOOTH功能，或者Bluetooth Mode ] 設定為 [ Off ] 時，BLUETOOTH RX/TX按鈕無法發揮作用。

### 相關主題

- [查看連接之BLUETOOTH裝置的資訊](#)
- [設定BLUETOOTH待機模式 \( Bluetooth Standby \)](#)
- [設定BLUETOOTH音訊轉碼器 \( Bluetooth Codec - AAC/Bluetooth Codec - LDAC \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 相容的BLUETOOTH版本和設定檔

“設定檔”意指供各式BLUETOOTH產品功能使用的標準功能集。本接收器支援以下BLUETOOTH版本和設定檔：

- 相容的BLUETOOTH版本：BLUETOOTH規格版本4.1
- 相容的BLUETOOTH設定檔：
  - － A2DP 1.2 (進階音訊分配設定檔)：接收高品質音訊內容。
  - － AVRCP 1.5 (音訊/視訊遙控設定檔)：控制音訊/視訊裝置 (暫停、停止、開始播放、音量控制等等) (\*)

\* 唯有將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Receiver ] 時，才能支援絕對音量。當 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 時，支援AVRCP 1.3的音量指令。

如需相容之BLUETOOTH裝置的最新資訊，請查閱列示於“[客戶支援網站](#)”中的網站。

### 注意

- 因BLUETOOTH裝置的規格不盡相同，功能可能會有所差異。
- 由於BLUETOOTH無線技術的特性，於本接收器上播放的音訊可能會比在BLUETOOTH裝置上播放延遲。

## 以BLUETOOTH耳機/喇叭聆聽聲音（配對操作）

使用BLUETOOTH接收器（耳機/喇叭）時，您可以聆聽透過本接收器播放的音訊來源。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Bluetooth Settings ] 。
  - 2 將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 。
  - [ BT TX ] 隨即會出現在顯示面板上。
  - 3 開啟BLUETOOTH接收器的BLUETOOTH功能。
  - 4 從 [ Bluetooth Settings ] 選單的 [ Device List ] 選取BLUETOOTH接收器名稱。
  - 如果您在清單中找不到您的BLUETOOTH接收器的名稱，請選取 [ Scan ] 。
  - 5 回到主螢幕選單並選取您要的輸入。
  - 聲音會從BLUETOOTH接收器輸出。
  - 6 調整音量。
- 請先調整BLUETOOTH接收器的音量。如果音量依然過低，請再調整本接收器的音量。連接BLUETOOTH接收器時，您無法控制本接收器的音量。遙控器上的  +/- 和本接收器上的 MASTER VOLUME 僅適用於BLUETOOTH接收器。

### 注意

- 視BLUETOOTH接收器而定，您可能無法調整音量。
- 選取 [ Bluetooth ] 作為輸入時，您不能將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 。
- 您最多可以註冊9組BLUETOOTH接收器。如果您註冊第10組BLUETOOTH接收器，新連接的BLUETOOTH接收器將會取代最前面連接的接收器。
- 本接收器最多能在 [ Device List ] 中顯示15組偵測到的BLUETOOTH接收器。
- 傳輸聲音時，您無法在選項選單中變更音效或設定。
- 由於版權保護之故，接收器無法輸出某些內容。
- 因為BLUETOOTH無線技術的特性，從BLUETOOTH接收器輸出的音訊可能會比從本接收器輸出的音訊遲緩。
- 將BLUETOOTH接收器成功連接到本接收器時，不會從喇叭或HDMI OUT插孔輸出聲音。
- 當 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 時，[ Bluetooth ] 與家庭劇院控制功能會被停用。
- 本接收器不支援與BLUETOOTH接收器的NFC連線。

### 提示

- 您可以從BLUETOOTH裝置啟用或停用AAC或LDAC音訊的接收。
- 您也可以使用遙控器上的BLUETOOTH RX/TX來切換 [ Bluetooth Mode ] 。

- 如果步驟3的BLUETOOTH裝置是最新連接的裝置，只要按遙控器上的BLUETOOTH RX/TX即可讓本接收器與其自動建立連線。若是該情況，您不需要執行步驟4。

---

## 相關主題

- [選取BLUETOOTH模式 \( Bluetooth Mode \)](#)
- [查看 BLUETOOTH 裝置清單 \( Device List \)](#)
- [設定BLUETOOTH音訊轉碼器 \( Bluetooth Codec - AAC/Bluetooth Codec - LDAC \)](#)

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 相容的BLUETOOTH版本和設定檔

“設定檔”意指供各式BLUETOOTH產品功能使用的標準功能集。本接收器支援以下BLUETOOTH版本和設定檔：

- 相容的BLUETOOTH版本：BLUETOOTH規格版本4.1
- 相容的BLUETOOTH設定檔：
  - － A2DP 1.2（進階音訊分配設定檔）：接收高品質音訊內容。
  - － AVRCP 1.5（音訊/視訊遙控設定檔）：控制音訊/視訊裝置（暫停、停止、開始播放、音量控制等等）（\*）

\* 唯有將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Receiver ] 時，才能支援絕對音量。當 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 時，支援AVRCP 1.3的音量指令。

如需相容之BLUETOOTH裝置的最新資訊，請查閱列示於“[客戶支援網站](#)”中的網站。

### 注意

- 因BLUETOOTH裝置的規格不盡相同，功能可能會有所差異。
- 由於BLUETOOTH無線技術的特性，於本接收器上播放的音訊可能會比在BLUETOOTH裝置上播放延遲。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 使用智慧型手機或平板電腦裝置控制接收器 ( SongPal )

SongPal是一款專門用來以智慧型手機或平板電腦裝置操作由Sony製造的SongPal相容音訊裝置的應用程式。在Google Play或App Store上搜尋SongPal，並將其下載到您的智慧型手機或平板電腦裝置。SongPal能讓您：

- 更改常用的設定，選取接收器的輸入和調整音量。
- 在接收器上享受儲存在家庭網路伺服器或智慧型手機上的音樂內容。
- 以智慧型手機的顯示畫面享受有視覺效果的音樂。
- 如果您的Wi-Fi路由器沒有WPS功能，用SongPal輕鬆地配置Wi-Fi連線設定。
- 使用SongPal Link功能。

如需使用SongPal與SongPal Link，的詳細資料，請參考SongPal的使用說明。

- 1 將SongPal應用程式下載到您的行動裝置中。
- 2 用BLUETOOTH連線或網路連線連接接收器與行動裝置。
- 3 啟動SongPal並遵循畫面中的指示。

完成連線後，您便可以使用SongPal來控制接收器。

### 注意

- SongPal會使用接收器的網路和BLUETOOTH功能。將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Receiver ] 。
- 在您使用SongPal的相同網路上連接接收器與行動裝置。
- 請使用最新的SongPal版本。
- SongPal不支援iPad。
- SongPal的規格和設計可能變更而不預先通知。

### 相關主題

- [在多種裝置上聆聽相同的音樂/在不同的地方聆聽不同的音樂 \( SongPal Link \)](#)
- [相容的BLUETOOTH版本和設定檔](#)
- [利用觸控連接享受儲存在BLUETOOTH裝置中的音訊內容 \( NFC \)](#)
- [使用LAN傳輸線將接收器連接至網路 \( 僅適用於有線LAN連線 \)](#)
- [使用無線LAN天線將接收器連接至網路 \( 僅適用於無線LAN連線 \)](#)
- [開啟維護用的控制模式 \( External Control \)](#)



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 在多種裝置上聆聽相同的音樂/在不同的地方聆聽不同的音樂 ( SongPal Link )

---

您可以同時享受儲存在電腦或智慧型手機上的音樂、或者來自多個房間的音樂服務之音樂。

接收器支援三個SongPal Link功能中的Wireless Multi-Room功能。

如需SongPal Link的詳細資料，請參考下文：

<http://www.sony.net/nasite>

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 多區域功能的用途

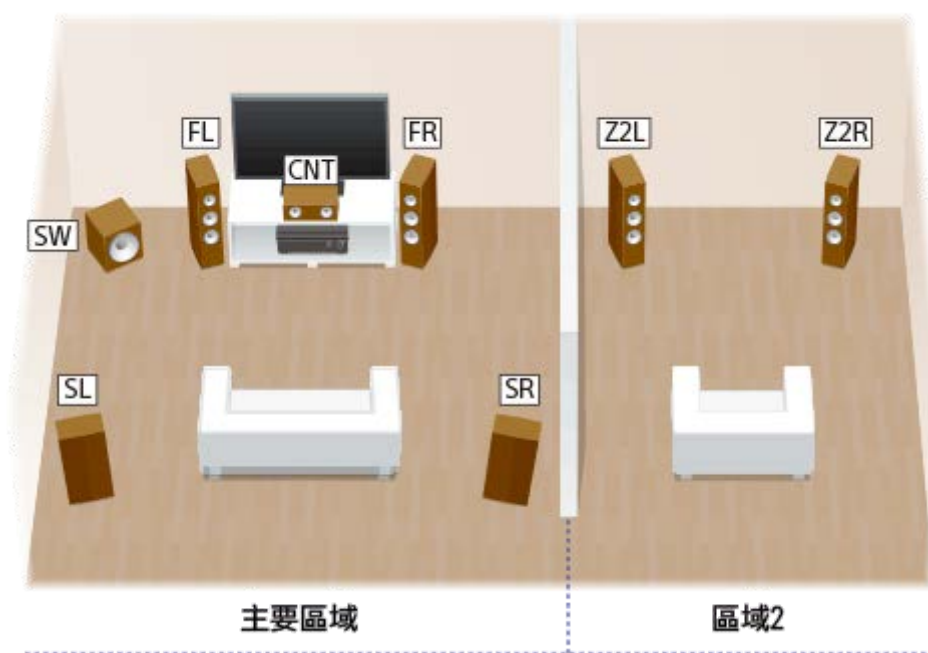
### ● 聆聽兩個地方的聲音—區域2

將位於其他房間的喇叭連接到SPEAKERS ZONE 2 (\*1) 或SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT (\*2) 端子，便可以同時享受另一個房間的音樂。例如，您可以同時聆聽來自起居室與廚房之AV裝置的相同音樂，或者在居室觀賞影片時，享受廚房的不同音樂。

您可以分別調整每個室內空間的音量。

\*1 僅限美國與加拿大機型

\*2 僅限其他機型

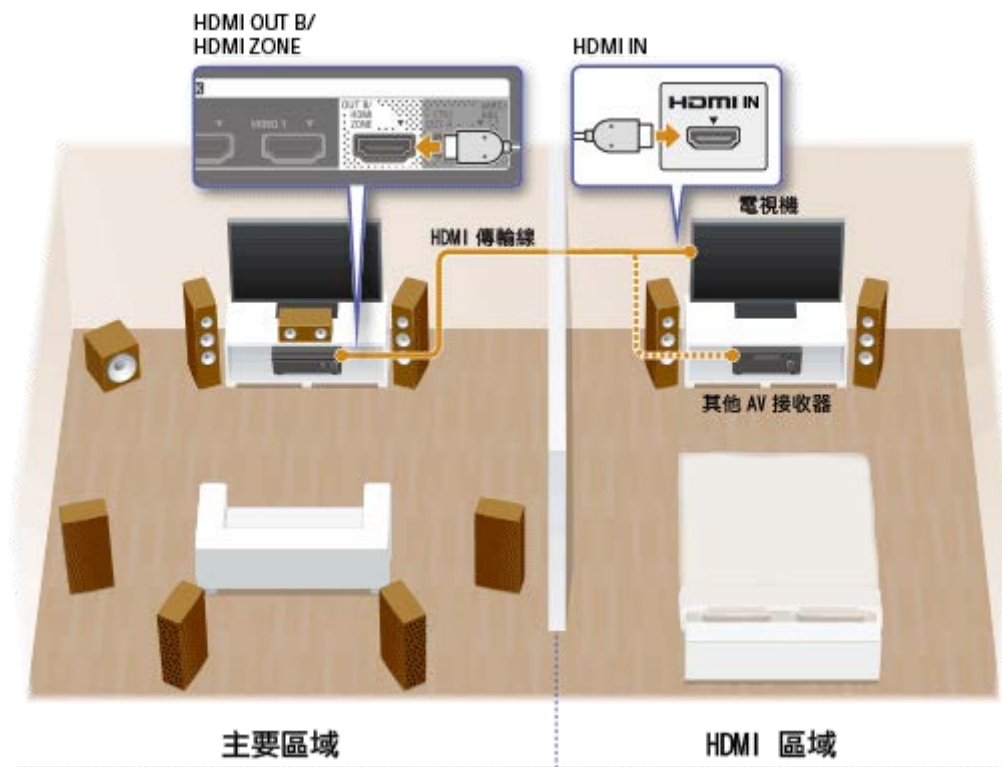


#### 提示

- 您也可以在區域2安裝並使用多台接收器或放大機。在這種情況下，請將安裝於區域2之放大器連接到安裝於主要區域之接收器的AUDIO ZONE 2 OUT插孔。

### ● HDMI區域

只要將另一個房間內有HDMI輸入插孔的電視機或不同AV接收器連接到HDMI OUT B/HDMI ZONE插孔，您就能享受另一個房間內的視訊與音訊。例如，您能以高品質的形式在臥房觀賞或聆聽於客廳之AV裝置播放的電影或音樂。



### 注意

- 適用於區域2或HDMI區域的音訊來源有其限制。如需詳細資料，請參閱“[可用於各個區域的輸入](#)”。

### 相關主題

- [用區域2連線連接5.1聲道喇叭系統](#)
- [連接區域2中的另一部放大器](#)
- [享受區域2的聲音](#)
- [使用區域2中的另一部放大器享受聲音](#)
- [連接HDMI區域中的另一部放大器或電視機](#)
- [選取HDMI OUT B插孔的使用方法 \( HDMI Out B Mode \)](#)
- [設定主區域的優先性 \( Priority \)](#)
- [用 HDMI連線連接其他放大器或電視機，以享受其他位置的視訊和音訊 \( HDMI區域 \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 可用於各個區域的輸入

適用輸入會因選取的區域不同而有所差異。

### 適用於主要區域的輸入

您可以選取每部連接接收器主要區域之裝置的所有輸入來源。  
此外，您還可以選取透過BLUETOOTH 連線接收到的音源。

| 輸入名稱                      | 輸入來源                                                                                                                                                  |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BD/DVD</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 來自HDMI IN BD/DVD插孔的訊號</li> </ul>                                                                             |
| <b>GAME</b>               | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 來自HDMI IN GAME插孔的訊號</li> </ul>                                                                               |
| <b>SAT/CATV</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 來自HDMI IN SAT/CATV插孔的訊號</li> <li>● 來自VIDEO/AUDIO IN SAT/CATV插孔的訊號</li> </ul>                                 |
| <b>VIDEO 1</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 來自HDMI IN VIDEO 1插孔的訊號</li> <li>● 來自VIDEO/AUDIO IN VIDEO 1插孔的訊號</li> </ul>                                   |
| <b>VIDEO 2</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 來自HDMI IN VIDEO 2插孔的訊號</li> </ul>                                                                            |
| <b>TV</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 來自OPTICAL IN TV插孔的電視機聲音</li> <li>● 來自AUDIO IN TV插孔的訊號</li> </ul>                                             |
| <b>SA-CD/CD</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 來自HDMI IN SA-CD/CD插孔的訊號</li> <li>● 來自COAXIAL IN SA-CD/CD插孔的訊號</li> <li>● 來自AUDIO IN SA-CD/CD插孔的訊號</li> </ul> |
| <b>FM TUNER</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 透過內建調諧器接收的FM廣播</li> </ul>                                                                                    |
| <b>USB</b>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 來自前面板上 ψ ( USB ) 連接埠的訊號</li> </ul>                                                                           |
| <b>Bluetooth</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 透過BLUETOOTH接收的訊號</li> </ul>                                                                                  |
| <b>Home Network</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 透過家用網路接收的訊號</li> </ul>                                                                                       |
| <b>Music Service List</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 透過網際網路上之音樂服務接收的訊號</li> </ul>                                                                                 |

## 適用於區域2的輸入

以下輸入適用於區域2。

您不能觀賞區域2的視訊。接收器無法播放連接到HDMI IN插孔之裝置的聲音。

| 輸入名稱                            | 輸入來源                           |
|---------------------------------|--------------------------------|
| <b>SOURCE</b>                   | ● 目前從主要區域輸入的訊號（僅限聲音）           |
| <b>SAT/CATV</b>                 | ● 來自AUDIO IN SAT/CATV插孔的訊號     |
| <b>VIDEO 1</b>                  | ● 來自AUDIO IN VIDEO 1插孔的訊號      |
| <b>SA-CD/CD</b>                 | ● 來自AUDIO IN SA-CD/CD插孔的訊號     |
| <b>FM TUNER ( * )</b>           | ● 透過內建調諧器接收的FM廣播               |
| <b>USB ( * )</b>                | ● 來自前面板上 $\Psi$ ( USB ) 連接埠的訊號 |
| <b>Bluetooth ( * )</b>          | ● 透過BLUETOOTH接收的訊號             |
| <b>Home Network ( * )</b>       | ● 透過家用網路接收的訊號                  |
| <b>Music Service List ( * )</b> | ● 透過網際網路上之音樂服務接收的訊號            |

\* 您可以從主要區域和區域2選取 [ FM TUNER ]、[ USB ]、[ Home Network ]、[ Music Service List ] 或 [ Bluetooth ]。最新選取的選擇擁有較高的優先權，即使您已在任一區域選取其他選擇，亦是如此。

### 注意

- 來自HDMI IN、OPTICAL IN及COAXIAL IN插孔的訊號無法輸出到區域2的喇叭。
- 在播放AV裝置且區域2目前的輸入為 [ USB ]、[ Home Network ] 或 [ Music Service List ] 時，如果您將BLUETOOTH接收器（耳機/喇叭）連接到主要區域，區域2的輸入將變更為 [ SOURCE ]。在這種情況下，只有FM調諧器和類比音訊訊號會輸出到區域2。
- 如果您在AV裝置播放時將 BLUETOOTH 接收器（耳機/喇叭）連接到主要區域，在區域2選取 [ USB ]、[ Home Network ] 或 [ Music Service List ] 會導致BLUETOOTH接收器（耳機/喇叭）連線中斷。

## 適用於HDMI區域的輸入

以下輸入適用於HDMI區域。您只能從 HDMI IN 插孔（HDMI IN VIDEO 1插孔除外）觀賞視訊或聆聽音訊。

| 輸入名稱          | 輸入來源                                                     |
|---------------|----------------------------------------------------------|
| <b>SOURCE</b> | ● 從主要區域目前輸入的訊號（僅限從 HDMI IN 插孔（HDMI IN VIDEO 1插孔除外）輸入的來源） |
| <b>BD/DVD</b> | ● 來自HDMI IN BD/DVD插孔的訊號                                  |

| 輸入名稱            | 輸入來源                                                                        |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>GAME</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 來自HDMI IN GAME插孔的訊號</li> </ul>     |
| <b>SAT/CATV</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 來自HDMI IN SAT/CATV插孔的訊號</li> </ul> |
| <b>VIDEO 2</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 來自HDMI IN VIDEO 2插孔的訊號</li> </ul>  |
| <b>SA-CD/CD</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 來自HDMI IN SA-CD/CD插孔的訊號</li> </ul> |

### 注意

- 如果將 [ HDMI Settings ] 選單中的 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Zone ] · HDMI OUT B/HDMI ZONE插孔支援頻寬高達9 Gbps。

### 相關主題

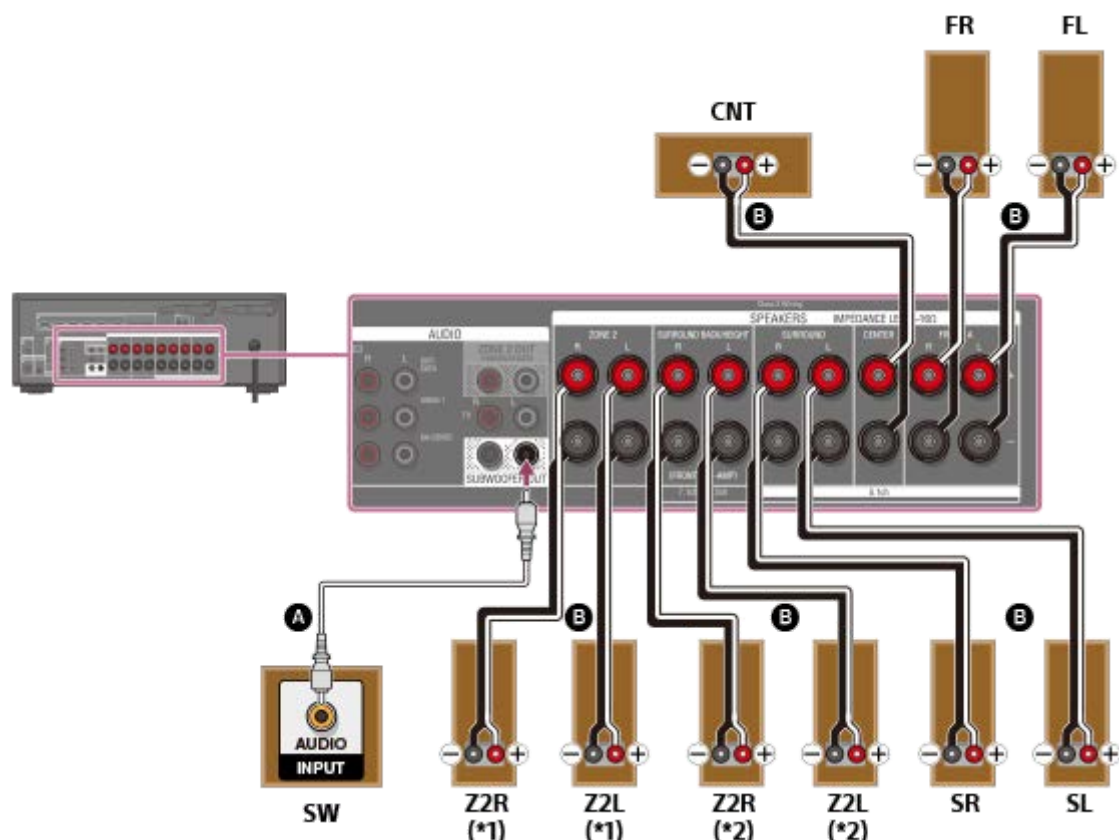
- [選取HDMI OUT B插孔的使用方法 \( HDMI Out B Mode \)](#)

## 用區域2連線連接5.1聲道喇叭系統

請依照下圖所示連接喇叭。

在連接傳輸線之前，請務必取下交流電源線。

如需將喇叭傳輸線連接至接收器的詳細資料，請參閱“[如何連接喇叭傳輸線](#)”。



Ⓐ 單聲道音訊導線（未隨附）

Ⓑ 喇叭傳輸線（未隨附）

\*1 僅限美國與加拿大機型

\*2 僅限其他機型

進行區域2連接之後，在 [ Speaker Settings ] 選單中將 [ SURROUND BACK/ZONE2 Priority ] 設定為 [ ZONE2 Terminals ]（僅限美國與加拿大機型）。

進行區域2連接之後，在 [ Speaker Settings ] 選單中將 [ Surround Back Speaker Assign ] 設定為 [ Zone2 ]（僅限其他機型）。

### 注意

- 將揚聲器連接到6 ohms至16 ohms的額定阻抗。
- 在安裝及連接您的喇叭後，請務必使用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Speaker Pattern ] 選取需要的喇叭模式。
- 如果您配置的喇叭模式設定沒有後方環繞和上方/高架喇叭，便只能設定 [ Surround Back Speaker Assign ]。
- 唯有來自 [ USB ]、[ Bluetooth ]（僅適用於 BLUETOOTH RX模式）、[ Home Network ]、[ Music Service List ]、[ FM TUNER ] 的音訊訊號及AUDIO IN插孔輸入的音訊訊號能輸出到區域2喇叭。
- 從 OPTICAL IN、COAXIAL IN及HDMI IN插孔輸入的外部數位輸入無法輸出到區域2。

---

## 相關主題

- [喇叭的名稱和功能](#)
- [用區域2連線安裝5.1聲道喇叭系統](#)
- [設定讓後方環繞喇叭或區域2喇叭優先 \( SURROUND BACK/ZONE2 Priority \) \( 僅限於美國與加拿大機型 \)](#)
- [配置安裝於區域2的喇叭 \( 僅限於歐洲與亞太機型 \)](#)
- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)
- [指定後方環繞喇叭端子 \( Surround Back Speaker Assign \)](#)
- [享受區域2的聲音](#)
- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [如何連接喇叭傳輸線](#)

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定讓後方環繞喇叭或區域2喇叭優先 ( SURROUND BACK/ZONE2 Priority ) ( 僅限於美國與加拿大機型 )

喇叭連接到SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT 端子與SPEAKERS ZONE 2端子時，您可以設定讓哪一個喇叭優先。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。
- 2 選取 [ SURROUND BACK/ZONE2 Priority ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **ZONE2 Terminals**：優先權在SPEAKERS ZONE 2端子上。
  - **SURROUND BACK Terminals**：優先權在SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT 端子上，而且SPEAKERS ZONE 2端子會被停用。

### 注意

- 當 [ Zone2 Power ] 設定為 [ Off ] 時，即使選取 [ ZONE2 Terminals ]，SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT端子也會被停用。
- 選取 [ ZONE2 Terminals ]，而且 [ Zone2 Power ] 設定為 [ On ] 時，如果 [ Speaker Pattern ] 設定為 [ 5.0 ] 或更高，[ Zone2 Power ] 會自動設定為 [ Off ]。

### 相關主題

- [用區域2連線連接5.1聲道喇叭系統](#)
- [享受區域2的聲音](#)

## 配置安裝於區域2的喇叭（僅限於歐洲與亞太機型）

用安裝於區域2的喇叭享受聲音之前，要按照下列程序配置喇叭。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。
- 2 選取 [ Speaker Pattern ] 。
- 3 參考電視機螢幕顯示的喇叭安裝範例設定喇叭模式，然後選取 [ Save ] 。
- **Listener-level Speakers** : 5.1、5.0、4.1、4.0、3.1、3.0、2.1或2.0  
● **Height/Overhead Speakers** : --
- 4 將 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Surround Back Speaker Assign ] 設定為 [ Zone2 ] 。

### 相關主題

- [用區域2連線連接5.1聲道喇叭系統](#)
- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)
- [指定後方環繞喇叭端子 \( Surround Back Speaker Assign \)](#)
- [享受區域2的聲音](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 享受區域2的聲音

以下程序可讓您享受來自接收器區域2的聲音。

## 注意

- 美國與加拿大機型的用戶必須先按照“[設定讓後方環繞喇叭或區域2喇叭優先 \(SURROUND BACK/ZONE2 Priority\)](#)”（僅限於美國與加拿大機型）中的程序設定讓區域2的喇叭優先。
- 歐洲與亞太機型的用戶必須先按照“[配置安裝於區域2的喇叭 \(僅限於歐洲與亞太機型\)](#)”中的程序配置區域2中安裝的喇叭。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Zone Controls ] - [ Zone2 Power ] - [ On ] 。

區域2隨即會啟用。

- 2 從 [ Zone2 Input ] 選取要輸出的來源訊號。

如果您想要在區域2聆聽與主要區域相同的聲音，請選取 [ SOURCE ] 。

- 3 在您在步驟2中選取的輸入上開始播放。

- 4 從 [ Zone2 Volume ] 調整合適的音量。

## 提示

- 您也可以使用接收器上的ZONE SELECT和ZONE POWER啟用您要的區域。
- 當 [ 2. xxxx (輸入名稱) ] 出現在顯示面板時，您也可以使用接收器上的INPUT SELECTOR選取要輸出的來源訊號。
- 當 [ 2. xxxx (輸入名稱) ] 出現在顯示面板時，您也可以使用接收器上的MASTER VOLUME調整音量。

## 結束區域操作

在主螢幕選單中選取 [ Zone Controls ] - [ Zone2 Power ]，然後選取 [ Off ] 。

## 適用於區域操作的輸入

請參閱“[可用於各個區域的輸入](#)”。

## 提示

- 本型號備有專屬的應用程式SongPal，它能讓您從您的智慧型手機或平板電腦輕易地進行變更設定或切換區域輸入等區域操作。

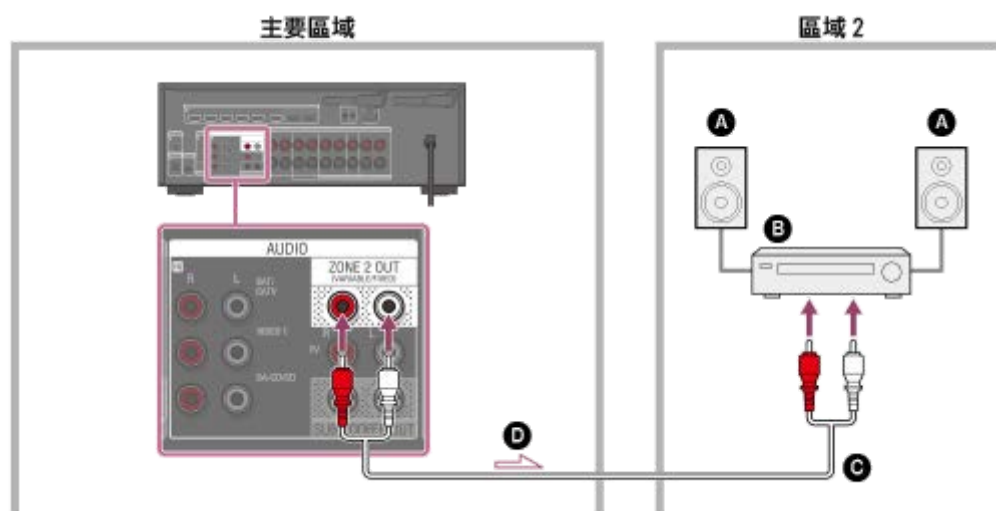
## 相關主題

- [用區域2連線連接5.1聲道喇叭系統](#)
- [設定讓後方環繞喇叭或區域2喇叭優先 \(SURROUND BACK/ZONE2 Priority\)](#)（僅限於美國與加拿大機型）
- [配置安裝於區域2的喇叭 \(僅限於歐洲與亞太機型\)](#)



## 連接區域2中的另一部放大器

您可以享受與接收器非主要區域連接之裝置所傳送之聲音。例如，您可以在主要區域觀賞DVD，並且聆聽從區域2之音樂服務接收的音樂。



- A 喇叭
- B 放大器/接收器
- C 音訊傳輸線 (未隨附)
- D 音訊訊號

### 注意

- 唯有來自 [ USB ]、[ Bluetooth ] (僅適用於BLUETOOTH RX模式)、[ Home Network ]、[ Music Service List ]、[ FM TUNER ] 的音訊訊號及從AUDIO IN插孔輸入的音訊訊號能輸出到區域2喇叭。
- 從 OPTICAL IN、COAXIAL IN及HDMI IN插孔輸入的外部數位輸入無法輸出到區域2。

### 相關主題

- [連接傳輸線的注意事項](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定區域2的音量控制 ( Zone2 Line Out )

您可以為AUDIO ZONE 2 OUT插孔設定變動或固定音量控制。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Zone Settings ] 。
- 2 選取 [ Zone2 Line Out ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **Variable :**  
使用無法控制區域2音量的另一部擴音器時，建議您採用此設定。  
您可以變更AUDIO ZONE 2 OUT插孔的音量。
  - **Fixed :**  
使用具有區域2變動音量控制能力的另一部擴音器時，建議您採用此設定。接收器會將AUDIO ZONE 2 OUT插孔的音量固定。

### 注意

- 依預設，當您設定 [ Variable ] 時，接收器會將音量調低。設定完成後，當您要聆聽聲音時請調高音量。SPEAKERS ZONE 2 ( \*1 ) 或SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT ( \*2 ) 端子的音量會隨著AUDIO ZONE 2 OUT插孔的音量改變。

\*1 僅限美國與加拿大機型

\*2 僅限其他機型

### 相關主題

- [使用區域2中的另一部放大器享受聲音](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 使用區域2中的另一部放大器享受聲音

以下程序可讓您享受來自區域2之另一部放大器的聲音。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ **Zone Controls** ] - [ **Zone2 Power** ] - [ **On** ] 。  
區域2隨即會啟用。
- 2 開啟區域2的擴音器。
- 3 從 [ **Zone2 Input** ] 選取要輸出的來源訊號。  
如果您想要在區域2聆聽與主要區域相同的聲音，請選取 [ **SOURCE** ] 。
- 4 在您在步驟3中選取的輸入上開始播放。
- 5 調整合適的音量。  
請使用區域2的放大器調整音量。如果將 [ **Zone2 Line Out** ] 設定為 [ **Variable** ] ，也可以用主螢幕選單的 [ **Zone Controls** ] - [ **Zone2 Volume** ] 調整區域2的音量。

### 提示

- 您也可以使用接收器上的ZONE SELECT和ZONE POWER啟動區域2。
- 當 [ 2. xxxx (輸入名稱) ] 出現在顯示面板時，您也可以使用接收器上的INPUT SELECTOR選取要輸出的來源訊號。
- 當 [ 2. xxxx (輸入名稱) ] 出現在顯示面板時，您也可以使用接收器上的 MASTER VOLUME調整音量。

## 結束區域2操作

在主螢幕選單中選取 [ **Zone Controls** ] - [ **Zone2 Power** ] ，然後選取 [ **Off** ] 。

## 適用於區域2操作的輸入

請參閱“[可用於各個區域的輸入](#)”。

### 提示

- 本機型備有專屬的應用程式SongPal，它能讓您從您的智慧型手機或平板電腦輕易地進行變更設定或切換區域輸入等區域操作。

## 相關主題

- [連接區域2中的另一部放大器](#)
- [設定區域2的音量控制 \( Zone2 Line Out \)](#)

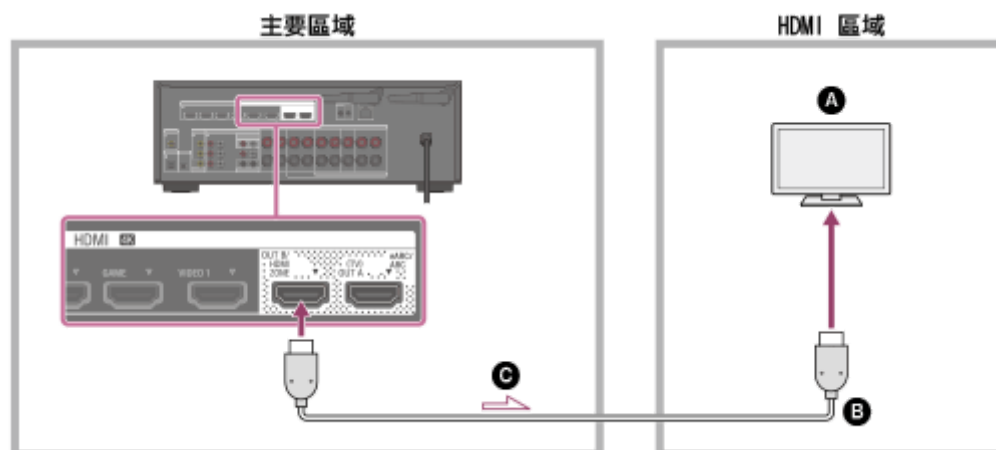




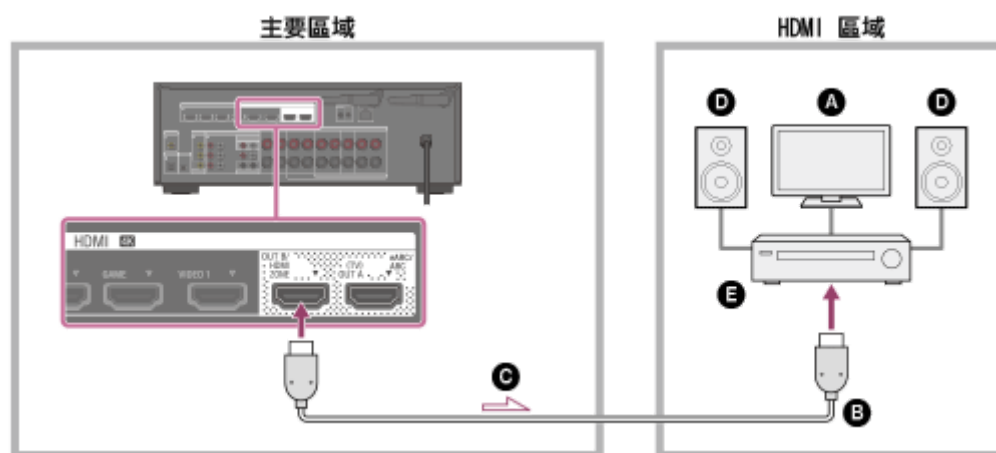
## 連接HDMI區域中的另一部放大器或電視機

HDMI輸入視訊/音訊訊號可用接收器的HDMI OUT B/HDMI ZONE插孔在HDMI區域輸出。

### 只連接到電視機時



### 連接到另一部放大器時



- **A** 電視機
- **B** HDMI導線 (未隨附)
- **C** 音訊/視訊訊號
- **D** 喇叭
- **E** 放大器/接收器

### 注意

- 若要使用此連線，選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ]，然後將 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Zone ]。

### 相關主題

- [連接傳輸線的注意事項](#)



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 選取HDMI OUT B插孔的使用方法 ( HDMI Out B Mode )

HDMI OUT B/HDMI ZONE 插孔可用 HDMI區域。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ]。
- 2 選取 [ HDMI Out B Mode ]。
- 3 選取所需的設定。
  - **Main**：將插孔用於HDMI OUT B。只在一個室內空間（主要區域）享受電視機或投影機內容時，建議您選取此選項。
  - **Zone**：將插孔用於HDMI區域。享受在其他室內空間（HDMI區域）連接接收器之裝置的視訊與聲音時，建議您選取此選項。

### 注意

- 選取 [ Zone ] 時，HDMI控制功能不能發揮作用。如需選取HDMI區域輸入的詳細資料，請參閱“[用 HDMI連線連接其他放大器或電視機，以享受其他位置的視訊和音訊 \( HDMI區域 \)](#)”。
- 如果將 [ HDMI OUT B/HDMI ZONE ] 選單中的 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Zone ]，HDMI Settings插孔支援頻寬高達9 Gbps。

## 設定主區域的優先性 ( Priority )

在啟用HDMI區域功能的情況下，如果您為主要區域和HDMI區域選取相同的HDMI輸入，可能會對主要區域的音訊和視訊訊號產生一些干擾。為了避免可能的干擾，您可以將HDMI輸入選擇的優先權授與主要區域。

1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ] 。

2 選取 [ Priority ] 。

3 選取所需的設定。

- **Main & Zone :**

您可以在主要區域和HDMI區域享受相同的輸入。然而，這樣可能會對主要區域和HDMI區域之間的音訊和視訊訊號產生一些干擾。

- **Main Only :**

您可以在主要區域享受沒有干擾的音訊和視訊。不過，如果您在HDMI區域選取相同的輸入，接收器將無法從HDMI區域輸出任何視訊或音訊。

### 注意

- 唯有將 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Zone ] 時，此功能才能發揮作用。

### 提示

- 如果您將解析度相異的電視機連接到主要區域和HDMI區域，但為這兩個區域選取相同的HDMI輸入，接收器將採用兩種解析度中較低者來將視訊訊號輸出到這兩部電視機。

## 用 HDMI 連線連接其他放大器或電視機，以享受其他位置的視訊和音訊（HDMI 區域）

以下程序可讓您享受來自 HDMI 區域之另一台放大器的聲音。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ **Zone Controls** ] - [ **HDMI Zone Power** ] - [ **On** ] 。

HDMI 區域隨即會啟用。

- 2 開啟 HDMI 區域的放大器或電視機。

- 3 從 [ **HDMI Zone Input** ] 選取要輸出的來源訊號。

如果您想要在 HDMI 區域聆聽與主要區域相同的聲音，請選取 [ **SOURCE** ] 。

- 4 在您在步驟 3 中選取的輸入上開始播放。

- 5 調整合適的音量。

在 HDMI 區域中使用放大器或電視機的音量控制來調整音量。接收器無法調整 HDMI 區域的音量。

### 提示

- 您也可以用接收器上的 ZONE SELECT 和 ZONE POWER 啟動 HDMI 區域。
- 當 [ H. xxxx (輸入名稱) ] 出現在顯示面板時，您也可以用接收器上的 INPUT SELECTOR 選取要輸出的來源訊號。

## 結束 HDMI 區域操作

在主螢幕選單中選取 [ **Zone Controls** ] - [ **HDMI Zone Power** ]，然後選取 [ **Off** ] 。

## 適用於 HDMI 區域操作的輸入

請參閱“[可用於各個區域的輸入](#)”。

### 提示

- 本機型備有專屬的應用程式 SongPal，它能讓您從您的智慧型手機或平板電腦輕易地進行變更設定或切換區域輸入等區域操作。

## 相關主題

- [連接 HDMI 區域中的另一部放大器或電視機](#)
- [使用智慧型手機或平板電腦裝置控制接收器 \(SongPal\)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 什麼是“BRAVIA”同步？

“BRAVIA”同步是Sony以 HDMI控制（\*1）功能為基礎開發出來的一種延伸功能。利用HDMI傳輸線（\*2）（未隨附）連接“BRAVIA” Sync相容裝置，例如電視機或Blu-ray Disc播放機，您便可以用電視機遙控器控制裝置。下列功能可以用“BRAVIA” 同步使用。

- 用電視機同時關閉接收器與連接的裝置（系統關閉功能）（Standby Linked to TV）
- 透過與接收器連接的喇叭享受電視機的聲音（系統聲音控制功能）
- 享受與eARC或ARC功能相容之電視機的聲音
- 立即享受連接裝置的輸入來源（觸控播放功能）
- 使用電視機遙控器操作接收器選單（輕鬆遙控功能）
- 享受連接裝置的內容而不用開啟接收器（Standby Through）
- 自動選取最佳化的畫質和音場（場景選擇功能）
- 關於家庭劇院控制功能
- 回音取消功能
- 關於語言連動功能

\*1 HDMI控制是一個 CEC（Consumer Electronics Control）規格採用的標準，可以讓以 HDMI（High-Definition Multimedia Interface）連線連接的裝置交互操作。

\*2 Sony建議採用支援18 Gbps、支援乙太網路連接的特級高速 HDMI傳輸線。

### 注意

- 系統關閉、系統聲音控制、觸控播放和輕鬆遙控之類的功能可以用於非Sony製造但是支援 HDMI 控制功能之其他裝置。不過，不能保證與非Sony製造之其他裝置的相容性。

### 相關主題

- 享受與eARC或ARC功能相容之電視機的聲音
- 享受連接裝置的內容而不用開啟接收器（Standby Through）
- 關於HDMI連線

## 準備使用“BRAVIA”Sync功能

開啟HDMI控制功能以使用"BRAVIA" Sync功能。您需要分別開啟接收器和連接之裝置的HDMI控制功能。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ]。
- 2 選取 [ Control for HDMI ]。
- 3 選取 [ On ]。  
接收器的HDMI控制功能隨即會開啟。
- 4 按HOME以回到主螢幕選單。
- 5 再按HOME離開主螢幕選單。
- 6 選取接收器的HDMI輸入，使其與連接之裝置的HDMI輸入相符。這樣一來，連接之裝置的影像便能顯示。
- 7 開啟連接之裝置的HDMI控制功能。  
如需設定連接之裝置的詳細資料，請參閱各裝置的使用說明書。
- 8 針對其他要使用HDMI控制功能的裝置重複步驟6和7。

### 注意

- 如果您拔掉HDMI傳輸線或變更連線，請再次執行上述步驟。
- 唯有將 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Main ] 時，此功能才能發揮作用。

## 用電視機同時關閉接收器與連接的裝置（系統關閉功能）（Standby Linked to TV）

您可以在關閉電視機時自動關閉接收器和連接的裝置。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ]。
- 2 選取 [ Standby Linked to TV ]。
- 3 選取所需的設定。
  - **Auto**：接收器的輸入設定為 [ BD/DVD ]、[ GAME ]、[ SAT/CATV ]、[ VIDEO 1 ]、[ VIDEO 2 ]、[ TV ] 或 [ SA-CD/CD ] 時，接收器會在電視機關機時關閉。
  - **On**：不論接收器的輸入如何，接收器都會在電視機關機時關閉。
  - **Off**：不論接收器的輸入如何，接收器都不會在電視機關機時關閉。

### 注意

- 連接的裝置可能不會關閉，要視裝置的狀態而定。
- 系統關閉功能也許能用於那些不是由Sony製造的裝置，但是不保證能操作。



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 透過與接收器連接的喇叭享受電視機的聲音（系統聲音控制功能）

如果您在觀賞連接的電視機時開啟接收器，電視機的聲音會從連接在接收器上的喇叭輸出。接收器的音量可以用電視機遙控器調整。

如果上次您觀賞電視時，電視的聲音是從連接在接收器的喇叭輸出，接收器會在您再度開啟電視機時自動開啟。您也可以使用電視機選單進行操作。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。

### 注意

- 接收器音量等級數字會顯示於電視機螢幕上，須視電視機而定。顯示於電視機上的音量數字可能與接收器顯示面板上的數字不一樣。
- 系統聲音控制功能也許能用於那些不是由Sony製造的裝置，但是不保證能操作。
- 系統聲音控制功能可能無法使用，須視電視機的設定而定。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。
- [ Control for HDMI ] 設定為 [ On ] 時，[ HDMI Settings ] 選單中的 [ Audio Out ] 設定會根據系統聲音控制功能的設定而自動設定。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 立即享受連接裝置的輸入來源（觸控播放功能）

播放連接到接收器之裝置（Blu-ray Disc播放器、PlayStation®4等）上的內容時，接收器和電視機會自動開啟，接收器的輸入會切換到播放裝置的輸入，聲音會從連接到接收器的喇叭輸出。

### 注意

- 如果[Standby Through]設定為[Auto]或[On]，而且上次您觀賞電視時，電視的聲音是從電視機的喇叭輸出，接收器就不會開啟，即使您播放裝置上的內容，聲音和影像也會從電視機輸出。
- 內容的開頭部分可能無法正確播放，須視電視機而定。
- 觸控播放功能也許能用於那些不是由Sony製造的裝置，但是不保證能操作。

### 相關主題

- [享受連接裝置的內容而不用開啟接收器（Standby Through）](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 自動選取最佳化的畫質和音場（場景選擇功能）

---

根據電視機上的場景選擇或聲音模式設定自動選取音場。  
如需此項操作的詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。

接收器上的場景選擇/聲音模式設定和音場設定會變更如下：

- **News**：Multi Ch Stereo ( MULTI ST. )
- **Cinema**：Dolby Surround ( DOLBY SURR )
- **Sports**：Dolby Surround ( DOLBY SURR )
- **Music**：Dolby Surround ( DOLBY SURR )
- **Animation**：Dolby Surround ( DOLBY SURR )
- **Photo**：Multi Ch Stereo ( MULTI ST. )
- **Game**：Dolby Surround ( DOLBY SURR )
- **Graphics**：Multi Ch Stereo ( MULTI ST. )

### 注意

- 場景選擇功能是一個由Sony開發的功能，不能用於那些不是由Sony製造的其他裝置。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 關於家庭劇院控制功能

---

設定接收器、音場設定、輸入切換等都可以經由選擇電視機上的家庭劇院控制應用程式來完成。  
此功能可以用於電視機相容於家庭劇院控制應用程式而且連接到網際網路時。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。

### 注意

- 家庭劇院控制應用程式是一個由Sony開發的功能，不能用於那些不是由Sony製造的其他裝置。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 使用電視機遙控器操作接收器選單（輕鬆遙控功能）

您可以經由電視機的SYNC MENU選擇接收器並操作接收器。如果電視機支援SYNC MENU，便可以使用此功能。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。

### 注意

- 電視機會將接收器辨識為[Tuner]。
- 由於電視機的類型不盡相同，某些操作可能會無法使用。
- 輕鬆遙控功能也許能用於那些不是由Sony製造的裝置，但是不保證能操作。

## 回音取消功能

一邊觀賞電視節目一邊使用Skype之類社交觀看功能時，回音取消功能可以減少可能會發生的回響。如果電視機支援社交觀看功能，便可以使用此功能。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。

### 注意

- 當您選取裝置連接作為接收器輸入插孔的[TV]或HDMI輸入插孔時，回音取消功能會發揮作用。
- 當您使用社交觀看功能時，即使已經選取另一個HDMI輸入插孔，接收器的輸入也會自動切換到電視機連接的輸入。社交觀看功能和電視機的聲音會從連接到接收器的喇叭輸出。
- 聲音從電視機輸出時不能使用此功能。
- 回音取消功能是一個由Sony開發的功能，不能用於那些不是由Sony製造的其他裝置。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 關於語言連動功能

---

當您變更電視機螢幕顯示語言時，接收器的螢幕顯示語言會同時變更。

---

### 相關主題

- [準備使用“BRAVIA”Sync功能](#)
- [控制HDMI裝置 \( Control for HDMI \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 切換輸出HDMI視訊訊號的電視機

如果 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Main ]，而且您已經將兩部電視機連接到HDMI OUT A (TV)和HDMI OUT B/HDMI ZONE插孔，您可以使用遙控器上的HDMI OUT按鈕切換這兩部電視機的輸出。

**1** 將兩部電視機連接到接收器，並打開接收器與兩部電視機。

**2** 按HDMI OUT。

每按一下按鈕，輸出皆會按照以下順序切換：  
HDMI A - HDMI B - HDMI A+B - HDMI OFF

### 注意

- 如果連接到HDMI OUT A (TV)插孔之電視機與接收器HDMI OUT B/HDMI ZONE插孔的相容視訊格式不同，[ HDMI A+B ] 可能會無法運作。
- [ HDMI A+B ] 不一定能運作，須視連接的播放裝置而定。
- 當您連接兩台Dolby Vision相容電視機到接收器並選取 [ HDMI A+B ] 時，Dolby Vision內容會以HDR10或SDR (Standard Dynamic Range) 格式輸出。若要以原來的樣子享受Dolby Vision內容，就只能連接一台Dolby Vision相容電視機，或者選取 [ HDMI A ] 或 [ HDMI B ]。
- 如果 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Zone ]，您不能選取 [ HDMI B ] 和 [ HDMI A+B ]。
- 即使您選取 [ HDMI OFF ]，接收器依然會將HDMI訊號輸出到HDMI區域。

### 相關主題

- [選取HDMI OUT B插孔的使用方法 \( HDMI Out B Mode \)](#)



## 切換數位音訊和類比音訊 ( Input Mode )

將多部裝置連接至接收器的數位音訊和類比音訊等輸入插孔兩者時，您可以將音訊輸入模式固定為某一裝置，或根據欲觀賞之素材的類型進行切換。

1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Input Settings ] 。

2 為您想使用的輸入選取 [ Input Mode ] 設定。

- **Auto**：讓數位音訊訊號優先。如果有多個數位連線，HDMI音訊訊號有優先權。如果您沒有數位音訊訊號，接收器會選取類比音訊訊號。  
選擇電視機輸入時，會讓eARC或ARC訊號優先。如果您的電視機不支援eARC或ARC功能，則會選擇數位光纖音訊訊號。
- **Optical**：將數位音訊訊號的輸入指定為OPTICAL插孔。
- **Coaxial**：將數位音訊訊號的輸入指定為COAXIAL插孔。
- **Analog**：將類比音訊訊號的輸入指定為AUDIO IN ( L/R ) 插孔。

### 注意

- 電視機螢幕中的 [ Input Mode ] 可能會變暗且無法供您選取其他模式，須視輸入而定。

## 使用其他音訊輸入插孔 ( Input Assign )

如果插孔的預設設定與連接的裝置不符，您可以將OPTICAL/COAXIAL數位音訊輸入插孔重新指派為其他輸入。  
例如，將DVD播放機連接到接收器的OPTICAL IN TV插孔時，將OPTICAL IN TV插孔指派為 [ BD/DVD ] 。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Input Settings ] 。
- 2 選取要指派的輸入名稱。
- 3 重複按 ◀/▶ 以選擇 [ OPTICAL / COAXIAL ] 。
- 4 重複按 ▲/▼ 以選取要指派的插孔。

### 可指派的音訊輸入插孔

**OPT :**

BD/DVD、GAME、SAT/CATV、VIDEO 1、VIDEO 2、SA-CD/CD

**COAX :**

BD/DVD、GAME、SAT/CATV、VIDEO 1、VIDEO 2、SA-CD/CD ( \* )

**None :**

BD/DVD ( \* )、GAME ( \* )、SAT/CATV ( \* )、VIDEO 1 ( \* )、VIDEO 2 ( \* )、SA-CD/CD

\* 預設設定

#### 注意

- 在指派數位音訊輸入時，Input Mode設定可能會自動變更。
- 每個輸入允許一項重新指派。
- 如果指派的插孔無法輸出聲音，另請檢查Input Mode設定。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 關於Custom Preset

您可以根據聆聽和觀賞的型態來儲存與播放器、電視機等裝置相關的各種設定。您可以註冊這些設定以利“單鍵”操作，以及輕易地重新叫用以這些設定建立的環境。

例如，藉由將 [ 1: Movie ] 預設值的設定儲存為以下各值，您可以一次切換多項接收器設定而不需要個別切換 [ Input ]、[ Sound Field ] 及 [ Calibration Type ] 的各項設定。

- Input : BD/DVD
- Sound Field : Multi Ch Stereo ( MULTI ST. )
- Calibration Type : Engineer

### 相關主題

- [將設定儲存為預設值](#)

## 將設定儲存為預設值

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Custom Preset ] 。
- 2 針對要編輯的設定選取 [ 1: Movie ] 、 [ 2: Music ] 、 [ 3: Party ] 或 [ 4: Night ] 等預設值，然後按 **OPTIONS** 。
- 3 從選項選單選取需要的選單。
  - **Edit** :  
可讓您根據偏好來自訂及儲存設定。
  - **Import** :  
可讓您載入接收器的預設設定，然後將這些設定連同預設值一併儲存。 [ Input ] 和 [ Volume ] 不會被儲存。選取 [ Import ] 時，不需要步驟4和5。
- 4 在步驟3中選取 [ Edit ] 而且編輯畫面出現時，按  /  和  選取要設定的項目，然後變更設定。
- 5 如果變更過的設定左邊的勾選方塊還是未被勾選，請按  /  /  加以選取，然後按  以勾選方塊。  
設定就會生效。

### 注意

- 當您重新叫用預設值時，具有未勾選方塊的設定項目不會從目前的設定變更。選取 [ Edit ]，然後在編輯畫面中勾選設定項目的方塊以套用這些設定。

### 提示

- 您能以目前的設定覆寫 [ 1: Movie ]，只要按住 **CUSTOM PRESET 1** 3秒即可，方法與從選單選取 [ Import ] 相同。
- 選取 [ 3: Party ] 時，區域2及HDMI區域會自動開啟，因此您可以享受於主要區域播放的同樣音樂。

## 相關主題

- [重新叫用預設設定](#)
- [可供儲存設定的項目和各項目的預設值](#)
- [可用於各個區域的輸入](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 重新叫用預設設定

- 1 在主螢幕選單中選取 [ **Custom Preset** ] 。
- 2 選取所需的預設值。

### 提示

- 您可以在遙控器上按CUSTOM PRESET 1，直接重新叫用針對 [ 1: Movie ] 儲存的設定。

### 相關主題

- [可供儲存設定的項目和各項目的預設值](#)

## 可供儲存設定的項目和各項目的預設值

下列項目的“—”表示編輯畫面上各項目左邊的勾選方塊已被取消勾選。

即使有顯示項目的值，設定取消勾選方塊的項目也是無效的。

### 1: Movie

- Input : BD/DVD
- Tuner Preset : —
- Volume : —
- HDMI Output : —
- Party Mode : —
- Sleep : —
- Sound Field : Multi Ch Stereo
- Sound Optimizer : —
- In-Ceiling Speaker Mode : —
- Pure Direct : —
- Calibration Type : —
- Front Bass : —
- Front Treble : —
- Center Bass : —
- Center Treble : —
- Surround Bass : —
- Surround Treble : —
- Height Bass : —
- Height Treble : —

### 2: Music

- Input : SA-CD/CD
- Tuner Preset : —
- Volume : —
- HDMI Output : —
- Party Mode : —
- Sleep : —
- Sound Field : Multi Ch Stereo
- Sound Optimizer : —
- In-Ceiling Speaker Mode : —
- Pure Direct : —
- Calibration Type : —
- Front Bass : —
- Front Treble : —
- Center Bass : —
- Center Treble : —
- Surround Bass : —
- Surround Treble : —
- Height Bass : —
- Height Treble : —

### 3: Party

- Input : —
- Tuner Preset : —
- Volume : 27
- HDMI Output : —

- Party Mode : On
- Sleep : Off
- Sound Field : Multi Ch Stereo
- Sound Optimizer : Off
- In-Ceiling Speaker Mode : –
- Pure Direct : –
- Calibration Type : –
- Front Bass : –
- Front Treble : –
- Center Bass : –
- Center Treble : –
- Surround Bass : –
- Surround Treble : –
- Height Bass : –
- Height Treble : –

#### 4: Night

- Input : –
- Tuner Preset : –
- Volume : 11
- HDMI Output : –
- Party Mode : –
- Sleep : 0:30:00
- Sound Field : –
- Sound Optimizer : Normal
- In-Ceiling Speaker Mode : –
- Pure Direct : –
- Calibration Type : –
- Front Bass : –
- Front Treble : –
- Center Bass : –
- Center Treble : –
- Surround Bass : –
- Surround Treble : –
- Height Bass : –
- Height Treble : –

---

#### 相關主題

- [將設定儲存為預設值](#)

## 使用睡眠定時器 ( Sleep )

您可以設定接收器，使其在指定的一段時間後自動關閉。

**1** 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ System Settings ] 。

**2** 選取 [ Sleep ] 。

**3** 設定指定時間。

- 2:00:00
- 1:30:00
- 1:00:00
- 0:30:00
- Off

當您使用睡眠定時器時，接收器顯示面板上的 [ SLEEP ] 會亮起。

### 提示

- 您可以在 **System Settings** 畫面上查看距離接收器關閉還剩餘多少時間。另外，當剩餘時間僅剩1分鐘或更少的時間時，會出現在電視機螢幕的右下角。
- 如果您執行以下操作，睡眠定時器將會遭到取消：
  - 在步驟3中選取 [ Off ] 。
  - 開啟或關閉接收器。
  - 更新接收器的軟體。



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 在待機模式下節省電力

---

請依照下文所述的方法設定接收器，以期節省電力：

- 將 [ HDMI Settings ] 選單中的 [ Control for HDMI ] 和 [ Standby Through ] 設定為 [ Off ] 。
- 在 [ Network Settings ] 選單中將 [ Remote Start ] 和 [ Network Standby ] 設定為 [ Off ] （僅限於美國、加拿大與亞太機型）。
- 將 [ Bluetooth Settings ] 選單中的 [ Bluetooth Standby ] 設定為 [ Off ] 。
- 將 [ Zone Controls ] 選單中的 [ Zone2 Power ] 或 [ HDMI Zone Power ] 設定為 [ Off ] 。

---

### 相關主題

- [控制HDMI裝置 \( Control for HDMI \)](#)
- [享受連接裝置的內容而不用開啟接收器 \( Standby Through \)](#)
- [即使本接收器處於待機模式時也要啟用網路功能 \( Remote Start \)](#) （僅限於美國、加拿大與亞太機型）
- [設定BLUETOOTH待機模式 \( Bluetooth Standby \)](#)
- [縮短啟動時間 \( Network Standby \)](#) （僅限於美國、加拿大與亞太機型）
- [享受區域2的聲音](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 檢視顯示面板上的資訊

顯示面板提供各項有關接收器狀態的資訊（如音場）。

**1** 選取要查看資訊的輸入。

**2** 重複按接收器上的**DISPLAY MODE**。

您每按一下**DISPLAY MODE**，顯示畫面便會循環變更如下：

輸入的索引名稱（\*1）-選取的輸入-目前套用的音場（\*2）-音量-串流資訊（\*3）

### 在收聽FM收音機時

預設電台名稱（\*1）-頻率-目前套用的音場（\*2）-音量

### 接收RDS廣播時（僅限歐洲與亞太機型）

節目服務名稱或預設電台名稱（\*1）-頻率、頻帶及預設號碼-目前套用的音場（\*2）-音量

\*1 唯有當您已為輸入或預設電台指派索引名稱時，該名稱才能顯示。如果您只輸入空格或當索引名稱與輸入名稱相同時，該索引名稱不會顯示。

\*2 Pure Direct功能啟用時，[ PURE.DIRECT ] 會出現在顯示面板上。

\*3 串流資訊可能不會顯示出來。

### 注意

- 某些語言中的字元或標示可能會無法顯示。

## 相關主題

- [顯示面板上的指示燈](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 使用Easy Setup設定接收器

在首次開啟接收器時或將接收器初始化之後，Easy Setup畫面會出現在電視機螢幕中。您可以按照Easy Setup畫面中的指示配置以下接收器設定。

- **Select your language** ( 僅適用於美國、加拿大、歐洲及澳洲的型號 )  
選取螢幕上的訊息語言。
- **Speaker Settings**  
檢查喇叭系統，並根據您的喇叭系統配置和排列執行自動校正。
- **Internet Settings**  
選取網路連線方式並配置設定，以便將接收器連線至網路。

### 注意

- 若要使用此功能，請將電視機的輸入切換為接收器連接的輸入。
- 將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 時，無法使用Auto Calibration。

如果Easy Setup畫面未出現或您想要手動顯示Easy Setup畫面，請從主螢幕選單選取 [ Setup ] - [ Easy Setup ] 來予以顯示。

### 相關主題

- [1.關於Auto Calibration](#)
- [2.執行Auto Calibration之前](#)
- [3.連接校準麥克風](#)
- [4.選取前方喇叭](#)
- [5.執行Auto Calibration](#)
- [6.查看Auto Calibration的結果](#)
- [設定有線LAN連線](#)
- [設定無線LAN連線](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 1.關於Auto Calibration

---

Auto Calibration可讓您執行以下自動校正操作。

- 檢查每部喇叭和接收器之間的連線。
- 調整喇叭音量。
- 測量每部喇叭和所坐位置之間的距離。( \*1 )
- 測量喇叭大小。( \*1 )
- 測量頻率特性 ( EQ )。( \*1 )
- 測量頻率特性 ( Phase )。( \*1 ) ( \*2 )

\*1 選擇 [ Direct ] 作為音場設定並選擇類比輸入時，不會採用測量結果。

\*2 測量結果不一定會被採用，須視音訊格式而定。

### 注意

- D.C.A.C.的設計能在室內實現適度的聲音平衡。不過，您可以根據您的偏好，用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Test Tone ] 手動調整喇叭音量。

---

### 相關主題

- [從每部喇叭輸出測試音 \( Test Tone \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 2. 執行Auto Calibration之前

在執行Auto Calibration之前，請檢查以下項目：

- 設定及連接喇叭。
- 請勿將校準麥克風（隨附）之外的麥克風連接至CALIBRATION MIC插孔。
- 如果您使用Bi-Amplifier連線或前方B喇叭連線，請妥善地指派SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT端子。
- 將喇叭輸出配置為 [ SPK OFF ] 之外的設定。
- 中斷耳機的連線。
- 移除校準麥克風和喇叭之間的所有障礙物。
- 若要取得精確的測量結果，請務必在安靜無雜音的環境中操作。

### 注意

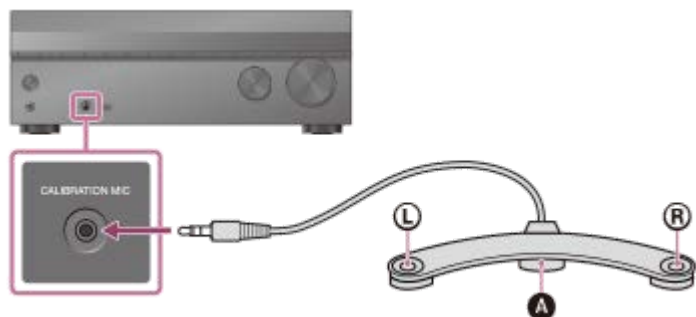
- 將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 時，無法使用Auto Calibration。
- 在校正期間，喇叭會發出非常大的聲音且該音量無法調整。請避免打擾到鄰居或使在場的兒童受到驚嚇。
- 如果您在執行Auto Calibration之前啟用靜音功能，靜音功能會自動關閉。
- 如果您使用特殊喇叭（如雙極喇叭），測量結果可能會不正確，或是根本無法執行Auto Calibration。

### 相關主題

- [確認主動式重低音設定](#)
- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)
- [指定後方環繞喇叭端子 \( Surround Back Speaker Assign \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

### 3. 連接校準麥克風



#### A 校準麥克風（隨附）

1 將隨附的校準麥克風連接至**CALIBRATION MIC**插孔。

2 設定校準麥克風。

將校準麥克風放置在您的聆聽位置，並固定在與您的耳朵相同的高度。

#### 注意

- 將校準麥克風完全插入**CALIBRATION MIC**插孔中。如果校準麥克風沒有確實插入，可能無法正確地測量。
- 水平安置校準麥克風，使得**L**（左）與**R**（右）兩端位於相同高度。

## 4. 選取前方喇叭

您可以選取要操作的前方喇叭。  
請務必使用接收器上的按鈕來執行此項操作。

- 1 重複按接收器上的**SPEAKERS**，以選取要操作的前方喇叭系統。

### SPEAKERS



顯示面板上的指示燈能指出選取的端子組合。

- **SPA** :  
連接至SPEAKERS FRONT A端子的喇叭。
- **SPB ( \* )** :  
連接至SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT端子的喇叭。
- **SPA+B ( \* )** :  
連接至SPEAKERS FRONT A和SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT等端子兩者的喇叭 ( 平行連線 ) 。
- **( 無 )** :  
[ SPK OFF ] 隨即會出現在顯示面板上。所有喇叭端子均不輸出音訊訊號。

\* 若要選取 [ SPB ] 或 [ SPA+B ]，請使用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Surround Back Speaker Assign ]，將SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT端子的指派設定為 [ Front B ]。

### 注意

- 連接耳機時，您無法使用此項設定。
- 當您按接收器上的SPEAKERS時，[ Bluetooth Mode ] 會自動變成 [ Receiver ]。

## 5. 執行Auto Calibration

您可以從您的聆聽位置執行自動校正。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ]。
- 2 選取 [ Auto Calibration ]。
- 3 使用上方/高架喇叭時，請選取 [ Change Surround Back Speaker Assign ]，然後在下一個畫面上選取 [ Height Speakers ]。
- 4 選取 [ Proceed to configure the speaker pattern ]，然後在下一個畫面上選取喇叭模式。  
如果您已將 [ Height/Overhead Speakers ] 設定為 [ FH ] 或 [ --- ] 以外的一個值，請在下一個畫面設定 [ Ceiling Height ]。
- 5 確認校準麥克風有連接在接收器上，然後選取 [ Proceed to the next step ]。
- 6 確認螢幕上的指示，接著按  以選取 [ Start ]。  
測量會在5秒鐘之內開始。  
測量程序需要約30秒。測試音會依序從每個喇叭輸出。  
當測量結束時，接收器會發出嗶聲及切換螢幕。
- 7 選取需要的項目。
  - **Save**：儲存測量結果並結束設定程序。
  - **Retry**：再次執行Auto Calibration。
  - **Discard**：結束設定程序且不儲存測量結果。如需測量結果的詳細資料，請參閱“6.查看Auto Calibration的結果”。
- 8 儲存測量結果。  
在步驟7中選取 [ Save ]。

### 注意

- 如果測量失敗，請按照訊息進行，然後選取 [ Retry ]。如需錯誤代碼與警告訊息的詳細資訊，請參閱“Auto Calibration測量結束後出現的訊息清單”。
- 連接耳機時，您無法使用此項設定。

### 提示

- 如果您在測量程序進行時執行以下操作，Auto Calibration測量將遭到取消：
  - 按 .
  - 按遙控器的輸入按鈕或轉動接收器上的INPUT SELECTOR。
  - 按遙控器上的HOME、AMP MENU、HDMI OUT或 $\odot$ 。



- 按接收器上的SPEAKERS。
- 變更音量。
- 連接耳機。
- 按遙控器或接收器上的MUSIC。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

## 6. 查看Auto Calibration的結果

若要查看在 [ Auto Calibration ] 操作期間收到的錯誤碼或警告訊息，請採取以下步驟：

### 如果出現錯誤碼

檢查錯誤並再次執行Auto Calibration。

#### 1 選取 [ Retry ]。

#### 2 遵循電視機螢幕中的指示，接著按 以選取 [ Start ]。

測量會在幾秒鐘之內開始。

測量程序需要約30秒。測試音會依序從每個喇叭輸出。

當測量結束時，接收器會發出嗶聲及切換螢幕。

#### 3 選取需要的項目。

- **Save**：儲存測量結果並結束設定程序。
- **Retry**：再次執行Auto Calibration。
- **Discard**：結束設定程序且不儲存測量結果。

#### 4 儲存測量結果。

在步驟3中選取 [ Save ]。

#### 5 如果出現**Speaker Relocation/Phantom Surround Back**畫面，請參考“[校準喇叭定位 \( Speaker Relocation/Phantom Surround Back \)](#)”以選取您要的設定。

如果此畫面沒有在下列情況中出現，請跳過步驟6：

- 設定的喇叭模式不含後方環繞喇叭，但是包含環繞喇叭，而且 [ Surround Speaker Position ] 設定為 [ Front ]。
- [ In-Ceiling Speaker Mode ] 已設定為 [ Front & Center ] 或 [ Front ]。

#### 6 請參考“[選取Auto Calibration類型 \( Calibration Type \)](#)”以選取您要的校準類型。

#### 7 當 [ Do you want to activate Calibration Matching? ] 出現在畫面上時，選取 [ Yes ] 或 [ No ]。

- **Yes**：擴展觀賞位置的甜蜜點，讓您可以經由修剪各對左/右喇叭的波峰，享受到更自然的聲音。
- **No**：直接套用Auto Calibration的測量結果。

#### 8 選取 [ Finish ]。

### 如果出現警告訊息

查看警告訊息並選取 [ OK ]。如需警告訊息的詳細資訊，請參閱“[Auto Calibration測量結束後出現的訊息清單](#)”。

#### 提示

- 測量結果可能會因為重低音的位置而有所不同。儘管如此，繼續使用接收器並保留該值並不會引發任何問題。

---

## 相關主題

- [Auto Calibration](#)測量結束後出現的訊息清單

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 校正喇叭的相位特性 ( A.P.M. ( Automatic Phase Matching ) )

您可以在D.C.A.C. EX ( Digital Cinema Auto Calibration EX ) 中設定A.P.M. ( Automatic Phase Matching ) 功能。如此能校正喇叭的相位特性，產生協調的環繞音效。

1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。

2 選取 [ Automatic Phase Matching ] 。

3 選取所需的設定。

- **Auto**：自動開啟或關閉A.P.M.功能。
- **Off**

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - 已連接耳機。
  - 未執行 [ Auto Calibration ] 。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。
  - [ DSD Native ] 已設定為 [ On ] 而且正在播放DSD訊號時。
  - [ Pure Direct ] 已設定為 [ On ] 。
- 接收器播放之訊號的取樣頻率可能會比輸入訊號的實際取樣頻率低，須視音訊格式而定。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 選取Auto Calibration類型 ( Calibration Type )

在執行Auto Calibration並儲存設定後，您可以選取校正類型。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。
- 2 選取 [ Calibration Type ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **Full Flat**：使每部喇叭的頻率測量恢復水平狀態。
  - **Engineer**：設定為“Sony聆聽室標準”頻率特性。
  - **Front Reference**：調整所有喇叭的特性，使其與前方喇叭的特性相符。
  - **Off**

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - 已連接耳機。
  - 未執行 [ Auto Calibration ] 。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。
  - [ DSD Native ] 已設定為 [ On ] 而且正在播放DSD訊號時。
  - [ Pure Direct ] 已設定為 [ On ] 。
- 接收器播放之訊號的取樣頻率可能會比輸入訊號的實際取樣頻率低，須視音訊格式而定。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 從每部喇叭輸出測試音 ( Test Tone )

您可以依序從每部喇叭輸出測試音。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。
- 2 選取 [ Test Tone ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - Off
  - Auto：接收器會依序從每部喇叭輸出測試音。
  - Front L、Center、Front R、Surround R、Surround L、Sur Back L、Sur Back ( \* )、Sur Back R、Height L、Height R、Subwoofer：您可以選擇要從哪支喇叭輸出測試音。
    - \* 當您只連接一個後方環繞喇叭時，會出現 [ Sur Back ] 。
- 4 調整喇叭音量。

### 注意

- 將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 時，無法使用此功能。

### 提示

- 若要同時調整所有喇叭的音量，請按  +/-。您也可以使用接收器上的MASTER VOLUME。
- 在進行調整時，調整後的值會顯示在電視機螢幕中。

## 從相鄰喇叭輸出測試音

請參閱“[輸出測試音以調整相鄰喇叭的平衡 \( Phase Noise \)](#)”。

## 從相鄰喇叭輸出來源聲音

請參閱“[輸出來源聲音以調整相鄰喇叭的平衡 \( Phase Audio \)](#)”。

### 相關主題

- [輸出測試音以調整相鄰喇叭的平衡 \( Phase Noise \)](#)
- [輸出來源聲音以調整相鄰喇叭的平衡 \( Phase Audio \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 調整喇叭音量 ( Level )

您可以調整每個喇叭的音量 ( 左/右前方、左/右上方、中央、左/右環繞、左/右後方環繞及重低音 ) 。

**1** 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。

**2** 選取 [ Level ] 。

**3** 從下列喇叭選取要調整其音量的喇叭 。

Front L、Center、Front R、Surround R、Surround L、Sur Back L、Sur Back ( \* )、Sur Back R、Height L、Height R、Subwoofer

\* 當您只連接一個後方環繞喇叭時， [ Sur Back ] 會出現。

**4** 調整音量。

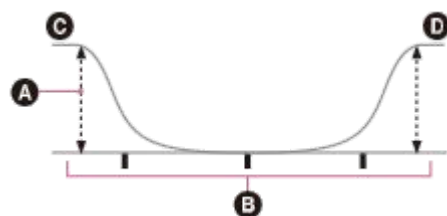
### 注意

- 將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 時，無法使用此功能。
- 如果連接耳機，您只能調整左前與右前喇叭的音量。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 調整均衡器 ( Equalizer )

以下參數可供您調整前方、中央、環繞/後方環繞及上方喇叭的音調品質 ( 低音/高音音量 ) 。



- A** 音量 ( dB )
- B** 頻率 ( Hz )
- C** 低音
- D** 高音

- 1** 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。
- 2** 選取 [ Equalizer ] 。
- 3** 選取 [ Front ] 、 [ Center ] 、 [ Surround ] 或 [ Height ] 。
- 4** 選取 [ Bass ] 或 [ Treble ] 。
- 5** 調整增益量 。

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - [ Pure Direct ] 已設定為 [ On ] 。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。
  - [ DSD Native ] 已設定為 [ On ] 而且正在播放DSD訊號時。
- [ Bass ] 和 [ Treble ] 的頻率是固定的。
- 接收器播放訊號的取樣頻率可能會比輸入訊號的原始取樣頻率低，須視音訊格式而定。
- 連接耳機時，您只能調整 [ Treble ] 的 [ Front ] 增益量和 [ Bass ] 增益量。

### 提示

- 您也可以從主螢幕選單選取 [ Sound Effects ] 中的 [ Equalizer ] 。此外，您還可以按AMP MENU，從顯示面板上 [ <EQ> ] 選單調整均衡器。



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 調整喇叭距離 ( Distance )

您可以調整所坐位置到每個喇叭之間的距離 ( 左/右前方、左/右上方、中央、左/右環繞、左/右後方環繞、重低音 ) 。

**1** 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。

**2** 選取 [ Distance ] 。

**3** 從下列喇叭選取要調整其距離的喇叭 。

Front L、Center、Front R、Surround R、Surround L、Sur Back L、Sur Back ( \* )、Sur Back R、Height L、Height R、Subwoofer

\* 當您只連接一個後方環繞喇叭時，[ Sur Back ] 會出現。

**4** 調整距離。

### 注意

- 某些參數可能無法使用，須視喇叭模式設定而定。
- 在以下情況中，您無法設定 [ Distance ]：
  - 已連接耳機。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ]。

## 調整喇叭大小 ( Size )

您可以調整每個喇叭的大小 ( 左前/右、左上方/右、中央、左/右環繞、左/右後方環繞 ) 。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。
- 2 選取 [ Size ] 。
- 3 從下列喇叭選取要調整其大小的喇叭。  
Front、Center、Surround、Height
- 4 選取需要的大小。
  - **Large**：如果您連接能有效重現低音頻率的大型喇叭，請選取 [ Large ]。在一般的情況下，請選取 [ Large ]。
  - **Small**：在使用多重聲道環繞聲音時，如果聲音失真或環繞音效不明顯，請選取 [ Small ]。您可以啟用低音重新導向電路，並從重低音或其他 [ Large ] 喇叭輸出每個聲道的低音頻率。

### 注意

- 在以下情況中，您無法設定 [ Size ]：
  - 已連接耳機。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ]。
  - [ Speaker Pattern ] 已設定為 [ 2.0 ]。

### 提示

- 接收器會將後方環繞喇叭的設定配置為與環繞喇叭相同。
- 將前方喇叭設定為 [ Small ] 時，中央、環繞及後方環繞/上方喇叭也會自動設定為 [ Small ]。
- 如果您未使用重低音，前方喇叭會自動設定為 [ Large ]。

## 設定喇叭的交越頻率 ( Crossover Frequency )

您可以針對已在 [ Speaker Settings ] 選單中將 [ Size ] 設定為 [ Small ] 的喇叭設定其低音交越頻率。在執行Auto Calibration後，接收器會針對每部喇叭設定測量到的喇叭交越頻率。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。
- 2 選取 [ Crossover Frequency ] 。
- 3 在螢幕中選取要調整交越頻率的喇叭。
- 4 按 **▲/▼** 以設定交越頻率。

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - 已連接耳機。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。
  - 沒有一部喇叭的 [ Size ] 被設定為 [ Small ] 。
- 接收器會將後方環繞喇叭的設定配置為與環繞喇叭相同。

## 指定後方環繞喇叭端子 ( Surround Back Speaker Assign )

您可以設定對SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT端子的指派。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。
  - 2 選取 [ Surround Back Speaker Assign ] 。
  - 3 根據電視機螢幕顯示的喇叭安裝範例選取需要的喇叭模式，然後選取 [ Save ] 。
  - 4 選取所需的設定 ( \* ) 。
- **Off**：不使用下述任何連線時。
  - **Front B**：使用前方B喇叭連線時。
  - **BI-AMP**：使用Bi-Amplifier喇叭連線時。
  - **Zone2 ( 僅限歐洲與亞太機型 )**：使用區域2連線時。

\* 顯示的設定會因為選取的喇叭模式不同而有所差異。

### 注意

- 唯有在以下情況中，您才能設定 [ Surround Back Speaker Assign ]：
  - 喇叭模式設定為不含後方環繞和上方/高架喇叭。
  - 未連接耳機。
  - 已將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 之外的選項。

### 相關主題

- [用Bi-Amplifier連線連接5.1聲道喇叭系統](#)
- [用前方B喇叭連線連接5.1聲道喇叭系統](#)
- [用區域2連線連接5.1聲道喇叭系統](#)
- [選取喇叭模式 \( Speaker Pattern \)](#)
- [4.選取前方喇叭](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 選取喇叭模式 ( Speaker Pattern )

您可以根據您的喇叭安裝選取您要的喇叭模式。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。
- 2 選取 [ Speaker Pattern ] 。
- 3 參考電視機螢幕上顯示的喇叭安裝範例，在 [ Listener-level Speakers ] 底下選取適合您的喇叭配置之喇叭模式。
- 4 參考電視機螢幕上顯示的喇叭安裝範例，在 [ Height/Overhead Speakers ] 底下選取適合您的喇叭配置之喇叭模式。
- 5 選取 [ Save ] 。

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - 已連接耳機。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。
- 如果選取有後方環繞喇叭的喇叭模式，就不能設定 [ Height/Overhead Speakers ] 。
- 如果選取的喇叭模式有喇叭連接到SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT端子並且選取 [ Save ]，[ Zone2 Power ] 會自動設定為 [ Off ]（僅限於美國與加拿大機型）。

### 相關主題

- [喇叭配置和喇叭模式設定](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 檢查喇叭位置與相關的喇叭端子 ( Speaker Connection Guide )

此功能可讓您知道所選喇叭的位置，以及接收器上喇叭應該連接的對應喇叭端子。

1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。

2 選取 [ Speaker Connection Guide ] 。

出現訊息。

3 選取 [ Continue ] 。

4 從清單選取您要的喇叭。

喇叭的位置與接收器上喇叭應該連接的對應端子會顯示在螢幕上。

### 注意

- 連接喇叭傳輸線等時，務必要取下交流電源線。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定讓後方環繞喇叭或區域2喇叭優先 ( SURROUND BACK/ZONE2 Priority ) ( 僅限於美國與加拿大機型 )

喇叭連接到SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT 端子與SPEAKERS ZONE 2端子時，您可以設定讓哪一個喇叭優先。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。
- 2 選取 [ SURROUND BACK/ZONE2 Priority ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **ZONE2 Terminals**：優先權在SPEAKERS ZONE 2端子上。
  - **SURROUND BACK Terminals**：優先權在SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT 端子上，而且SPEAKERS ZONE 2端子會被停用。

### 注意

- 當 [ Zone2 Power ] 設定為 [ Off ] 時，即使選取 [ ZONE2 Terminals ]，SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT端子也會被停用。
- 選取 [ ZONE2 Terminals ]，而且 [ Zone2 Power ] 設定為 [ On ] 時，如果 [ Speaker Pattern ] 設定為 [ 5.0 ] 或更高，[ Zone2 Power ] 會自動設定為 [ Off ]。

### 相關主題

- [用區域2連線連接5.1聲道喇叭系統](#)
- [享受區域2的聲音](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 提高中央喇叭的聲音 ( Center Speaker Lift Up )

使用前上方喇叭時，您可以將中央喇叭的聲音提高到螢幕上方的適當高度，享受自然舒適的音質。

**1** 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。

**2** 選取 [ Center Speaker Lift Up ] 。

**3** 選取所需的設定。

- 1 - 10
- Off

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - 已連接耳機。
  - 沒有中央喇叭。
  - [ Height/Overhead Speakers ] 設定為 [ Speaker Pattern ] 設定中 [ FH ] ( 高前置揚聲器 ) 以外的設定。
  - 正在使用 [ 2ch Stereo ] 或 [ Multi Ch Stereo ] 。
  - 正在使用音樂專用的音場。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。
  - [ In-Ceiling Speaker Mode ] 已設定為 [ Front & Center ] 或 [ Front ] 。
  - [ DSD Native ] 已設定為 [ On ] 而且正在播放DSD訊號時。



## 設定環繞喇叭的正確角度 ( Surround Speaker Position )

您可以選取環繞喇叭的恰當位置以便正確的操作Speaker Relocation/Phantom Surround Back功能。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ] 。
- 2 選取 [ Surround Speaker Position ] 。
- 3 根據環繞喇叭位置的角度選取設定。
  - **Front** : 環繞喇叭放置位置小於90°時 ( 從您的聆聽位置向前 ) 。
  - **Back** : 環繞喇叭放置位置大於90°時 ( 從您的聆聽位置向後 ) 。

### 注意

- 沒有環繞喇叭時，此功能無法發揮作用。

### 相關主題

- [校準喇叭定位 \( Speaker Relocation/Phantom Surround Back \)](#)

## 校準喇叭定位 ( Speaker Relocation/Phantom Surround Back )

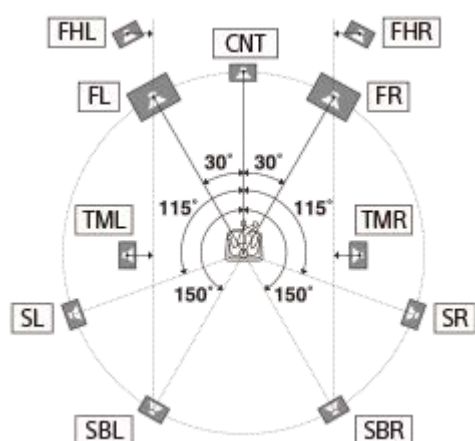
此功能會根據Auto Calibration ( D.C.A.C. EX ) 功能的測量結果校準喇叭定位 ( 從側量位置的各喇叭配置角度 )，讓聲音更接近以理想喇叭定位所能得到的環繞音效。因此，舉例來說，此功能可讓您只用 5.1.2聲道的喇叭系統就能在音響方面享受到相當於7.1.2聲道喇叭系統的環繞音效。

1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ]。

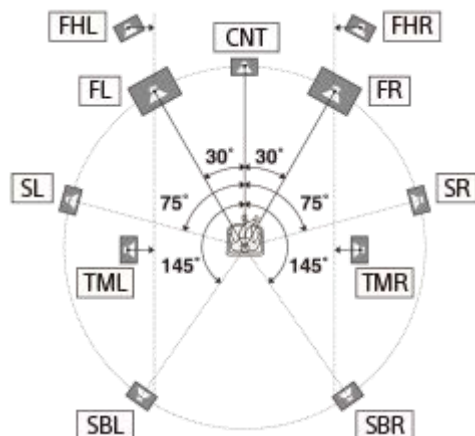
2 選取 [ SpeakerRelocation/PhantomSurroundBack ]。

3 選取所需的設定。

- **Type A**：此功能會調整各個喇叭的距離和角度，以模擬理想定位之環繞系統的聲音。有環繞喇叭時，後方環繞喇叭的聲音聽起來好像是擺在後牆上一樣。  
有前上方喇叭或頂部中置喇叭之類的上方喇叭時，上方喇叭的聲音聽起來好像是直接擺在與前方喇叭對齊的兩邊一樣。



- **Type B**：此功能會調整各個喇叭的距離和角度，以模擬理想定位之環繞系統的聲音。有環繞喇叭時，4個環繞喇叭的聲音聽起來好像是擺在相同的角度一樣。  
有前上方喇叭或頂部中置喇叭之類的上方喇叭時，上方喇叭的聲音聽起來好像是直接擺在與前方喇叭對齊的兩邊一樣。



- **Off**：喇叭位置不會被重新定位。

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - 使用 [ Direct ] 而且選取類比輸入。
  - 沒有後方環繞喇叭而且 [ Surround Speaker Position ] 設定為 [ Front ]。
  - [ In-Ceiling Speaker Mode ] 已設定為 [ Front & Center ] 或 [ Front ] 時。
  - [ DSD Native ] 已設定為 [ On ] 而且正在播放DSD訊號時。
- 使用Speaker Relocation/Phantom Surround Back功能前執行Auto Calibration。

---

### 相關主題

- [5.執行Auto Calibration](#)
- [設定環繞喇叭的正確角度 \( Surround Speaker Position \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定地板到天花板的高度 ( Ceiling Height )

設定地板到天花板的高度。您可以配置此設定並執行Auto Calibration，讓 [ In-Ceiling Speaker Mode ] 功能與有Dolby Atmo功能的喇叭發揮更好的作用。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Speaker Settings ]。
- 2 選取 [ Ceiling Height ]。
- 3 調整高度。

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - 已連接耳機。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ]。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 選取測量單位 ( Distance Unit )

---

您可以選取設定距離時所用的測量單位。

**1** 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Speaker Settings]。

**2** 選取[Distance Unit]。

**3** 選取所需的設定。

- **feet:** 以英尺為單位顯示距離。
- **meter:** 以公尺為單位顯示距離。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 播放高音質的音訊訊號 ( Digital Legato Linear ( D.L.L. ) )

D.L.L.功能是Sony的專屬技術，它能讓您以高音質播放低品質的數位和類比音訊訊號。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Audio Settings ] 。
- 2 選取 [ Digital Legato Linear ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **Off**
  - **Auto 1**：此功能適用於失真壓縮音訊格式和類比音訊訊號。
  - **Auto 2**：此功能適用於線性PCM訊號、失真壓縮音訊格式及類比音訊訊號。

### 注意

- 此功能可能無法透過USB裝置、家用網路或音樂服務運用在某些內容上。
- 當您選取 [ 2ch Stereo ]、[ Multi Ch Stereo ] 或 [ Direct ] 時，此功能可以發揮作用。然而在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - [ In-Ceiling Speaker Mode ] 已設定為 [ Front & Center ] 或 [ Front ] 。
  - 選取 [ FM TUNER ] 作為輸入。
  - 正在接收取樣頻率非44.1 kHz的線性PCM訊號。
  - 正在接收下列訊號：
    - Dolby Digital Plus
    - Dolby TrueHD
    - Dolby Atmos
    - DTS 96/24
    - DTS-ES Matrix 6.1
    - DTS-HD Master Audio
    - DTS-HD High Resolution Audio
    - DTS:X
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。
  - [ DSD Native ] 已設定為 [ On ] 而且正在播放DSD訊號時。
  - 正在使用 [ Direct ] 而且已選取類比輸入。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 以低音量享受清晰而生動的聲音 ( Sound Optimizer )

使用Sound Optimizer，您便可以用低音量享受清晰而生動的聲音。  
執行Auto Calibration之後，接收器會根據您的環境將音量最佳化。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Audio Settings ] 。
- 2 選取 [ Sound Optimizer ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **Normal**：可針對電影的參考音量進行調整。
  - **Low**：可針對平均音壓位準已經過高度處理的CD或其他軟體進行調整。
  - **Off**

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - [ Pure Direct ] 已設定為 [ On ] 。
  - 已連接耳機。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。
  - [ DSD Native ] 已設定為 [ On ] 而且正在播放DSD訊號時。
  - 選取 [ BD/DVD ]、[ GAME ]、[ VIDEO 2 ]、[ USB ]、[ Bluetooth ]、[ Home Network ] 或 [ Music Service List ] 時，或者正在進行AirPlay播放時，正在使用 [ Direct ] 。
- 接收器播放之訊號的取樣頻率可能會比輸入訊號的實際取樣頻率低，須視音訊格式而定。

### 提示

- 您也可以從主螢幕選單選取 [ Sound Effects ] 中的 [ Sound Optimizer ] 。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 選取音場 ( Sound Field )

您可以根據喇叭連線或輸入來源來選取多種音場模式。

**1** 在主螢幕選單中選取 [ **Sound Effects** ] - [ **Sound Field** ] 。

**2** 選取所需的音場。

在觀賞電影時，建議使用標示為 [ **Movie** ] 的音場。  
在聆聽音樂時，建議使用標示為 [ **Music** ] 的音場。

### 注意

- 在下列情況中不能選取音場：
  - [ **Bluetooth Mode** ] 已設定為 [ **Transmitter** ] 。
  - 啟用Wireless Multi-Room功能時。
- 將耳機連接到接收器時，接收器會自動選擇 [ **Headphone(2ch)** ] 作為音場。
- 適用於電影和音樂的音場不一定能發揮作用，須視您選取（或與音訊格式一同選取）的輸入或喇叭模式而定。
- 用Chromecast內建應用程式播放音樂時，您只能按遙控器或接收器上的2CH/MULTI，以選取 [ **Multi Ch Stereo** ] 或 [ **2ch Stereo** ] 。您不能選取其他音場。
- 接收器播放之訊號的取樣頻率可能會比輸入訊號的實際取樣頻率低，須視音訊格式而定。
- 某些喇叭或重低音不一定能輸出聲音，須視音場設定而定。

### 提示

- 您也可以使用遙控器上的2CH/MULTI、MOVIE、MUSIC或FRONT SURROUND來選取音場。不過，如果選取 [ **USB** ] 、 [ **Bluetooth** ] 、 [ **Home Network** ] 及 [ **Music Service List** ] （用Spotify Connect播放音樂時）以外的輸入，按MUSIC時，就不能選取 [ **Audio Enhancer** ] 。
- 您也可以從 [ **Audio Settings** ] 選單選取 [ **Sound Field** ] 。

### 相關主題

- [可以選用的音場及其效果](#)
- [將音場重設為預設值](#)



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 利用安裝在天花板的喇叭享受更自然的聲音 ( In-Ceiling Speaker Mode )

設定是否要將吸頂喇叭模式用於目前的輸入。

對於將前方和中央喇叭安裝在天花板的配置，將音訊輸出位置降低到螢幕高度可讓您享受更自然的體驗。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Audio Settings ] 。
- 2 選取 [ In-Ceiling Speaker Mode ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **Front & Center**：將安裝在天花板之前方與中置喇叭的音訊輸出位置降低到螢幕高度。
  - **Front**：將安裝在天花板之前方喇叭的音訊輸出位置降低到螢幕高度。
  - **Off**：不啟動此功能。

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - 已連接耳機。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。
  - [ Pure Direct ] 已設定為 [ On ] 。
  - 啟動Wireless Multi-Room功能時。
  - [ DSD Native ] 已設定為 [ On ] 而且正在播放DSD訊號時。
- 選取以下音場之外的音場時，此功能無法發揮作用：
  - 2ch Stereo
  - Multi Ch Stereo
- 使用 [ Direct ] 而且選取類比輸入時，此功能無法發揮作用。
- 由於音訊格式不盡相同，此功能不一定能發揮作用。
- 接收器播放之訊號的取樣頻率可能會比輸入訊號的實際取樣頻率低，須視音訊格式而定。

### 提示

- 您也可以從主螢幕選單選取 [ Sound Effects ] 中的 [ In-Ceiling Speaker Mode ] 。
- 若要取得最適合聆聽環境的音質，請配置 [ Speaker Settings ] 選單的 [ Ceiling Height ] 設定，然後執行Auto Calibration。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 能夠直接播放DSD訊號 ( DSD Native )

您可以設定讓接收器直接處理DSD ( Direct Streaming Digital ) 訊號而不進行任何訊號轉換，而得到DSD訊號的真實音質。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Audio Settings ] 。
- 2 選取 [ DSD Native ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **On** ：此功能可用於DSD訊號。
  - **Off** ：不啟動DSD訊號的直接播放 ( DSD Native ) 。

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。
  - 啟動Wireless Multi-Room功能時。
- [ DSD Native ] 設定為 [ On ] 而且正在播放 DSD 訊號時，[ Equalizer ] 、 [ Sound Optimizer ] 及 [ Subwoofer Low Pass Filter ] 等無效，而且音場不能發揮作用。

### 提示

- 您也可以按遙控器上的DSD NATIVE以開啟此功能。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 享受高擬真音質 ( Pure Direct )

Pure Direct功能可讓您享受來自所有輸入的高擬真聲音。當Pure Direct功能開啟時，顯示面板會熄滅以抑制影響音質的雜音。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Sound Effects ] - [ Pure Direct ] 。
- 2 選取 [ On ] 。

### 取消Pure Direct

當您執行以下操作時，Pure Direct功能將遭到取消：

- 在步驟2中選取 [ Off ] 。
- 按接收器上的PURE DIRECT 。
- 變更音場。
- 在電視機上變更場景設定 ( 場景選擇 ) 。
- 在 [ Speaker Settings ] 選單中變更 [ Automatic Phase Matching ] 、 [ Calibration Type ] 或 [ Equalizer ] 的設定。
- 在 [ Audio Settings ] 選單中變更 [ Sound Optimizer ] 、 [ In-Ceiling Speaker Mode ] 或 [ Dynamic Range Compressor ] 的設定。

#### 注意

- 當您選取Pure Direct功能時，[ Automatic Phase Matching ] 、 [ Calibration Type ] 、 [ Equalizer ] 、 [ Sound Optimizer ] 、 [ In-Ceiling Speaker Mode ] 和 [ Dynamic Range Compressor ] 無法發揮作用。

#### 提示

- 您也可以使用接收器上的PURE DIRECT來開啟或關閉Pure Direct功能。
- 您也可以從主螢幕選單選取 [ Setup ] - [ Audio Settings ] 中的 [ Pure Direct ] 。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定重低音輸出的低通濾波器 ( Subwoofer Low Pass Filter )

您可以開啟或關閉重低音輸出的低通濾波器。您可以針對已單獨指派音訊輸入插孔的各個輸入設定此功能。當您連接不具有交越頻率功能的重低音時，請開啟此功能。

1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Audio Settings ]。

2 選取 [ Subwoofer Low Pass Filter ]。

3 選取所需的設定。

- **On**：一律以120 Hz的截止頻率啟動低通濾波器。
- **Off**：不啟動低通濾波器。

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ]。
  - [ DSD Native ] 已設定為 [ On ] 而且正在播放DSD訊號時。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 使音訊與視訊輸出同步 ( A/V Sync )

您可以使音訊輸出延遲，以便縮小音訊輸出和視覺顯示之間的時間差距。  
在使用大型LCD、電漿監視器或投影機時，此功能將能派上用場。您可以分別針對各個輸入設定此功能。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Audio Settings ] 。
- 2 選取 [ A/V Sync ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **0 ms – 300 ms**：您能以10 ms的間隔，調整介於0 ms到300 ms的延遲時間。
  - **HDMI Auto**：透過HDMI連線的電視機音訊輸出與視訊顯示之間的時差會自動調整。唯有當電視機支援A/V Sync才能使用此功能。

### 注意

- 接收器播放之訊號的取樣頻率可能會比輸入訊號的實際取樣頻率低，須視音訊格式而定。
- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。
  - [ DSD Native ] 已設定為 [ On ] 而且正在播放DSD訊號時。

### 提示

- 您也可以按OPTIONS，然後從選項選單選取 [ A/V Sync ]，以設定A/V Sync。不過，由於您不能在觀看電視時顯示選項選單，請從顯示面板上的 [ <AUDIO> ] (音訊設定) – [ A/V SYNC ] 加以設定。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 選取數位廣播的語言 ( Dual Mono )

在收聽雙語發音的數位廣播時，您可以選取需要的語言。此功能僅適用於Dolby Digital來源。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Audio Settings ] 。
- 2 選取 [ Dual Mono ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **Main**：接收器會輸出以主要語言發音的聲音。
  - **Sub**：接收器會輸出以次要語言發音的聲音。
  - **Main/Sub**：接收器會同時從左前方喇叭輸出以主要語言發音的聲音，以及從右前方喇叭輸出以次要語言發音的聲音。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 壓縮動態範圍 ( Dynamic Range Compressor )

您可以壓縮音軌的動態範圍。當您想要降低音量在深夜觀賞電影等時，此功能也許能派上用場。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Audio Settings ]。
- 2 選取 [ Dynamic Range Compressor ]。
- 3 選取所需的設定。
  - **Auto**：當聲音來源中有建議使用Dynamic Range Compressor功能的附加資訊時，動態範圍會自動壓縮。
  - **On**：接收器會依循錄音工程師的意圖壓縮動態範圍。
  - **Off**

### 注意

- 只有Dolby TrueHD來源目前有建議使用此功能的附帶資訊。

## 切換DTS 解碼器的模式 ( Neural:X )

您可以將DTS解碼器切換為“直接模式” ( Neural:X Off ) 或“非直接模式” ( Neural:X On ) 。

在“直接模式” ( Neural:X Off ) 中時，音訊會被取出來並以儘可能接近內容創造者想要的方式再生。在“非直接模式” ( Neural:X On ) 中時，音訊會被取出來，並以儘可能配合播放系統之喇叭配置的方式修改 ( 不論訊源配置如何 ) 。此功能只能在輸入DTS資訊流時發揮作用。

**1** 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Audio Settings ] 。

**2** 選取 [ Neural:X ] 。

**3** 選取所需的設定。

- **On** : DTS 解碼器切換至“非直接模式”。
- **Off** : DTS 解碼器切換至“直接模式”。

### 注意

- 選取 [ Neural:X ] 作為音場時，不能將此功能設定為 [ Off ] 。
- 在下列情況中，您不能將此功能設定為 [ On ] :
  - 已選取 [ 2ch Stereo ] 、 [ Direct ] 、 [ Dolby Surround ] 或 [ Front Surround ] 。
  - [ Pure Direct ] 已設定為 [ On ] 。
  - 已連接耳機。
  - [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ] 。



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 將視訊訊號升級為4K ( HDMI In 4K Scaling )

您可以將視訊訊號升級為4K，並透過接收器的 HDMI OUT插孔輸出。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[HDMI Settings]。
- 2 選取[HDMI In 4K Scaling]。
- 3 選取所需的設定。
  - **Auto**：在連接4K相容電視機時，自動啟用4K HDMI輸出視訊比例控制。
  - **Off**

### 注意

- 唯有透過 HDMI IN 插孔接收視訊訊號時，此功能才能發揮作用。  
HDMI 輸入訊號必須是 1080p/24 Hz 2D 訊號。
- HDMI OUT B/HDMI ZONE 插孔不支援[HDMI In 4K Scaling]。接收器將以與輸入解析度相同的解析度輸出視訊訊號。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 控制HDMI裝置 ( Control for HDMI )

您可以開啟或關閉HDMI控制功能。如需詳細資料，請參閱“[準備使用“BRAVIA”Sync功能](#)”。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[HDMI Settings]。
- 2 選取[Control for HDMI]。
- 3 選取[On]或[Off]。

### 注意

- 將[Control for HDMI]設定為[On]時，[Audio Out]可能會自動變更。
- 當接收器處於待機模式時，如果[Control for HDMI]設定為[On]，前面板上的電源指示燈會亮起黃褐色的燈號。
- 唯有將 [HDMI Out B Mode] 設定為 [Main]時，此功能才能發揮作用。

### 相關主題

- [準備使用“BRAVIA”Sync功能](#)
- [電源指示燈](#)

## 用電視機同時關閉接收器與連接的裝置（系統關閉功能）（Standby Linked to TV）

您可以在關閉電視機時自動關閉接收器和連接的裝置。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ]。
- 2 選取 [ Standby Linked to TV ]。
- 3 選取所需的設定。
  - **Auto**：接收器的輸入設定為 [ BD/DVD ]、[ GAME ]、[ SAT/CATV ]、[ VIDEO 1 ]、[ VIDEO 2 ]、[ TV ] 或 [ SA-CD/CD ] 時，接收器會在電視機關機時關閉。
  - **On**：不論接收器的輸入如何，接收器都會在電視機關機時關閉。
  - **Off**：不論接收器的輸入如何，接收器都不會在電視機關機時關閉。

### 注意

- 連接的裝置可能不會關閉，要視裝置的狀態而定。
- 系統關閉功能也許能用於那些不是由Sony製造的裝置，但是不保證能操作。

## 準備使用eARC功能

- 1 如果您接收器上的HDMI OUT A (TV)插孔標示為“ARC”，請更新接收器的軟體。

如需詳細資料，請參閱“[更新軟體 \( Software Update \)](#)”。

如果您接收器上的HDMI OUT A (TV)插孔標示為“eARC/ARC”，表示其軟體已經支援eARC功能。

- 2 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ] 。

- 3 選取 [ eARC ] 。

- 4 選取 [ On ] 。

eARC功能變成可以使用。當您將與eARC相容的電視機連接到接收器時，會啟用eARC功能。當您連接與ARC相容（但是與eARC不相容）的電視機時，會啟用ARC功能。

### 注意

- 如果步驟3中沒有顯示 [ eARC ]，請更新接收器的軟體。如需詳細資料，請參閱“[更新軟體 \( Software Update \)](#)”。
- 如果您的電視機有類似eARC的選單，也要在電視機上勾選相關的設定。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。

### 相關主題

- [享受與eARC或ARC功能相容之電視機的聲音](#)
- [接收器支援的數位音訊格式](#)

## 享受連接裝置的內容而不用開啟接收器 ( Standby Through )

此功能可讓您享受連接裝置的聲音和影像而不用開啟接收器。

1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[HDMI Settings]。

2 選取[Standby Through]。

3 選取所需的設定。

- **Auto**：接收器在待機模式下，接收器會在電視機開啟時從HDMI OUT插孔將HDMI訊號輸出到電視機。如果使用的是由Sony製造的“BRAVIA” Sync電視機，Sony建議採用此設定。與[On]設定相比，本設定可在待機模式下節省電力。
- **On**：在待機模式下，接收器連續地從HDMI OUT插孔輸出HDMI訊號。如果使用不是由Sony製造的電視機，Sony建議採用此設定。
- **Off**：接收器不在待機模式下輸出 HDMI訊號。與[On]設定相比，本設定可在待機模式下節省電力。

### 注意

- 當接收器處於待機模式時，如果[Standby Through]設定為[On]或[Auto]，前面板上的電源指示燈會亮起黃褐色的燈號。
- 當您選取[Auto]時，接收器將影像和聲音輸出到電視機所花費的時間會比選取[On]時稍微長一些。
- 此功能不適用於HDMI OUT B/HDMI ZONE 插孔。
- [Auto]可以在不是由Sony製造的裝置上使用。不過，不保證能夠操作。

### 相關主題

- [電源指示燈](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定連接之裝置的HDMI音訊訊號輸出 ( Audio Out )

對於透過HDMI連線與接收器連接的播放裝置，您可以設定該裝置的HDMI音訊訊號輸出。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ] 。
- 2 選取 [ Audio Out ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **AMP**：接收器只將來自播放裝置的HDMI音訊訊號輸出到與接收器連接的喇叭。多重聲道聲音則是按照原狀播放。
  - **TV + AMP**：接收器會從電視機的喇叭和與接收器連接的喇叭輸出聲音。

### 注意

- 當您選取 [ AMP ] 時，音訊訊號不會從電視機喇叭輸出。
- 當您選取 [ TV + AMP ] 時，播放裝置的音質取決於電視機的音質（聲道數量、取樣頻率等）。如果電視機具備立體聲喇叭，即使您播放多重聲道來源，從接收器輸出的聲音將與電視機的立體聲相同。
- 將接收器連接至視訊裝置（投影機等）時，接收器可能會無法輸出聲音。在這種情況下，請選取 [ AMP ] 。
- 當您選取 [ TV + AMP ] 時，只有來自HDMI IN插孔的聲音會從電視機喇叭輸出。

## 設定重低音的音量 ( Subwoofer Level )

在透過HDMI連線輸入PCM訊號時，您可以將重低音的音量設定為0 dB或+10 dB。您可以針對已指派HDMI輸入插孔的各項輸入分別設定其音量。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ]。
- 2 選取 [ Subwoofer Level ]。
- 3 選取所需的設定。
  - **Auto**：根據音訊串流自動將音量設定為0 dB或+10 dB。
  - **+10 dB**
  - **0 dB**

### 注意

- 在選取 [ FM TUNER ]、[ USB ]、[ Bluetooth ]、[ Home Network ] 或 [ Music Service List ] 的情況下，此項設定無效。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 選取HDMI OUT B插孔的使用方法 ( HDMI Out B Mode )

HDMI OUT B/HDMI ZONE 插孔可用 HDMI區域。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ] 。
- 2 選取 [ HDMI Out B Mode ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **Main**：將插孔用於HDMI OUT B。只在一個室內空間（主要區域）享受電視機或投影機內容時，建議您選取此選項。
  - **Zone**：將插孔用於HDMI區域。享受在其他室內空間（HDMI區域）連接接收器之裝置的視訊與聲音時，建議您選取此選項。

### 注意

- 選取 [ Zone ] 時，HDMI控制功能不能發揮作用。如需選取HDMI區域輸入的詳細資料，請參閱“[用 HDMI連線連接其他放大器或電視機，以享受其他位置的視訊和音訊 \( HDMI區域 \)](#)”。
- 如果將 [ HDMI OUT B/HDMI ZONE ] 選單中的 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Zone ]，HDMI Settings插孔支援頻寬高達9 Gbps。



## 設定主區域的優先性 ( Priority )

在啟用HDMI區域功能的情況下，如果您為主要區域和HDMI區域選取相同的HDMI輸入，可能會對主要區域的音訊和視訊訊號產生一些干擾。為了避免可能的干擾，您可以將HDMI輸入選擇的優先權授與主要區域。

1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ] 。

2 選取 [ Priority ] 。

3 選取所需的設定。

- **Main & Zone :**

您可以在主要區域和HDMI區域享受相同的輸入。然而，這樣可能會對主要區域和HDMI區域之間的音訊和視訊訊號產生一些干擾。

- **Main Only :**

您可以在主要區域享受沒有干擾的音訊和視訊。不過，如果您在HDMI區域選取相同的輸入，接收器將無法從HDMI區域輸出任何視訊或音訊。

### 注意

- 唯有將 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Zone ] 時，此功能才能發揮作用。

### 提示

- 如果您將解析度相異的電視機連接到主要區域和HDMI區域，但為這兩個區域選取相同的HDMI輸入，接收器將採用兩種解析度中較低者來將視訊訊號輸出到這兩部電視機。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定HDMI 訊號格式 ( HDMI Signal Format )

您可以選取訊號格式，使得接收器可以接收高解析度的4K訊號。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[HDMI Settings]。
- 2 選取[HDMI Signal Format]。
- 3 選取要套用設定的 HDMI輸入名稱。
- 4 選取所需的設定。
  - **Standard format**：不使用高頻寬視訊格式時選取此選項。
  - **Enhanced format**：使用4K/60p 4:4:4、4:2:2以及4K/60p 4:2:0 10位元之類的高頻寬視訊格式時選取此選項。

### 注意

- 選取[Enhanced format]時，我們建議您使用支援18 Gbps、支援乙太網路連接的特級高速 HDMI 傳輸線。
- 選取[Enhanced format]時，有些裝置（有線電視盒或衛星機上盒、Blu-ray Disc播放器和DVD播放器）可能無法運作。在這種情況下，請選取[Standard format]。
- 如果您的電視機有類似高頻寬視訊格式的選單，在此接收器上選取[Enhanced format]時，要在電視機選單上勾選設定。如需電視機選單設定的詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。
- 如需高頻寬視訊格式的詳細資料，請參閱“[關於HDMI連線](#)”中的“支援的視訊格式”。

### 相關主題

- [關於HDMI連線](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定HDMI插孔之視訊訊號的色彩空間轉換 ( YCbCr/RGB (HDMI) )

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ HDMI Settings ] 。
- 2 選取 [ YCbCr/RGB (HDMI) ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **Auto**：自動偵測外部裝置的類型，並切換為相應的色彩設定。
  - **YCbCr (4 : 2 : 2)**：輸出YCbCr 4:2:2視訊訊號
  - **YCbCr (4 : 4 : 4)**：輸出YCbCr 4:4:4視訊訊號。
  - **RGB**：在連接具備HDCP相容DVI插孔的裝置時，請選取此選項。

### 注意

- [ YCbCr/RGB (HDMI) ] 設定不會影響來自HDMI IN插孔的視訊訊號。

### 提示

- 即使未透過 HDMI連接任何裝置，您依然可以變更設定。
- 中斷連接HDMI傳輸線後，仍會保留設定。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 變更輸入插孔的指派和顯示

您可以根據偏好和用途自訂各項輸入的設定。

在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Input Settings ]，然後再設定下文所述的各個項目。

### Input

您可以針對每個輸入變更 [ Icon ]、[ Name ]、[ Watch / Listen ]、[ Show / Hide ]、[ OPTICAL / COAXIAL ] 及 [ Input Mode ] 設定。

#### 注意

- 在Input Settings畫面中，[ HDMI ]、[ VIDEO IN ] 及 [ AUDIO IN ] 等設定是固定無法變更的。
- [ TV ] 的 [ OPTICAL / COAXIAL ] 設定是固定無法變更的。

### Icon

您可以設定顯示在Watch/Listen選單中的圖示。

### Name

您可以變更顯示在 Watch/Listen選單中的名稱。

### Watch / Listen

您可以設定將輸入顯示在Watch選單或Listen選單。

- **Watch**：將輸入顯示在Watch選單。
- **Listen**：將輸入顯示在Listen選單。
- **Watch / Listen**：將輸入顯示在Watch和Listen兩項選單。

### Show / Hide

您可以設定是否要顯示輸入。

- **Show**：顯示輸入。
- **Hide**：隱藏輸入。

### OPTICAL / COAXIAL

您可以設定指派給各項輸入的數位音訊輸入插孔。

- **OPT**
- **COAX**
- **None**

### Input Mode

您可以設定各項輸入的輸入模式。

- **Auto**
- **Optical**
- **Coaxial**
- **Analog**

---

## 相關主題

- [變更各項輸入的名稱 \( Name \)](#)
- [使用其他音訊輸入插孔 \( Input Assign \)](#)

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 變更各項輸入的名稱 ( Name )

您最多可以為每個輸入名稱輸入8個字元。

**1** 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Input Settings ] 。

**2** 在 [ Name ] 底下選取要變更的輸入名稱。

螢幕小鍵盤隨即會出現在電視機螢幕中。

**3** 按  /  /  /  及  來逐一選取字元，藉此輸入名稱。

**4** 選取 [ Enter ] 。

如此即可註冊您輸入的名稱。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定有線LAN連線

您可以依照以下程序來設定有線LAN連線。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Network Settings]。
- 2 選取[Internet Settings]。
- 3 選取[Wired Setup]。  
用來選取IP位址取得方法的畫面會顯示在電視機螢幕中。
- 4 選取[Auto]。  
確認畫面隨即會出現。
- 5 按  /  以瀏覽資訊，然後按 。
- 6 選取[Save & Connect]。  
接收器隨即會開始連接網路。如需詳細資料，請參閱顯示於電視機螢幕中的訊息。

### 如果使用固定IP位址

在步驟4選取[Manual]，然後遵循螢幕中的指示。

#### 提示

- 在檢查網路設定時，您可以查看 [Network Connection Status]。

### 相關主題

- [使用LAN傳輸線將接收器連接至網路（僅適用於有線LAN連線）](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定無線LAN連線

### 執行網路設定之前

如果您的無線LAN路由器（存取點）與Wi-Fi Protected Setup（WPS）相容，您只要利用WPS按鈕即可輕易地配置網路設定。

不然的話，您將需要選取或輸入以下資訊。請預先查閱以下資訊。

- 無線LAN路由器/存取點的網路名稱（SSID）（\*1）
- 網路的安全性金鑰（密碼）（\*2）

\*1 SSID（服務設定識別碼）是一個識別特定存取點的名稱。

\*2 該資訊可從無線LAN路由器/存取點上的標籤、使用說明書、設定無線網路的人員或網際網路服務提供者所提供的資訊中取得。

1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Network Settings ]。

2 選取 [ Internet Settings ]。

3 選取 [ Wireless Setup ]。

4 選取 [ Wi-Fi Protected Setup (WPS) ]。

5 選取 [ Start ]。

6 按下存取點上的WPS按鈕。

接收器隨即會開始連接網路。

當網路設定完成時，顯示面板中的 [  ] 會亮起。

### 如果要選取需要的網路名稱（SSID）

在步驟4選取需要的網路名稱（SSID）、使用螢幕小鍵盤輸入安全性金鑰（或密碼），然後選取 [ Enter ] 以確認安全性金鑰。接收器隨即會開始連接網路。如需詳細資料，請參閱顯示於電視機螢幕中的訊息。

### 手動輸入固定IP位址時

在步驟4選取 [ New connection registration ] - [ Manual registration ]，然後按照螢幕上的指示進行。

### 如果要使用（WPS）PIN代碼

在步驟4選取 [ New connection registration ] - [ (WPS) PIN Method ]，然後按照螢幕上的指示進行。

#### 提示

- 在檢查網路連線狀態時，請查看 [ Network Connection Status ]。



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 查看網路連線狀態 ( Network Connection Status )

---

您可以查看目前的網路連線狀態。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Network Settings]。
- 2 選取[Network Connection Status]。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 檢查網路連線是否配置妥當 ( Network Connection Diagnostics )

---

您可以執行網路診斷以檢查網路連線是否配置妥當。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Network Settings]。
- 2 選取[Network Connection Diagnostics]。
- 3 請遵循螢幕指示。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 顯示連接的家用網路伺服器 ( **Connection Server Settings** )

---

您可以變更連接之伺服器的顯示設定、查看連線，或將伺服器從清單中移除。

- 1** 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Network Settings]。
- 2** 選取[Connection Server Settings]。

---

### 相關主題

- [刪除伺服器清單中的伺服器](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 允許從新偵測到的控制器裝置自動存取 ( Auto Home Network Access Permission )

---

您可以設定接收器是否允許家用網路中新偵測到的控制器裝置自動存取。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Network Settings]。
- 2 選取[Auto Home Network Access Permission]。
- 3 選取[On]或[Off]。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定是否要從家用網路上的控制器裝置控制本接收器 ( Home Network Access Control )

您可以查看與家用網路中控制器相容的產品清單，並設定是否能透過本接收器存取各個產品。

1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Network Settings ] 。

2 選取 [ Home Network Access Control ] 。

註冊的控制器清單隨即會出現 ( 最多20部裝置 ) 。

3 選取要設定的控制器，然後按  。

4 選取所需的設定。

- **Allow** : 允許從控制器存取。
- **Block** : 禁止從控制器存取。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 查看註冊的 Video & TV SideView裝置 ( Registered Remote Devices )

您可以查看能夠控制接收器的 Video & TV SideView裝置。

**1** 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Network Settings]。

**2** 選取[Registered Remote Devices]。

### 注意

- 您可註冊多達5個Video & TV SideView裝置。已經設定達到上限的5個裝置時，如果您要加入一個新的裝置，請在加入新裝置之前移除不必要的裝置。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 縮短啟動時間 ( Network Standby ) ( 僅限於美國、加拿大與亞太機型 )

如果此功能設定為 [ On ] ，可以縮短啟動時間，連接到相同網路的裝置偵測到接收器時，可以開啟接收器。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Network Settings ] 。
- 2 選取 [ Network Standby ] 。
- 3 選取 [ On ] 或 [ Off ] 。

### 注意

- 如果您同意使用Chromecast built-in功能，此功能會自動設定為 [ On ] 。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

即使本接收器處於待機模式時也要啟用網路功能（**Remote Start**）（僅限於美國、加拿大與亞太機型）

如果此功能設定為 [ On ]，當接收器處於待機模式時，允許裝置透過網路開啟接收器。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ **Setup** ] - [ **Network Settings** ]。
- 2 選取 [ **Remote Start** ]。
- 3 選取 [ **On** ] 或 [ **Off** ]。



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 開啟維護用的控制模式 ( External Control )

---

您可以設定是否要允許家用網路中的專屬控制器 ( 家庭自動化控制器 ) 控制接收器。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Network Settings]。
- 2 選取[External Control]。
- 3 選取[On]或[Off]。

---

### 相關主題

- [設定是否要從家用網路上的控制器裝置控制本接收器 \( Home Network Access Control \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 選取BLUETOOTH模式 ( Bluetooth Mode )

您可以透過本接收器享受遠端裝置上的內容，或者透過耳機或喇叭之類的BLUETOOTH接收器聆聽來自本接收器的聲音。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Bluetooth Settings ] 。
- 2 選取 [ Bluetooth Mode ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **Receiver**：本接收器將進入接收器模式，使其得以接收及輸出來自BLUETOOTH裝置的音訊。
  - **Transmitter**：本接收器將進入傳輸器模式，使其得以將音訊傳輸到 BLUETOOTH接收器（耳機/喇叭）。[BT TX] 隨即會出現在顯示面板上。
  - **Off**：BLUETOOTH電源關閉，且您無法從主螢幕選單選取 [ Listen ] - [ Bluetooth ] 。

### 注意

- 將本接收器的輸入設定為 [ Bluetooth ] 時，無法切換 [ Bluetooth Mode ] 。
- 將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 時，本接收器不會從連接的喇叭輸出任何聲音。
- 在 [ Transmitter ] 模式中，本接收器能將音訊傳送到1部裝置。

### 提示

- 您可以在 [ Bluetooth Settings ] 選單中用 [ Wireless Playback Quality ] 設定LDAC播放的傳輸資料速率。
- 在選取 [ Transmitter ] 的情況下，如果您從智慧型手機連接本接收器，而本接收器並未連接其他BLUETOOTH接收器，其設定會自動切換為 [ Receiver ]，因此您可以透過本接收器聆聽來自智慧型手機的聲音。
- 您也可以從 [ Receiver ]（RX）模式和 [ Transmitter ]（TX）之間切換，只要按遙控器上的BLUETOOTH RX/TX即可。
- 視BLUETOOTH接收器而定，選取 [ Transmitter ] 時，您可以從本接收器調整BLUETOOTH接收器的音量。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 查看 BLUETOOTH 裝置清單 ( Device List )

將[Bluetooth Mode]設定為[Transmitter]時，您可以查看已配對及偵測到的 BLUETOOTH 接收器清單。您可以在清單中與偵測到的裝置執行配對。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Bluetooth Settings]。
- 2 選取[Device List]。

### 提示

- 選取[Scan]可重新整理清單。

### 相關主題

- [選取BLUETOOTH模式 \( Bluetooth Mode \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定BLUETOOTH待機模式 ( Bluetooth Standby )

您可以設定BLUETOOTH待機模式，讓本接收器即使處於待機模式也能受到BLUETOOTH裝置控制。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Bluetooth Settings ] 。
- 2 選取 [ Bluetooth Standby ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **On**：您可以從配對的BLUETOOTH裝置開啟接收器。
  - **Off**：本接收器不能從配對的BLUETOOTH裝置開啟。

### 注意

- 當接收器處於待機模式時，如果符合下列條件，前面板上的電源指示燈會亮起黃褐色的燈號：
  - [ Bluetooth Standby ] 已設定為 [ On ] 。
- 唯有將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Receiver ] 或 [ Transmitter ] 時，此功能才能發揮作用。
- 如果將 [ Bluetooth Standby ] 設定為 [ On ]，本接收器會在您從BLUETOOTH裝置建立BLUETOOTH連線時開啟（僅限於美國、加拿大與亞太機型）。

### 相關主題

- [電源指示燈](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定BLUETOOTH音訊轉碼器 ( Bluetooth Codec - AAC/Bluetooth Codec - LDAC )

您可以啟用與停用AAC ( Advanced Audio Coding ) 或LDAC音訊。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Bluetooth Settings ] 。
- 2 選取 [ Bluetooth Codec - AAC ] 或 [ Bluetooth Codec - LDAC ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **On** : 如果BLUETOOTH裝置支援AAC或LDAC，您可以使用AAC和/或LDAC音訊。
  - **Off** : 不可使用AAC和/或LDAC音訊。

### 注意

- 當您變更這些設定時，設定會在下次連接BLUETOOTH裝置時生效。
- 唯有將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Receiver ] 或 [ Transmitter ] 時，這些功能才能發揮作用。
- 連接BLUETOOTH裝置時，不能變更這些功能的設定。

### 提示

- 如果啟用AAC或LDAC，便可以享受高品質的聲音。
- LDAC是一種由Sony研發的音訊編碼技術，可進行高解析度 ( Hi-Res ) 音訊內容的傳輸，甚至透過BLUETOOTH連接也可實現。與SBC等其他BLUETOOTH相容編碼技術不同，它藉由高效的編碼和最佳化的封包轉換，可在不降頻轉換Hi-Res音訊內容 ( \*1 ) 的情況下運行，且相較於透過BLUETOOTH無線網路傳輸的其他技術，可多傳輸約三倍的資料 ( \*2 )，同時保持前所未有的音質。

\*1 DSD格式內容除外

\*2 選擇990 kbps ( 96/48 kHz ) 或909 kbps ( 88.2/44.1 kHz ) 位元率時與SBC ( 子帶編碼 ) 比較

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定 BLUETOOTH 音質 ( Wireless Playback Quality )

您可以設定 LDAC播放的傳輸資料速率。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[Bluetooth Settings]。
- 2 選取[Wireless Playback Quality]。
- 3 選取所需的設定。
  - **Auto**：自動設定 LDAC 的傳輸資料速率。
  - **Sound Quality**：使用最高資料速率。以較高的品質傳送聲音，但如果連結品質不足，音訊播放會變得不穩定。
  - **Standard**：使用中等資料速率。此選項能在音質和播放穩定性之間取得平衡。
  - **Connection**：優先考量穩定性。輸出合理的音質，不過連線狀態大致會呈現穩定狀態。當連線不穩定時，我們建議採用此項設定。

### 注意

- 唯有將[Bluetooth Mode]設定為[Transmitter]，而且將[Bluetooth Codec - LDAC]設定為[On]時，此功能才能發揮作用。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定是否在主螢幕選單上顯示 [ Zone Controls ] ( Zone Controls )

您可以按下列步驟設定是否在主螢幕選單上顯示 [ Zone Controls ] 。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Zone Settings ] 。
- 2 選取 [ Zone Controls ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **Show** : [ Zone Controls ] 會在主螢幕選單上顯示。
  - **Hide** : [ Zone Controls ] 不會在主螢幕選單上顯示。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定區域2的音量控制 ( Zone2 Line Out )

您可以為AUDIO ZONE 2 OUT插孔設定變動或固定音量控制。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ Zone Settings ] 。
- 2 選取 [ Zone2 Line Out ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - **Variable :**  
使用無法控制區域2音量的另一部擴音器時，建議您採用此設定。  
您可以變更AUDIO ZONE 2 OUT插孔的音量。
  - **Fixed :**  
使用具有區域2變動音量控制能力的另一部擴音器時，建議您採用此設定。接收器會將AUDIO ZONE 2 OUT插孔的音量固定。

### 注意

- 依預設，當您設定 [ Variable ] 時，接收器會將音量調低。設定完成後，當您要聆聽聲音時請調高音量。SPEAKERS ZONE 2 ( \*1 ) 或SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT ( \*2 ) 端子的音量會隨著AUDIO ZONE 2 OUT插孔的音量改變。

\*1 僅限美國與加拿大機型

\*2 僅限其他機型

### 相關主題

- [使用區域2中的另一部放大器享受聲音](#)



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 選取語言 ( Language ) ( 僅適用於美國、加拿大、歐洲及澳洲的機型 )

您可以在螢幕中選取訊息的語言。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ System Settings ] 。
- 2 選取 [ Language ] 。
- 3 選取所需的語言。

### 注意

- 接收器和電視機 ( BRAVIA TV ) 上的HDMI控制功能都開啟時，接收器的螢幕顯示語言會在您變更電視機螢幕顯示語言時同時變更。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 開啟/關閉音量或音場的顯示畫面 ( Auto Display )

此功能可讓您將變更接收器之音量或音場等項目時，顯示於電視機螢幕上的資訊顯示畫面開啟或關閉。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[System Settings]。
- 2 選取[Auto Display]。
- 3 選取[On]或[Off]。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 設定待機模式 ( Auto Standby )

您可以設定在不操作接收器或輸入接收器的訊號消失時，讓接收器自動切換為待機模式。

**1** 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ System Settings ] 。

**2** 選取 [ Auto Standby ] 。

**3** 選取 [ On ] 或 [ Off ] 。

當您選取 [ On ] 時，如果20分鐘左右沒有操作，接收器就會自動切換到待機模式。

### 注意

- 在以下情況中，此功能無法發揮作用：
  - 選取 [ FM TUNER ] 作為輸入。
  - 正在更新接收器的軟體。
  - 連接BLUETOOTH接收器 ( 耳機/喇叭 ) 。
- 如果您同時使用Auto Standby模式和睡眠定時器，接收器會優先採用睡眠定時器。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 切換顯示面板的亮度 ( Dimmer )

---

切換顯示面板的亮度。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ System Settings ] 。
- 2 選取 [ Dimmer ] 。
- 3 選取所需的設定。
  - Bright
  - Dark
  - Off

### 提示

- 您也可以使用接收器上的DIMMER按鈕選取設定。

## 使用睡眠定時器 ( Sleep )

您可以設定接收器，使其在指定的一段時間後自動關閉。

**1** 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ System Settings ] 。

**2** 選取 [ Sleep ] 。

**3** 設定指定時間。

- 2:00:00
- 1:30:00
- 1:00:00
- 0:30:00
- Off

當您使用睡眠定時器時，接收器顯示面板上的 [ SLEEP ] 會亮起。

### 提示

- 您可以在 **System Settings** 畫面上查看距離接收器關閉還剩餘多少時間。另外，當剩餘時間僅剩1分鐘或更少的時間時，會出現在電視機螢幕的右下角。
- 如果您執行以下操作，睡眠定時器將會遭到取消：
  - 在步驟3中選取 [ Off ] 。
  - 開啟或關閉接收器。
  - 更新接收器的軟體。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 接收更新的軟體相關資訊 ( Software Update Notification )

您可以設定是否要在電視機螢幕上顯示軟體版本更新的相關資訊。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[System Settings]。
- 2 選取[Software Update Notification]。
- 3 選取[On]或[Off]。

### 注意

- 在以下情況中，新軟體版本資訊將不會顯示：
  - 已在使用最新的版本。
  - 接收器無法透過網路取得資料。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 刪除個人資料 ( Initialize Personal Information )

您可以清除儲存在接收器中的個人資料。

基於安全考量，當您丟棄、轉移或轉售本接收器時，請刪除所有個人資料。請採取任何適當的措施，例如登出所有使用過的網路服務。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ System Settings ] 。
- 2 選取 [ Initialize Personal Information ] 。
- 3 請遵循螢幕指示。

### 注意

- 此操作會刪除用螢幕鍵盤輸入的內容記錄。
- 如果您曾經用Spotify Connect在接收器上播放音樂，此操作會刪除您儲存在接收器上的帳號資訊與Spotify預設設定，而且當您按MUSIC SERVICE時，將無法恢復Spotify playback。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 為接收器指派名稱 ( Device Name )

您可以為接收器指派名稱，以利其他裝置辨識。

**1** 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ System Settings ] 。

**2** 選取 [ Device Name ] 。

螢幕小鍵盤隨即會出現在電視機螢幕中。

**3** 按  /  /  /  及  來逐一選取字元，藉此輸入名稱。

**4** 選取 [ Enter ] 。

如此即可註冊您輸入的名稱。



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 查看接收器的軟體版本和MAC位址 ( System Information )

---

您可以顯示接收器的軟體版本資訊和MAC位址。

- 1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[System Settings]。
- 2 選取[System Information]。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 查看軟體授權資訊 ( **Software License Information** )

---

您可以顯示軟體授權資訊。

- 1** 在主螢幕選單中選取[Setup]-[System Settings]。
- 2** 選取[Software License Information]。
- 3** 請遵循螢幕指示。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 自動更新軟體 ( Auto Update Settings )

您可以設定自動更新軟體。如果您將 [ Auto Update ] 設定為 [ On ]，就會在選定時區的2:00 AM至5:00 AM執行自動更新。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Setup ] - [ System Settings ]。
- 2 選取 [ Auto Update Settings ]。
- 3 選取 [ Auto Update ] 並設定為 [ On ]。
- 4 確認已選取 [ Time Zone ] 然後按 。
- 5 選取地區，然後選取離您住處最近的城市。

### 注意

- 若要使用自動更新功能，請將 [ Auto Update ] 設定為 [ On ]。
- 若要在接受器未在使用的午夜時分更新軟體，請將 [ Auto Update ] 設定為 [ On ]，而且要將 [ Network Standby ] ( \* ) 設定為 [ On ]。
- 如果 [ Network Standby ] ( \* ) 設定為 [ Off ] 時 [ Auto Update ] 設定為 [ On ]，更新就會在接收器關機時自動開始。
- 視提供的更新類型而定，即使 [ Auto Update ] 設定為 [ Off ]，也可能會自動開始更新，或者可能會在接收器關機時自動開始更新。

\* 僅限於美國、加拿大與亞太機型

### 相關主題

- [縮短啟動時間 \( Network Standby \)](#) ( 僅限於美國、加拿大與亞太機型 )

## 更新軟體 ( Software Update )

1 在主螢幕選單中選取[Setup]-[System Settings]。

2 選取[Software Update]。

3 選取[Update via Internet]或[Update via USB Memory]。

如果您選取[Update via USB Memory]，請造訪客戶支援網站以下載最新版本的軟體。

4 更新軟體。

在進行軟體更新時，顯示面板上的[UPDATING]會閃爍。不過[UPDATING]可能會在更新期間暫時消失。當更新完成時，[COMPLETE]會出現在顯示面板上，而接收器則會自動重新啟動。

### 注意

- 更新作業可能需要約1小時的時間才能完成。
- 更新軟體時請勿關閉接收器，否則可能會導致故障。
- 待軟體更新完成後，您將無法還原舊版本的軟體。

### 相關主題

- [客戶支援網站](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 利用顯示面板中的選單來操作接收器

即使您未將電視機連接至接收器，依然可以使用顯示面板來操作本接收器。

### 1 按AMP MENU。

選單隨即會出現在接收器的顯示面板中。

### 2 重複按▲/▼以選取需要的選單，然後按[+]。

### 3 重複按▲/▼以選取要調整的參數，然後按[+]。

### 4 重複按▲/▼以選取需要的設定，然後按[+]。

## 返回上一個顯示畫面

按 ◀ 或BACK。

## 離開選單

按AMP MENU。

### 注意

- 某些參數和設定在顯示面板中會呈現變暗的狀態。這表示它們無法使用或已固定而無法變更。

## 相關主題

- [選單清單 \(位於顯示面板上\)](#)
- [顯示面板上的指示燈](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 檢視顯示面板上的資訊

顯示面板提供各項有關接收器狀態的資訊（如音場）。

**1** 選取要查看資訊的輸入。

**2** 重複按接收器上的**DISPLAY MODE**。

您每按一下**DISPLAY MODE**，顯示畫面便會循環變更如下：

輸入的索引名稱（\*1）-選取的輸入-目前套用的音場（\*2）-音量-串流資訊（\*3）

### 在收聽FM收音機時

預設電台名稱（\*1）-頻率-目前套用的音場（\*2）-音量

### 接收RDS廣播時（僅限歐洲與亞太機型）

節目服務名稱或預設電台名稱（\*1）-頻率、頻帶及預設號碼-目前套用的音場（\*2）-音量

\*1 唯有當您已為輸入或預設電台指派索引名稱時，該名稱才能顯示。如果您只輸入空格或當索引名稱與輸入名稱相同時，該索引名稱不會顯示。

\*2 Pure Direct功能啟用時，[ PURE.DIRECT ] 會出現在顯示面板上。

\*3 串流資訊可能不會顯示出來。

### 注意

- 某些語言中的字元或標示可能會無法顯示。

## 相關主題

- [顯示面板上的指示燈](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 恢復成原廠預設設定

以下程序可供您清除所有已記憶的設定，並將接收器還原為原廠預設設定。在首次使用接收器之前，該程序亦可用來將接收器初始化。

請務必使用接收器上的按鈕來執行此項操作。

- 1 關閉接收器。
- 2 按住接收器上的  (電源) 5秒鐘。  
[CLEARING]會在顯示面板中短暫閃爍，接著會變成 [CLEARED !]。

### 注意

- 完全清除記憶體需要花費幾分鐘的時間。顯示面板顯示[CLEARED !]之前，請勿關閉接收器。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## PROTECTOR

---

接收器會在數秒後自動關閉。請檢查以下項目：

- 可能出現浪湧或發生電力中斷。請拔掉交流電源線並在**30分鐘**後重新插入。
- 接收器可能被覆蓋住，導致通風口堵塞。請移除覆蓋住接收器通風口的物體。
- 連接之喇叭的阻抗可能低於接收器後面板標示的額定阻抗範圍。請連接阻抗在該範圍內的喇叭。
- 在執行以下疑難排除操作時，請拔掉交流電源線並讓接收器冷卻**30分鐘**：
  - 中斷所有喇叭和重低音的連線。
  - 檢查喇叭線的兩端是否有扭曲繃緊的情況。
  - 先連接前方喇叭，調高音量並至少操作接收器**30分鐘**，直到徹底暖機為止。接著逐一連接每部額外的喇叭並分別加以測試，直到找出導致保護錯誤發生的喇叭為止。

檢查以上項目並修正問題後，插入交流電源線並開啓接收器。如果問題持續發生，請洽詢鄰近的Sony經銷商。



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## **[Overload occurred.]**出現在電視機螢幕上。

---

接收器偵測到來自 USB 連接埠的過電流。按照警告訊息的提示中斷連接所有USB裝置，然後關閉訊息。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

## Auto Calibration測量結束後出現的訊息清單

- **Code 30** :  
連接了耳機。請拔掉耳機並重試校正。
- **Code 31** :  
未正確地選擇前置揚聲器。選擇在接收器前面板上所使用的前置揚聲器正確配置。確認接收器能輸出聲音，然後再嘗試校準。
- **Code 32、Code 33** :
  - 偵測不到來自揚聲器的聲音。
    - 沒有偵測到來自一支前置揚聲器或兩支前置揚聲器的聲音。確認校準麥克風沒有損壞而且是連接在接收器前面板的CALIBRATION MIC插孔上，而且所有揚聲器都已經正確的連接。
    - 沒有偵測到來自左方環繞揚聲器或右方環繞揚聲器的聲音。確認兩支環繞揚聲器都已經正確的連接到SURROUND端子。
    - 一支後方環繞揚聲器只能連接到SURROUND BACK/HEIGHT R端子。如果只要連接一支後方環繞揚聲器，請將其連接到SURROUND BACK/HEIGHT L端子。
    - 偵測不到來自左上方或右上方揚聲器的聲音。請確認這兩支上方揚聲器都是連接到SURROUND BACK/HEIGHT端子。
  - 偵測不到來自任何喇叭的聲音。請確認校準麥克風沒有損壞而且其插頭有完全插入接收器前面板的CALIBRATION MIC插孔中。
- **Code 34** :  
揚聲器未擺放在適當的位置。可能是左方與右方揚聲器或者校準麥克風的左方與右方弄反了。
- **Code 35** :  
揚聲器式樣組合與校正結果不符。請檢查揚聲器式樣與連接情形。
- **Warning 40** :  
已經完成測量，但是雜訊電平很高。為了得到最佳結果，請在儘可能安靜的地方校正。
- **Warning 41、Warning 42** :  
來自校準麥克風的輸入訊號太大。可能是麥克風太靠近揚聲器。請將校準麥克風擺在您要的聆聽位置上。請注意，將接收器當成前級放大器使用時，可能會錯誤地出現此訊息。請不必在意。
- **Warning 43** :  
偵測不到超低音揚聲器的距離與相位。請檢查超低音揚聲器並在安靜的環境中重新校正。
- **Warning 44** :  
已經完成測量，但是揚聲器可能需要重新定位。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 接收器會自動關閉。

---

- [System Settings]選單中的[Auto Standby]設定為[On]。
  - 睡眠定時器功能已啟用。
  - [PROTECTOR]已啟用。
- 

## 相關主題

- [設定待機模式 \( Auto Standby \)](#)
- [使用睡眠定時器 \( Sleep \)](#)
- [PROTECTOR](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 在連接多部數位裝置時，找不到可用的輸入。

您可以將COAXIAL/OPTICAL數位音訊輸入插孔重新指派給其他輸入。  
請參閱“[使用其他音訊輸入插孔 \( Input Assign \)](#)”。

### 相關主題

- [使用其他音訊輸入插孔 \( Input Assign \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 即使電視機開啟，接收器也不會開啟。

- 將[HDMI Settings]選單中的[Control for HDMI]設定為[On]。電視機必須支援HDMI控制功能。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。
- 檢查電視機的喇叭設定。接收器電源與電視機喇叭設定同步。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。
- 如果上次聲音是從電視機喇叭輸出，即使開啟電視機，接收器也不會開啟。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 電視機關閉時，接收器也會關閉。

- 勾選[HDMI Settings]選單中的[Standby Linked to TV]。功能設定為[On]時，不論接收器的輸入如何，接收器都會與連結的電視機關閉作業一起自動關閉。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 即使電視機關閉，接收器也不會關閉。

- 勾選[HDMI Settings]選單中的[Standby Linked to TV]。  
如果您要接收器在電視機關閉時關閉，而不論接收器的輸入如何，請將[Standby Linked to TV]設定為[On]。電視機必須支援HDMI控制功能。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。
- 將[Setup]-[HDMI Settings]-[Control for HDMI]設定為[On]。電視機必須支援HDMI控制功能。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。

## 電視機螢幕上未顯示任何影像。

- 嘗試按遙控器上的輸入按鈕或轉動接收器上的INPUT SELECTOR來選取您要聆聽的輸入。
- 將電視機設定為適當的輸入模式。
- 確認與裝置間的傳輸線已妥善牢固地連接。
- 將HDMI傳輸線與接收器和電視機中斷連接，然後再連接傳輸線。
- 在 [ HDMI Settings ] 選單中將選定輸入的 [ HDMI Signal Format ] 設定為 [ Standard format ]。
- 某些播放裝置需要設定。請參閱各裝置隨附的使用說明書。
- 在檢視影像或聆聽聲音時，請務必使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線，尤其是在傳輸1080p、Deep Color ( Deep Colour )、4K或3D內容時。4K/60p 4:4:4、4:2:2及4K/60p 4:2:0 10位元等必須要使用支援18 Gbps、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線。
- 接收器之HDMI視訊訊號的輸出可能已設定為 [ HDMI OFF ]。在這種情況下，要按HDMI OUT以設定 [ HDMI A ]、[ HDMI B ] 或 [ HDMI A + B ]。
- 如果您想播放HDCP 2.2內容，請將接收器連接到支援HDCP 2.2的電視機之HDMI輸入插孔。

### 相關主題

- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [關於HDMI連線](#)



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 電視機螢幕上未顯示任何3D內容。

- 3D內容的顯示與否，須視電視機或視訊裝置而定。請查閱接收器支援的 HDMI 視訊格式。
- 請務必使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線。

### 相關主題

- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [關於HDMI連線](#)

## 電視機螢幕上未顯示任何4K內容。

- 4K內容的顯示與否，須視電視機或視訊裝置而定。請確認電視機和視訊裝置的視訊功能和設定。
- 請務必使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線。
- 使用4K/60p 4:4:4、4:2:2以及4K/60p 4:2:0 10位元之類的高頻寬視訊格式時，必須要有支援頻寬高達18 Gbps、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線。
- 如果您的電視機有類似高頻寬視訊格式的選單，在此接收器上將 [ HDMI Signal Format ] 設定為 [ Enhanced format ] 時，要在電視機選單上勾選設定。如需電視機選單設定的詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。
- 務必要將接收器連接到支援4K的電視機或視訊裝置之HDMI輸入插孔。使用4K解析度視訊內容等的播放裝置時，必須將HDMI傳輸線連接到支援HDCP 2.2的HDMI插孔。

### 相關主題

- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [關於HDMI連線](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 當接收器處於待機模式時，電視機螢幕無法輸出任何影像。

- 當接收器進入待機模式時，它會顯示您將其關閉之前最後選取之HDMI裝置的影像。如果您正在享受來自其他裝置的內容，請播放裝置上的內容並執行觸控播放操作，或者開啟接收器以選取欲享受之內容的來源 HDMI裝置。
- 在[HDMI Settings]選單中確認[Standby Through]已設定為[On]或[Auto]。

## 相關主題

- [享受連接裝置的內容而不用開啟接收器 \( Standby Through \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 主螢幕選單未出現在電視機螢幕中。

---

- 唯有將電視機連接到HDMI OUT插孔時，您才能使用主螢幕選單。
- 當您想要將選單顯示在連接到HDMI OUT B/HDMI ZONE插孔的電視機螢幕上時，請將 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Main ]。
- 按HOME以顯示主螢幕選單。
- 檢查電視機是否正確連接。
- 將HDMI傳輸線與接收器和電視機中斷連接，然後再連接傳輸線。
- 確認已經在電視機上選取適當的輸入。
- 選取連接接收器的HDMI輸入。
- 由於使用的電視機不盡相同，主螢幕選單可能需要經過一段時間後才會出現在電視機螢幕中。

## HDR ( 高動態範圍 ) 影像不能以HDR模式顯示。

- HDR影像可能無法以HDR模式顯示，須視電視機或視訊設備而定。請確認電視機或視訊設備的視訊功能和設定。
- 如果 [ HDMI Signal Format ] 設定為 [ Standard format ]，即使電視機與視訊設備都支援HDR與18 Gbps頻寬，有些視訊設備還是可能無法以HDR模式輸出HDR內容。在這種情況下，請在 [ HDMI Settings ] 選單中將選定輸入之 [ HDMI Signal Format ] 設定為 [ Enhanced format ]。選取 [ Enhanced format ] 時，請使用支援高達18 Gbps頻寬、支援乙太網路連接的特級高速 HDMI 傳輸線。
- 當您連接兩台Dolby Vision相容電視機到接收器並選取 [ HDMI A+B ] 時，Dolby Vision內容會以HDR10或SDR (Standard Dynamic Range) 格式輸出。若要以原來的樣子享受Dolby Vision內容，就只能連接一台Dolby Vision相容電視機，或者選取 [ HDMI A ] 或 [ HDMI B ]。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 顯示資訊不會出現在顯示面板上。

- 如果前面板上的PURE DIRECT指示燈亮起，請按PURE DIRECT來關閉此功能。
- 按接收器上的DIMMER以選取 [ BRIGHT ] 或 [ DARK ] 。

### 相關主題

- [享受高擬真音質 \( Pure Direct \)](#)
- [切換顯示面板的亮度 \( Dimmer \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 接收器沒有開啟時，影像不會出現在電視機螢幕上。

- 將[Control for HDMI]設定為[On]，然後將[HDMI Settings]選單中的[Standby Through]設定為[Auto]或[On]。
- 開啟接收器，然後選取連接播放裝置的輸入。
- 如果連接不是由Sony製造的支援HDMI控制功能的裝置，請將[HDMI Settings]選單中的[Control for HDMI]設定為[On]。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 電視機的螢幕顯示語言變更時，接收器的螢幕顯示語言會同時變更。

- 將[HDMI Settings]選單中的[Control for HDMI]勾選為[On]。如果[Control for HDMI]設定為[On]，接收器的螢幕顯示語言可能會在您變更電視機螢幕顯示語言時同時變更。再度選取接收器上的語言，以恢復為先前的設定。

### 相關主題

- [選取語言 \( Language \)](#) ( 僅適用於美國、加拿大、歐洲及澳洲的機型 )



## 不論選取的裝置為何，一律無法輸出聲音或只能輸出音量很低的聲音。

- 檢查所有連接纜線是否已插入接收器、喇叭及裝置的輸入/輸出插孔。
- 檢查接收器和所有裝置是否已開啟。
- 確認接收器上的MASTER VOLUME未設定為 [ VOL MIN ]。
- 按接收器上的SPEAKERS以選取 [ SPK OFF ] 以外的一種設定。
- 確認未將耳機連接至接收器。
- 按以取消靜音功能。
- 嘗試按遙控器上的輸入按鈕或轉動接收器上的INPUT SELECTOR來選取您要聆聽的輸入。
- 如果您想要收聽電視機喇叭發出的聲音，請在 [ HDMI Settings ] 選單中將 [ Audio Out ] 設定為 [ TV + AMP ]。如果您無法播放多重聲道音訊來源，請設定為 [ AMP ]。然而如此一來，接收器將無法從電視機喇叭輸出聲音。
- 切換播放設備音訊輸出訊號的取樣頻率、聲道數量或音訊格式時，聲音可能會發生中斷。
- 如果您正在使用BLUETOOTH耳機/喇叭聆聽，請確認 [ Bluetooth Settings ] 選單中的 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ]。
- 如果您將喇叭模式設定為沒有中央喇叭的設定，當 [ DSD Native ] 設定為 [ On ] 而且播放DSD多重聲道來源時，不會有聲音從中央聲道輸出。
- 如果您將喇叭模式設定為沒有環繞喇叭的設定，當 [ DSD Native ] 設定為 [ On ] 而且播放DSD多重聲道來源時，不會有聲音從環繞聲道輸出。
- 如果將音場設定為 [ 2ch Stereo ]，當 [ DSD Native ] 設定為 [ On ] 而且播放DSD多重聲道來源時，不會有聲音從中央聲道和環繞聲道輸出。
- 如果將 [ Audio Settings ] 選單中的 [ DSD Native ] 設定為 [ On ]，來自 [ USB ] 或 [ Home Network ] 的DSD訊號無法輸出到區域2的喇叭。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 嚴重嗡嗡作響或雜訊。

---

- 檢查喇叭和裝置是否已牢固地連接。
- 確認連接的傳輸線沒有靠近變壓器或馬達。
- 使您的音訊裝置與電視機保持距離。
- 如果插頭與插孔髒了，請用沾了一點酒精的布將其擦乾淨。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

## 某些喇叭無法發出聲音，或只能發出音量很低的聲音。

- 將一付耳機連接至PHONES插孔，以確認聲音能從耳機輸出。如果接收器只能從耳機輸出某個聲道，表示裝置與接收器的連線可能不正確。請檢查所有纜線是否已牢固地插入接收器和裝置的插孔。  
如果接收器能從耳機輸出兩個聲道，表示前方喇叭與接收器的連線可能不正確。請檢查未輸出任何聲音之前方喇叭的連線。
- 確認您已連接類比裝置的L和R插孔，因為類比裝置須同時具有L和R插孔的連線。使用音訊纜線。（未隨附）
- 調整喇叭音量。
- 使用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Auto Calibration ] 或 [ Speaker Pattern ] 來檢查喇叭設定與配置是否相符。接著使用 [ Speaker Settings ] 選單中的 [ Test Tone ] 來檢查每部喇叭是否都能正確地輸出聲音。
- 檢查重低音是否妥善牢固地連接。
- 確認您已開啟您的重低音。
- 檢查重低音的音量。
- 重低音不一定能發出聲音，須視選取的音場而定。
- 播放DTS格式的內容時，在下列情況中，聲音可能不會從上方喇叭輸出：
  - 選擇 [ A.F.D. ] 作為音場設定。
  - 喇叭模式設定為 [ 5.1.2 (TM) ]、[ 5.1.2 (FD) ] 或 [ 5.1.2 (SRD) ]。

### 相關主題

- [音場和喇叭輸出之間的關係](#)

## 特定裝置未發出任何聲音。

- 檢查裝置與對應的音訊輸入插孔是否正確連接。
- 檢查連線所用的傳輸線是否已牢固地插入接收器和裝置的插孔。
- 檢查 [ Input Settings ] 選單中的Input Mode設定。
- 檢查裝置與對應的HDMI插孔是否正確連接。
- 某些播放裝置的HDMI設定需要配置。請參閱各裝置隨附的使用說明書。
- 在檢視影像或聆聽聲音時，請務必使用有Ethernet的高速HDMI傳輸線，尤其是在傳輸1080p、Deep Color ( Deep Colour )、4K或3D內容時。4K/60p 4:4:4、4:2:2及4K/60p 4:2:0 10位元等必須要使用支援18 Gbps、支援乙太網路連接的特級高速HDMI傳輸線。
- 當主螢幕選單出現在電視機螢幕時，接收器可能會無法輸出聲音。按HOME離開主螢幕選單。
- 連接之裝置可能會抑制經由HDMI插孔傳輸的音訊訊號（格式、取樣頻率、位元長度等）。如果影像不清楚或裝置未發出聲音，請檢查透過HDMI傳輸線連接之裝置的設定。
- 當連接之裝置不支援版權保護技術（HDCP）時，來自HDMI OUT A (TV)和HDMI OUT B/HDMI ZONE插孔的影像和/或聲音可能會失真或無法輸出。在這種情況下，請檢查連接之裝置的規格。
- 將播放裝置的影像解析度設定為720p/1080i以上，以享受高位元率音訊（DTS-HD Master Audio、Dolby TrueHD）帶來的樂趣。
- 您可能需要將播放裝置的影像解析度配置為某些設定，如此才能享受DSD和多重聲道線性PCM帶來的樂趣。請參閱播放裝置的使用說明書。
- 確認電視機支援系統聲音控制功能。
- 如果電視機沒有系統聲音控制功能，請將 [ HDMI Settings ] 選單中的 [ Audio Out ] 設定為：
  - － [ TV + AMP ] 如果您想要聆聽電視機喇叭和接收器發出的聲音。
  - － [ AMP ] 如果您只想要聆聽接收器發出的聲音。
- 將接收器連接至視訊裝置（投影機等）時，接收器可能會無法輸出聲音。此時，請在 [ HDMI Settings ] 選單中將 [ Audio Out ] 設定為 [ AMP ]。
- 當您已在接收器上選取電視機輸入時，便無法聆聽與接收器連接之裝置的聲音。
  - － 如果您想要在透過HDMI連線與接收器連接之裝置上觀賞節目，請務必將接收器的輸入變更為HDMI。
  - － 如果您想要觀賞電視廣播，請變更電視機聲道。
  - － 在利用與電視機連接的裝置觀賞節目時，請務必選取正確的裝置或輸入。請參閱電視機使用說明書中有關本操作的小節。
- 確認未將選取的數位音訊輸入插孔指派為其他輸入。

## 相關主題

- [連接傳輸線的注意事項](#)
- [設定連接之裝置的HDMI音訊訊號輸出 \( Audio Out \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 左側和右側的聲音不平衡或反轉。

---

- 檢查喇叭和裝置是否已妥善牢固地連接。
- [Speaker Settings]中的[Level]調整音量參數。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法重現Dolby Digital或DTS多重聲道聲音。

---

- 確認目前播放的DVD等是以Dolby Digital或DTS格式錄製的。
- 在將DVD播放器等連接至本接收器的數位輸入插孔時，請確認連接之裝置的數位音訊輸出設定可供使用。
- 將 [ HDMI Settings ] 選單中的 [ Audio Out ] 設定為 [ AMP ]。
- 您只能以HDMI連線享受高位元率音訊 ( DTS-HD Master Audio及Dolby TrueHD ) 和基於物件的音訊格式 ( DTS:X及Dolby Atmos )。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 不能產生環繞效果。

- 
- 務必要為內容選取最佳音場。如需音場的詳細資料，請參閱“[可以選用的音場及其效果](#)”。
  - 將喇叭模式設定為 [ 2.0 ] 或 [ 2.1 ] 時，[ Dolby Surround ] 及 [ Neural:X ] 無法發揮作用。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法從喇叭發出測試音。

---

- 喇叭傳輸線可能未妥善連接。請確認纜線已妥善連接，並且無法藉由輕微拉扯來取下。
- 喇叭傳輸線可能已短路。



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

輸出測試音的喇叭與顯示在電視機螢幕中的喇叭不同。

- 
- 喇叭模式設定錯誤。請確認喇叭連線和喇叭模式相符。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 當接收器處於待機模式時，電視機無法輸出任何聲音。

- 當接收器進入待機模式時，它會輸出您將其關閉之前最後選取之HDMI裝置的聲音。如果您正在享受來自其他裝置的內容，請播放裝置上的內容並執行觸控播放操作，或者開啟接收器以選取欲享受之內容的來源 HDMI裝置。
- 在[HDMI Settings]選單中確認[Standby Through]已設定為[On]或[Auto]。

### 相關主題

- [享受連接裝置的內容而不用開啟接收器 \( Standby Through \)](#)

## 電視機聲音不會從接收器輸出。

- 檢查連接接收器和電視機的HDMI傳輸線、光纖數位傳輸線或音訊傳輸線的類型和連接情形（請參閱隨附的入門指南）。
- 接收器連接到相容於eARC或ARC功能的電視機時，確認接收器是連接到相容於eARC或ARC功能的HDMI插孔（請參閱隨附的入門指南）。當連接到與ARC相容（但是與eARC不相容）的電視機時，請在 [ HDMI Settings ] 選單中為 [ eARC ] 選取 [ Off ]。如果聲音還是不能輸出，或者聲音會中斷，請連接光纖數位傳輸線（未隨附），並在接收器上將 [ Setup ] - [ HDMI Settings ] - [ Control for HDMI ] 設定為 [ Off ]。
- 如果電視機與eARC或ARC功能不相容，請用光纖數位傳輸線（未隨附）或音訊傳輸線（未隨附）將接收器連接到電視機。接收器連接到與eARC或ARC功能不相容的電視機之HDMI輸入插孔時，電視機的聲音不會從連接的喇叭輸出。
- 將接收器的輸入切換到 [ TV ]。
- 增加接收器的音量，或者取消靜音。
- 如果連接到電視機的有線電視盒或衛星機上盒不能輸出聲音，請將裝置連接到接收器的一個HDMI輸入插孔，並將接收器的輸入切換到連接裝置的輸入（請參閱隨附的入門指南）。
- 接收器可能會靜音而且接收器顯示面板上會出現 [ MUTING ]，須視您連接電視機和接收器的順序而定。如果發生這種情形，請先開啟電視機，然後開啟接收器。
- 將電視機的喇叭設定（BRAVIA）設定為“音訊系統”。關於如何設定電視機，請參閱電視機的使用說明書。

### 相關主題

- [從連接接收器的喇叭聽不到電視機的聲音。（eARC/ARC）](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 接收器沒有開啟時，影像和聲音不會從電視機輸出。

- 將[Setup]-[HDMI Settings]-[Control for HDMI]設定為[On]，然後將[Standby Through]設定為[Auto]或[On]。
- 開啟接收器，然後選取連接播放裝置的輸入。
- 如果連接不是由Sony製造的支援HDMI控制功能的裝置，請將[Setup]-[HDMI Settings]-[Control for HDMI]設定為[On]。
- 確認您已將HDMI OUT設定為[HDMI A]或[HDMI A+B]。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 聲音會從接收器和電視機輸出。

---

- 將接收器或電視機靜音。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

電視機上的視覺顯示與連接到接收器上的喇叭音訊輸出之間有時差。

---

- 變更 [ Audio Settings ] 選單中的 [ A/V Sync ] 設定。
- 調整電視機上的A/V Sync設定。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。

## 當Wireless Multi-Room功能運作中時，聲音會落後於影像。

- 當您聆聽來自下列音源之一的聲音並且用Wireless Multi-Room功能觀賞視頻時，聲音會被延遲，以便令其與來自另一場所之揚聲器輸出的聲音同步。
  - **A** 連接到HDMI IN、OPTICAL IN、COAXIAL IN或AUDIO IN插孔的裝置
  - **B** 與eARC或ARC功能相容而且連接到HDMI OUT A (TV)插孔的電視機。

如果聲音延遲讓您困擾，請按照下列程序停用與另一場所之揚聲器的同步化 ( \* )。

\* 如果您停用與其他揚聲器的同步化，從接收器輸出的聲音與視頻會被同步，但是從另一場所之揚聲器輸出的聲音會被延遲。

如果聲音從 **A** 輸入：

1. 按OPTIONS。  
選項選單出現。
2. 選取 [ Multi-room Sync ] - [ Off ]。

如果聲音從 **B** 輸入：

1. 按AMP MENU。  
選單隨即會出現在接收器的顯示面板中。
2. 按▲/▼和 $\square$ 以選取 [ <AUDIO> ] ( Audio Settings ) - [ M/R SYNC ] - [ OFF ]。

### 相關主題

- [在不同房間聆聽相同的音樂 \( Wireless Multi-Room \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## FM收訊不良。

---

- 延長FM線狀天線，並將其調整到收訊良好的位置。
  - 將FM線狀天線放置在窗戶附近。
  - 盡可能讓FM導線式天線維持水平狀態。
- 

### 相關主題

- [FM立體聲收訊不良。](#)
- [連接天線](#)



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## FM立體聲收訊不良。

執行下列程序，將FM電台接收模式設定為單聲模式。

- 1 在主螢幕選單中選取 [ Listen ] - [ FM TUNER ] 。
- 2 在FM頻帶上選取電台。
- 3 按OPTIONS。
- 4 在選單中選取 [ FM Mode ] 。
- 5 選取 [ Monaural ] 。

### 注意

- 如果您在步驟3選取頻率指示，便可以在選項選單中設定FM模式。

### 相關主題

- [FM收訊不良。](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法調整收音機電台。

- 檢查天線是否已牢固地連接。必要時，請調整天線。
- 電台的訊號太弱，不適合使用自動調整。請使用直接調整。
- 尚未將任何電台加入預設值，或預設電台已遭到清除（使用掃描預設電台來進行調整時）。請將電台加入預設值。
- 重複按接收器上的**DISPLAY MODE**，以便使頻率出現在顯示面板中。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## **RDS不能發揮作用（僅適用於歐洲與亞太機型）。**

---

- 確認您已調整到FM RDS電台。
- 選取訊號較強的FM電台。
- 您調整的電台未傳輸RDS訊號或訊號強度太弱。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 您要的RDS資訊未顯示（僅適用於歐洲與亞太機型）。

- 
- 該項服務可能暫時停用。請聯絡收音機電台，並確認電台是否提供該項服務。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 您使用的是相容的USB 裝置嗎？

---

- 如果您連接不相容的 USB 裝置，以下是可能會發生的問題。
  - USB裝置無法辨識。
  - 檔案或資料夾名稱無法顯示在本接收器上。
  - 無法播放。
  - 聲音跳音。
  - 發出雜音。
  - 輸出的聲音失真。

---

### 相關主題

- [USB規格和相容的USB裝置](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 播放**USB**裝置中的音樂時，有雜音、跳音或失真的聲音。

---

- 關閉接收器、重新連接USB裝置，然後開啟接收器。
- 查看音樂資料本身是否有雜音或聲音失真。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## USB 裝置無法辨識。

---

- 關閉接收器，然後中斷 USB裝置的连接。再次開啟接收器，然後重新連接USB裝置。
- 連接相容的USB裝置。
- USB裝置運作失常。請參閱 USB裝置使用說明書中有關解決該問題的小節。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法開始播放。

- 關閉接收器、重新連接USB裝置，然後開啟接收器。
- 連接相容的USB裝置。
- 在聆聽畫面上選取 [ USB (Connected) ] 並選取一個資料夾/曲目，然後按 ►|| 以開始播放。
- 接收器能辨識並播放USB裝置中的以下檔案或資料夾：
  - 最高第9階層的資料夾（包括根資料夾）
  - 單一階層中最多500個檔案/資料夾

## 相關主題

- [USB規格和相容的USB裝置](#)



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法將USB裝置連接到USB連接埠。

---

- USB裝置連接時上下顛倒。請依照正確的方向連接USB裝置。
- 請查看USB裝置插頭的形狀。如果形狀與接收器的連接埠不一樣，您將會無法將USB裝置連接到接收器。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 錯誤顯示。

---

- 儲存在USB裝置中的資料可能已損壞。
- 本接收器可顯示的字元代碼如下：
  - 大寫字母 ( A到Z )
  - 小寫字母 ( a到z )
  - 數字 ( 0到9 )
  - 符號 ( ' = < > \* + , - . / @ [ \ ] \_ ` )

其他字元可能會無法正常顯示。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法播放音訊檔案。

---

- MP3 PRO格式的MP3檔案無法播放。
- 該音訊檔案是多重曲目音訊檔案。
- 某些AAC檔案可能無法正常播放。
- 如果您使用分割的USB裝置，只有第一個分割區內的音訊檔案可以播放。
- 僅能播放最多九個層級（包括根資料夾）內的內容。
- 資料夾數量超過500個（包括根資料夾）。
- 檔案數量超過500個。
- 無法播放加密、受密碼保護等的檔案。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法使用WPS透過無線LAN連線連接網路。

---

- 如果您將存取點設定為WEP，便無法使用 [ Wi-Fi Protected Setup (WPS) ] 連接網路。請先使用存取點掃描搜尋存取點，然後再設定網路。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法連接網路。

- 如果您想要透過有線LAN連線讓接收器連接網路，請檢查是否已將LAN傳輸線連接至接收器。
- 查看網路資訊。如果連線失敗，請再次設定網路連線。
- 如果您已透過無線網路連接接收器，請縮短接收器和無線LAN路由器/存取點之間的距離，然後再次執行設定。
  - 確認您使用無線LAN路由器/存取點。
  - 確認無線LAN路由器/存取點已開啟。
  - 檢查無線LAN路由器/存取點的設定，然後再次執行設定。如需裝置設定的詳細資料，請參閱裝置的使用說明書。
  - 無線網路會受到微波爐和其他裝置發出的電磁輻射所影響。請使接收器遠離這些裝置。

### 相關主題

- [設定有線LAN連線](#)
- [設定無線LAN連線](#)
- [查看網路連線狀態 \( Network Connection Status \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法使用SongPal裝置控制接收器。

---

- 開啟接收器之後，接收器可能需要一些時間才能連接網路。請稍後再試。
- 智慧型手機或平板電腦可能無法像接收器那樣連接到同一個網路。連接到相同的網路並再試一次。
- 另請參閱“[家用網路中的控制器裝置或應用程式無法連接接收器。](#)”
- 請參照 SongPal 使用說明。

## 無法使用Video & TV SideView裝置控制接收器。

- 開啟接收器之後，接收器可能需要一些時間才能連接網路。請稍後再試。
- 智慧型手機或平板電腦可能無法像接收器那樣連接到同一個網路。連接到相同的網路並再試一次。
- Video & TV SideView裝置清單中的接收器可能已遭到移除。將 Video & TV SideView裝置也從接收器移除，然後再度註冊。
- Video & TV SideView裝置可能已經從接收器裝置清單移除。將接收器也從 Video & TV SideView裝置移除，然後再度註冊。
- 另請參閱“[家用網路中的控制器裝置或應用程式無法連接接收器。](#)”
- 另請參照 Video & TV SideView 使用說明。

### 相關主題

- [查看網路連線狀態 \( Network Connection Status \)](#)
- [將視頻與電視機SideView裝置登錄到接收器](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法選取[Network Settings]選單。

- 
- 開啟接收器之後，請稍待片刻再選取[Network Settings]選單。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法連接網路。

---

- 確認路由器或無線LAN路由器/存取點已開啟。
  - 接收器上的網路設定可能不正確。  
如果連線失敗，請再次設定網路連線。
  - 確認接收器已正確連接路由器或無線LAN路由器/存取點。
  - 如果接收器已連接無線網路，請縮短接收器和無線LAN路由器/存取點之間的距離。
  - 如果您已將接收器初始化或在您的伺服器上執行系統復原，請再次執行網路設定。
- 

## 相關主題

- [查看網路連線狀態 \( Network Connection Status \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 伺服器未出現在伺服器清單中。（一個表示接收器找不到伺服器之訊息出現在電視機螢幕上。）

- 您可能先開啟了本接收器，然後再開啟伺服器。請重新整理伺服器清單。
- 確認路由器或無線LAN路由器/存取點已開啟。
- 伺服器可能需要某些設定才能接受來自接收器的連線。確認伺服器的設定正確無誤。確認伺服器允許接收器接收自伺服器串流的音樂。
- 確認接收器和伺服器已正確連接路由器或無線LAN路由器/存取點。請查看網路設定資訊。
- 參閱您的路由器或無線LAN路由器/存取點的使用說明書，並檢查多點傳送設定。請嘗試開啟或關閉無線LAN路由器/存取點的多點傳送設定。
- 如果伺服器是您的PC上的軟體應用程式，請確認防火牆設定和安全性軟體設定。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法存取透過無線LAN連線連接到路由器的伺服器等。

- 如果透過無線LAN連線將接收器連接到路由器，您可能無法存取以其他網路名稱（SSID）透過無線LAN連線連接到路由器的電腦（家用網路伺服器）。在這種情況下，連接到路由器的裝置之間的網路可能會因為路由器的安全功能而被分隔。  
請將接收器和電腦之類的裝置都透過有線的LAN連線連接到路由器。或者請參閱無線LAN路由器/存取點的使用說明，然後嘗試關閉適當的安全功能。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法開始播放，或播放器無法自動前往下一個曲目或檔案。

- 確認嘗試播放的音訊檔案是本接收器支援的格式。
- 具有DRM ( Digital Rights Management ) 版權保護的音訊內容無法在此接收器上播放。
- 確認重複播放設定和隨機播放設定正確無誤。按OPTIONS，然後從選項選單選取 [ Repeat Setting ] 或 [ Shuffle Setting ] 以設定播放模式。
- 接收器能辨識並播放儲存在家用網路伺服器中的以下檔案或資料夾：
  - 最高第19階層的資料夾
  - 單一階層中最多999個檔案/資料夾

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 在播放時聲音跳音。

---

- 網路的頻寬可能過低。請檢查您的路由器和網路環境。
- 網路的頻寬可能過低。如果您使用無線LAN連線，請縮短接收器和無線LAN路由器/存取點之間的距離，並排除兩者之間的障礙物。
- 伺服器可能忙碌中。如果您將電腦當做伺服器，電腦可能正在執行過多的應用程式。如果電腦上的防毒軟體正在運作中，請暫時將其停用，因為防毒軟體需要大量的系統資源。
- 由於網路環境不盡相同，您可能不一定能在多部裝置同時運作的情況下播放曲目。請關閉其他裝置，以利接收器播放曲目。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

出現[No playable file in this category.]。

- 
- 如果選取的資料夾內沒有可在接收器上播放的資料夾或檔案，您便無法展開資料夾來顯示其中的內容。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法播放受版權保護的檔案。

- 
- 具有 DRM ( Digital Rights Management ) 版權保護的音訊內容無法在此接收器上播放。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法選取先前選取的曲目。

- 
- 伺服器上的曲目資訊可能已變更。請重新整理伺服器清單，然後再重新選取伺服器。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 家用網路中的控制器裝置或應用程式無法連接接收器。

- 請確認網路設定正確無誤。
- 已在 [ Home Network Access Control ] 中將智慧型手機/平板電腦設定為 [ Block ]，或尚未將裝置新增至清單。如果已經超過可連接裝置數目的上限，請將不必要的裝置從裝置清單刪除，然後將 [ Auto Home Network Access Permission ] 設定為 [ On ]。
- 當接收器正在進行以下操作時，其伺服器操作將會暫停：
  - 播放儲存在伺服器上的內容（將接收器當做播放器操作）
  - 更新軟體
  - 顯示設定畫面
- 可能是 [ External Control ] 設定為 [ Off ]。請將其設定為 [ On ]，以允許家用自動控制器連線至接收器。
- 使用Video & TV SideView時，另請參閱“[無法使用Video & TV SideView裝置控制接收器。](#)”。
- 使用SongPal時，另請參閱“[無法使用SongPal裝置控制接收器。](#)”。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法透過網路中的裝置開啟接收器。

---

- 如果您想透過操作網路中的裝置開啟接收器，請將 [ Remote Start ] 設定為 [ On ] ( 僅限美國、加拿大與亞太機型 ) 。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法從iPhone/iPad/iPod或iTunes搜尋到接收器。

---

- 確認接收器與iPhone/iPad/iPod或安裝iTunes的電腦已連接到相同的網路。
- 將接收器的軟體和iPhone/iPad/iPod或iTunes更新為最新版本。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 聲音跳音。

- 諸如網路環境等因素可能會導致聲音跳音。由於音訊檔案不盡相同，播放音訊檔案時可能需要網路速度。如果您使用有線LAN連線，請檢查網路集線器和/或路由器。如果您使用無線LAN連線，請檢查路由器和/或存取點。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法操作接收器。

- 將iPhone/iPad/iPod的軟體或iTunes更新為最新版本。
- 將接收器的軟體更新為最新版本。
- AirPlay裝置和接收器之間的連線可能已中斷。請重新啟動AirPlay 裝置和/或接收器。
- iPhone/iPad/iPod或執行iTunes的電腦與接收器之間的網路連線可能不穩定。
  - 檢查網路路由器的狀態與設定。
  - 嘗試重新啟動路由器、iPhone/iPad/iPod或執行iTunes的電腦以及接收器。
  - 如果使用有線的LAN連線，請確認LAN傳輸線有牢固地連接到接收器，而且沒有斷裂。
  - 如果使用無線的LAN連線，請確認接收器的無線LAN 天線都是直立的。此外，請嘗試改變路由器與接收器的擺放位置。接收器要遠離微波爐。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 接收器無法連接服務。

- 確認路由器或無線LAN路由器/存取點已開啟。
- 查看[Network Connection Status]。如果出現[Not accessible]或[Failed]，請再次設定網路連線。
- 如果接收器已連接無線網路，請縮短接收器和無線LAN路由器/存取點之間的距離。
- 如果您與網際網路提供者的合約限制一次只能有一部裝置使用網際網路連線，當有其他裝置已連接網際網路時，本裝置將無法存取網際網路。請洽詢電信業者或服務提供者。

### 相關主題

- [查看網路連線狀態 \( Network Connection Status \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 聲音跳音。

- 網路的頻寬可能過低。如果您使用無線LAN連線，請縮短接收器和無線LAN路由器/存取點之間的距離，並排除兩者之間的障礙物。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法進行配對。

---

- 將 BLUETOOTH裝置移近接收器。
- 如果接收器附近有其他 BLUETOOTH 裝置，配對可能會無法進行。在這種情況下，請關閉其他 BLUETOOTH 裝置。
- 輸入正確的密碼金鑰，該密碼金鑰必須與輸入BLUETOOTH 裝置的密碼金鑰相同。



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法建立BLUETOOTH連線。

- 確認選取的BLUETOOTH模式正確。
- 嘗試連接的BLUETOOTH裝置不支援A2DP設定檔，並且無法與接收器連線。
- 按接收器上的 CONNECTION  PAIRING BLUETOOTH以連接至最後連接的BLUETOOTH裝置。
- 開啟BLUETOOTH裝置的BLUETOOTH功能。
- 自BLUETOOTH裝置建立連線。
- 配對註冊資訊已遭到清除。請再次執行配對操作。
- 當已連接BLUETOOTH裝置時，無法偵測到本接收器。
- 清除BLUETOOTH裝置的配對註冊資訊，然後再次執行配對操作。

### 相關主題

- [選取BLUETOOTH模式 \( Bluetooth Mode \)](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 聲音跳音或波動，或連線中斷。

---

- 接收器和 BLUETOOTH 裝置之間的距離過遠。
- 如果接收器和您的BLUETOOTH 裝置之間有障礙物，請移除障礙物或移動接收器和/或裝置來避開。
- 如果有產生電磁輻射的裝置（如無線LAN、其他BLUETOOTH 裝置或微波爐），請遠離此類來源。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法在接收器上聽到您的 **BLUETOOTH**裝置的聲音。

- 先調高您的BLUETOOTH 裝置的聲音，然後再使用遙控器上的  + ( 或接收器上的 MASTER VOLUME ) 來調整音量。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 發出嚴重的嗡嗡聲或雜音。

---

- 如果接收器和您的 BLUETOOTH 裝置之間有障礙物，請移除障礙物或移動接收器和/或裝置來避開。
- 如果有產生電磁輻射的裝置（如無線LAN、其他BLUETOOTH 裝置或微波爐），請遠離此類來源。
- 調低連接之BLUETOOTH 裝置的音量。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 無法使用SongPal裝置控制接收器。

---

- 開啟接收器之後，接收器可能需要一些時間才能連接網路。請稍後再試。
- 智慧型手機或平板電腦可能無法像接收器那樣連接到同一個網路。連接到相同的網路並再試一次。
- 另請參閱“[家用網路中的控制器裝置或應用程式無法連接接收器。](#)”
- 請參照 SongPal 使用說明。

## HDMI控制功能無法正常運作。

- 檢查與接收器的HDMI連線（請參閱隨附的入門指南）。
- 開啟電視機上的HDMI控制功能。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。
- 請稍待片刻後再嘗試使用。如果您拔掉接收器的電源插頭，要稍待片刻才能完成操作。請等待15秒鐘或更長時間之後再嘗試使用。
- 如果您拔下HDMI 傳輸線或變更連線，請重複“準備使用“BRAVIA”Sync功能”程序。
- 確認電視機已連接到接收器的HDMI OUT A (TV)插孔。
- 確認您已將HDMI OUT設定配置為[HDMI A]或[HDMI A + B]。
- 將[HDMI Settings]選單中的[Control for HDMI]設定為[On]。
- 將[Control for HDMI]設定為[Off]時，即使您已將裝置連接到HDMI IN插孔，“BRAVIA”Sync亦無法正常運作。
- 確認連接的裝置支援HDMI控制功能。
- 開啟連接裝置上的HDMI控制功能。如需詳細資料，請參閱連接之裝置的使用說明書。
- 可以用“BRAVIA” Sync功能控制之裝置的類型和數量受到以下HDMI CEC標準限制：
  - 燒錄裝置（Blu-ray Disc燒錄機、DVD燒錄機等）：最多3部裝置
  - 播放裝置（Blu-ray Disc播放器、DVD播放器等）：最多3部裝置
  - 與調諧器有關的裝置：最多4部裝置
  - 音訊系統（接收器/耳機）：最多1部裝置（由本接收器使用）

## 從連接接收器的喇叭聽不到電視機的聲音。( eARC/ARC )

- 在 [ HDMI Settings ] 選單中確認 [ Control for HDMI ] 已設定為 [ On ] 。
- 在 [ Input Settings ] 選單中確認電視機輸入的 [ Input Mode ] 已設定為 [ Auto ] 。
- 確認電視機支援eARC或ARC功能。確認電視機的HDMI輸入具有“eARC”或“ARC”標示。
- 如果您的電視機有多個HDMI輸入插孔，請確認接收器連接的插孔支援eARC或ARC功能。
- 如果您的電視機有類似eARC或ARC的選單或者有HDMI控制功能，也要在電視機上勾選相關的設定。如需詳細資料，請參閱電視機的使用說明書。
- 當接收器連接到與ARC相容（但是與eARC不相容）的電視機時，請在 [ HDMI Settings ] 選單中為 [ eARC ] 選取 [ Off ] 。
- 確認電視機已連接到接收器的HDMI OUT A (TV)插孔。
- 確認您已將HDMI OUT設定配置為 [ HDMI A ] 或 [ HDMI A + B ] 。

### 相關主題

- [享受與eARC或ARC功能相容之電視機的聲音](#)
- [連接電視機](#)
- [控制HDMI裝置 \( Control for HDMI \)](#)
- [切換數位音訊和類比音訊 \( Input Mode \)](#)
- [電視機聲音不會從接收器輸出。](#)

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 遙控器無法運作。

---

- 將遙控器指向接收器上的遙控感應器。
- 移除遙控器和接收器之間的障礙物。
- 如果電池電力不足，請為遙控器更換新電池。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 恢復成原廠預設設定

以下程序可供您清除所有已記憶的設定，並將接收器還原為原廠預設設定。在首次使用接收器之前，該程序亦可用來將接收器初始化。

請務必使用接收器上的按鈕來執行此項操作。

- 1 關閉接收器。
- 2 按住接收器上的  (電源) 5秒鐘。  
[CLEARING]會在顯示面板中短暫閃爍，接著會變成 [CLEARED !]。

### 注意

- 完全清除記憶體需要花費幾分鐘的時間。顯示面板顯示[CLEARED !]之前，請勿關閉接收器。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 將音場重設為預設值

---

請務必使用接收器上的按鈕來執行此項操作。

- 1 關閉接收器。
- 2 按住接收器上的**MUSIC**，然後再按  ( 電源 )。  
[ S.F. CLEAR ] 會出現在顯示面板中，而所有音場均會重設為預設值。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 客戶支援網站

---

如需接收器的最新資訊，請參閱以下網站。

美國的客户：

<http://esupport.sony.com/>

加拿大的客户：

<http://esupport.sony.com/CA/>

歐洲的客户：

[www.sony.eu/support](http://www.sony.eu/support)

亞太地區和國家的客户：

<http://www.sony-asia.com/support>

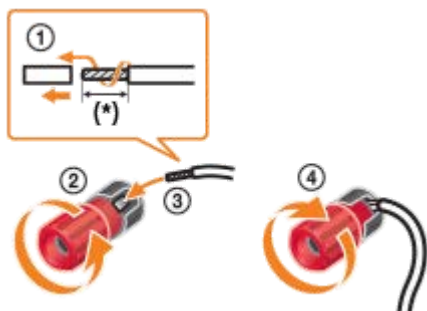
## 商標

- 此接收器結合Dolby (\*1) Digital Surround 及DTS (\*2) Digital Surround 系統。
  - \*1 本產品經過杜比實驗室的授權而製造。Dolby、Dolby Atmos、Dolby Vision和雙D記號是杜比實驗室的註冊商標。
  - \*2 有關DTS專利，請參閱 <http://patents.dts.com>。DTS, Inc. 授權製造。DTS、標誌、DTS與符號的組合、DTS:X以及DTS:X標誌都是DTS, Inc. 在美國與/或其他國家的註冊商標或商標。© DTS, Inc. 版權所有。
- HDMI、HDMI高畫質多媒體介面及HDMI標誌為HDMI Licensing Administrator, Inc.在美國及其他國家的商標或註冊商標。
- Apple、AirPlay、iPad、iPad Air、iPad Pro、iPhone、iPod、iPod touch、macOS、iTunes、Mac及OS X是Apple Inc.在美國及其他國家註冊的商標。  
iPad mini是Apple Inc.的商標。  
App Store是Apple Inc.的服務標記。
- “Made for Apple”與“Works with Apple”徽章的使用，是指某配件可以與特定的標有“Made for Apple”徽章的Apple產品連接，與特定的標有“Works with Apple”徽章的技術合作，並經開發者證明符合Apple性能標準。Apple並不對該裝置的操作或其安全和規章的遵行提供保證。
- Windows Media 是 Microsoft Corporation 在美國和/或其它國家的註冊商標或商標。
- 本產品由 Microsoft Corporation 的某些知識產權所保護。在沒有獲得 Microsoft 或授權Microsoft 子公司許可的情況下，不允許於本產品之外使用或配銷此技術。
- LDAC™ 與LDAC 標誌是 Sony Corporation 的商標。
- MPEG Layer-3 音頻編碼技術和專利由 Fraunhofer IIS 和 Thomson 授權。
- “BRAVIA”是 Sony Corporation 的商標。
- “PlayStation”是 Sony Computer Entertainment Inc. 的註冊商標。
- “WALKMAN”及“WALKMAN”標誌是 Sony Corporation 的註冊商標。
- MICROVAULT 是Sony Corporation 的商標。
- Wi-Fi® 和Wi-Fi Alliance® 是Wi-Fi Alliance® 的註冊商標。
- WPA™、WPA2™ 和Wi-Fi Protected Setup™ 是Wi-Fi Alliance® 的商標。
- DLNA™、DLNA 標誌和DLNA CERTIFIED™ 是Digital Living Network Alliance 的商標、服務標記或認證符號。
- BLUETOOTH® 字標和標誌是屬於 Bluetooth SIG, Inc. 的註冊商標，Sony Corporation 在授權下使用此標記。其它商標和商號是相關擁有者之專利。
- N-Mark 是NFC Forum, Inc. 在美國和其它國家的商標或註冊商標。
- Android、Google、Google Play、Chromecast built-in及其他相關符號與標誌是Google LLC的商標。
- 本產品採用受第3 方授權管轄的Spotify 軟體，詳情請見 (\*3)：  
<https://developer.spotify.com/third-party-licenses/>  
Spotify 和Spotify標誌是Spotify Group的商標。(\*3)  
\*3 視國家和地區而定，可能無法使用此功能。
- 所有其它商標及註冊商標均為個別持有者所擁有。在本手冊，沒有標明™與®標記。
- 關於網路服務的EULA 詳細資訊，請參考各網路服務圖示上選項選單中的 [ License agreement ]。  
關於GPL、LGPL 及其他軟體授權的詳細資訊，請參考本產品上 [ Setup ] 選單 [ System Settings ] 中的 [ Software License Information ]。
- 本產品包含受GNU General Public License ( “GPL”，GNU 通用公眾授權 ) 或GNU Lesser General Public License ( “LGPL”，GNU 較寬鬆公眾授權 ) 約束的軟體。這些授權讓用戶有權根據 GPL 或LGPL 的條款取得、修改及重新分銷上述軟體的源程式碼。
- 本產品中所用軟體的源程式碼受GPL 與 LGPL 的約束，可以在網路上取得。若要下載，請使用下列網站：  
URL：<http://oss.sony.net/Products/Linux/>  
請注意，Sony 不能回答或回應有關此源程式碼內容的任何查詢。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 如何連接喇叭傳輸線

務必要正確地將喇叭傳輸線連接到喇叭與本接收器的端子上。  
而且，務必要將喇叭線股絞緊，並將其牢固地插入喇叭端子中。



\* 將喇叭傳輸線兩端的外皮各削去10毫米。

### 注意

- 切勿將喇叭傳輸線外皮去掉太多，以免喇叭傳輸線的金屬線彼此接觸。
- 正確地連接喇叭傳輸線，使得接收器與喇叭之間的正負極（+/-）能相配合。



- 不當的連接可能會對接收器造成嚴重損壞。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 確認主動式重低音設定

- 在連接重低音時，請先開啟重低音並調高音量，然後再啟用重低音。將LEVEL轉動到中心點之前的鄰近位置。



- 如果您連接具有交越頻率功能的重低音，請將值設定為最大值。



- 如果您連接具有自動待機功能的重低音，請將該功能設定為關閉（停用）。如需詳細資料，請參閱重低音的使用說明書。

**注意**

- 由於使用的重低音特性不盡相同，設定距離值可能會與實際位置不同。

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 查看連接之BLUETOOTH裝置的資訊

---

您可以重複按接收器的DISPLAY MODE來查看BLUETOOTH裝置資訊。

每當您按DISPLAY MODE時，顯示畫面會循環變更下：

- 在**BLUETOOTH RX**模式中：您選取的輸入- BLUETOOTH裝置名稱-目前套用的音場-音量
- 在**BLUETOOTH TX**模式中：BLUETOOTH裝置名稱-目前套用的音場-音量-您選取的輸入

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 選單清單 ( 位於顯示面板上 )

以下是各選單提供的選項。

按AMP MENU將選單顯示在顯示面板上。

### Auto Calibration設定 [ <AUTO CAL> ]

- Auto Calibration啟動 [ **A.CAL START** ]
- Auto Calibration類型 [ **CAL TYPE** ] ( \*1 )  
FULL FLAT, ENGINEER, FRONT REF, OFF
- 校準匹配 [ **C.MATCH?** ] ( \*1 )  
C.MATCH?YES, C.MATCH? NO

### 音量設定 [ <LEVEL> ]

- 測試音 [ **TEST TONE** ] ( \*2 )  
OFF、AUTO XXX ( \*3 )、FIX XXX ( \*3 )
- 測試音相位雜訊 [ **P. NOISE** ] ( \*2 )  
OFF, FL/FR, FL/CNT, CNT/FR, FR/SR, SR/SBR, SR/SB, SBR/SBL, SR/SL, SBL/SL, SB/SL, SL/FL, HTL/HTR, FL/SR, SL/FR, FL/HTR, HTL/FR
- 測試音相位音訊 [ **P. AUDIO** ] ( \*2 )  
OFF, FL/FR, FL/CNT, CNT/FR, FR/SR, SR/SBR, SR/SB, SBR/SBL, SR/SL, SBL/SL, SB/SL, SL/FL, HTL/HTR, FL/SR, SL/FR, FL/HTR, HTL/FR
- 左前置喇叭電平 [ **FL LEVEL** ] ( \*2 )  
FL -10.0 dB 至FL +10.0 dB ( 間隔為0.5 dB )
- 右前置喇叭電平 [ **FR LEVEL** ] ( \*2 )  
FR -10.0 dB 至FR +10.0 dB ( 間隔為0.5 dB )
- 中央喇叭電平 [ **CNT LEVEL** ] ( \*2 )  
CNT -10.0 dB 至CNT +10.0 dB ( 間隔為0.5 dB )
- 左環繞喇叭電平 [ **SL LEVEL** ] ( \*2 )  
SL -10.0 dB 至SL +10.0 dB ( 間隔為0.5 dB )
- 右環繞喇叭電平 [ **SR LEVEL** ] ( \*2 )  
SR -10.0 dB 至SR +10.0 dB ( 間隔為0.5 dB )
- 後方環繞喇叭電平 [ **SB LEVEL** ] ( \*2 )  
SB -10.0 dB 至SB +10.0 dB ( 間隔為0.5 dB )
- 左後方環繞喇叭電平 [ **SBL LEVEL** ] ( \*2 )  
SBL -10.0 dB 至SBL +10.0 dB ( 間隔為0.5 dB )
- 右後方環繞喇叭電平 [ **SBR LEVEL** ] ( \*2 )  
SBR -10.0 dB 至SBR +10.0 dB ( 間隔為0.5 dB )
- 左上方喇叭電平 [ **HTL LEVEL** ] ( \*2 )  
HTL -10.0 dB至HTL +10.0 dB ( 間隔為0.5 dB )
- 右上方喇叭電平 [ **HTR LEVEL** ] ( \*2 )  
HTR -10.0 dB 至HTR +10.0 dB ( 間隔為0.5 dB )
- 重低音電平 [ **SW LEVEL** ] ( \*2 )  
SW -10.0 dB 至SW +10.0 dB ( 間隔為0.5 dB )

### 喇叭設定 [ <SPEAKER> ]

- 喇叭模式 [ **SP PATTERN** ]
  - LISTENER LEVEL : 7.1至2.0 ( 16種模式 )
  - HEIGHT/OVERHEAD : SRD、FD、TM、FH、NOT USE ( 5種模式 )
- 天花板高度 [ **CEILING H.** ] ( \*4 )  
2.00 m至10.00 m ( 6'6"至32'9" ) ( 間隔為0.01公尺 )



- 中央喇叭提高 [ **CNT LIFT** ] ( \*5 ) ( \*6 )  
LIFT 1至LIFT 10、LIFT OFF
- 環繞環繞喇叭定位 [ **SUR SP POS** ]  
FRONT, BACK
- **Speaker Relocation/Phantom Surround Back** ( 揚聲器重新定位/幻象後方環繞 ) [ **SP RELOCATION** ]  
TYPE A, TYPE B, OFF
- 前方喇叭大小 [ **FRT SIZE** ] ( \*2 )  
LARGE, SMALL
- 中央喇叭大小 [ **CNT SIZE** ] ( \*2 )  
LARGE, SMALL
- 環繞喇叭大小 [ **SUR SIZE** ] ( \*2 )  
LARGE, SMALL
- 高架喇叭大小 [ **HT SIZE** ] ( \*2 )  
LARGE, SMALL
- **SURROUND BACK/ZONE2優先** [ **SB/Z2 PRIO** ] ( 僅限美國與加拿大機型 )  
ZONE2、SUR BACK
- 後方環繞喇叭指派 [ **SB ASSIGN** ] ( \*7 )  
ZONE2 ( \*8 )、FRONT B、BI-AMP、OFF
- 左前置喇叭距離 [ **FL DIST.** ] ( \*2 )  
FL 1.00 m至FL 10.00 m ( FL 3'3"至FL 32'9" ) ( 間隔為0.01公尺 )
- 右前置喇叭距離 [ **FR DIST.** ] ( \*2 )  
FR 1.00 m至FR 10.00 m ( FR 3'3"至FR 32'9" ) ( 間隔為0.01公尺 )
- 中央喇叭距離 [ **CNT DIST.** ] ( \*2 )  
CNT 1.00 m至CNT 10.00 m ( CNT 3'3"至CNT 32'9" ) ( 間隔為0.01公尺 )
- 左方環繞喇叭距離 [ **SL DIST.** ] ( \*2 )  
SL 1.00 m至SL 10.00 m ( SL 3'3"至SL 32'9" ) ( 間隔為0.01公尺 )
- 右方環繞喇叭距離 [ **SR DIST.** ] ( \*2 )  
SR 1.00 m至SR 10.00 m ( SR 3'3"至SR 32'9" ) ( 間隔為0.01公尺 )
- 後方環繞喇叭距離 [ **SB DIST.** ] ( \*2 )  
SB 1.00 m至SB 10.00 m ( SB 3'3"至SB 32'9" ) ( 間隔為0.01公尺 )
- 左後方環繞喇叭距離 [ **SBL DIST.** ] ( \*2 )  
SBL 1.00 m至SBL 10.00 m ( SBL 3'3"至SBL 32'9" ) ( 間隔為0.01公尺 )
- 右後方環繞喇叭距離 [ **SBR DIST.** ] ( \*2 )  
SBR 1.00 m至SBR 10.00 m ( SBR 3'3"至SBR 32'9" ) ( 間隔為0.01公尺 )
- 左上方喇叭距離 [ **HTL DIST.** ] ( \*2 )  
HTL 1.00 m至HTL 10.00 m ( HTL 3'3"至HTL 32'9" ) ( 間隔為0.01公尺 )
- 右上方環繞喇叭距離 [ **HTR DIST.** ] ( \*2 )  
HTR 1.00 m至HTR 10.00 m ( HTR 3'3"至HTR 32'9" ) ( 間隔為0.01公尺 )
- 重低音距離 [ **SW DIST.** ] ( \*2 )  
SW 1.00 m至SW 10.00 m ( SW 3'3"至SW 32'9" ) ( 間隔為0.01公尺 )
- **Distance Unit** [ **DIST. UNIT** ]  
FEET, METER
- 前方喇叭交越頻率 [ **FRT CROSS** ] ( \*9 )  
CROSS 40 Hz至CROSS 200 Hz ( 間隔為10 Hz )
- 中央喇叭交越頻率 [ **CNT CROSS** ] ( \*9 )  
CROSS 40 Hz至CROSS 200 Hz ( 間隔為10 Hz )
- 環繞喇叭交越頻率 [ **SUR CROSS** ] ( \*9 )  
CROSS 40 Hz至CROSS 200 Hz ( 間隔為10 Hz )
- 上方喇叭交越頻率 [ **HT CROSS** ] ( \*9 )  
CROSS 40 Hz至CROSS 200 Hz ( 間隔為10 Hz )

## 輸入設定 [ <INPUT> ]

- 輸入模式 [ **INPUT MODE** ] ( \*10 )  
AUTO, OPT, COAX, ANALOG
- 命名輸入 [ **NAME IN** ]  
如需詳細資料，請參閱“變更各項輸入的名稱 ( Name )”。
- 數位音訊輸入指派 [ **A. ASSIGN** ]  
OPT, COAX, NONE

## EQ設定 [ <EQ> ]

- 前方喇叭低音電平 [ **FRT BASS** ]  
FRT B. -10 dB 至FRT B. +10 dB ( 間隔為1 dB )
- 前方喇叭高音電平 [ **FRT TREBLE** ]  
FRT T. -10 dB 至FRT T. +10 dB ( 間隔為1 dB )
- 中央喇叭低音電平 [ **CNT BASS** ]  
CNT B. -10 dB 至CNT B. +10 dB ( 間隔為1 dB )
- 中央喇叭高音電平 [ **CNT TREBLE** ]  
CNT T. -10 dB 至CNT T. +10 dB ( 間隔為1 dB )
- 環繞喇叭低音電平 [ **SUR BASS** ]  
SUR B. -10 dB 至SUR B. +10 dB ( 間隔為1 dB )
- 環繞喇叭高音電平 [ **SUR TREBLE** ]  
SUR T. -10 dB 至SUR T. +10 dB ( 間隔為1 dB )
- 上方喇叭低音電平 [ **HT BASS** ]  
HT B. -10 dB 至HT B. +10 dB ( 間隔為1 dB )
- 上方喇叭高音電平 [ **HT TREBLE** ]  
HT T. -10 dB 至HT T. +10 dB ( 間隔為1 dB )

## 區域設定 [ <ZONE> ]

- **Zone 2線路輸出 [ Z2 LINEOUT ]**  
VARIABLE, FIXED

## 調諧器設定 [ <TUNER> ]

- **FM電台接收模式 [ FM MODE ]** ( \*11 )  
STEREO, MONO
- **為預設電台命名 [ NAME IN ]** ( \*11 )  
如需詳細資料，請參閱“[為預設電台命名 \( Preset Name Input \)](#)”。

## 音訊設定 [ <AUDIO> ]

- **吸頂式喇叭模式 [ IN-CEILING ]**  
FRONT&CNT, FRONT, OFF
- **DSD Native輸出 [ DSD NATIVE ]**  
DSD ON, DSD OFF
- **Digital Legato Linear [ D.L.L. ]**  
D.L.L. AUTO2, D.L.L. AUTO1, D.L.L. OFF
- **聲音優化器 [ OPTIMIZER ]**  
NORMAL, LOW, OFF
- **使音訊與視訊輸出同步 [ A/V SYNC ]**  
0 ms 至300 ms ( 間隔為10 ms ) · HDMI AUTO
- **重低音低通濾波器 [ SW L.P.F. ]**  
L.P.F. ON, L.P.F. OFF
- **選取數位廣播語言 [ DUAL MONO ]**  
MAIN/SUB, MAIN, SUB
- **壓縮動態範圍 [ D. RANGE ]**  
COMP. ON, COMP. AUTO, COMP. OFF
- **DTS:X解碼器模式 [ NEURAL:X ]** ( \*12 )  
ON, OFF
- **DTS:X對話控制 [ DIALOG CTL ]** ( \*13 )  
0 dB 至6 dB ( 間隔為1 dB )
- **多室群組同步 [ M/R SYNC ]** ( \*14 )  
ON, OFF

## HDMI設定 [ <HDMI> ]

- **HDMI In 4K比例 [ 4K SCALING ]**  
AUTO, OFF
- **HDMI控制 [ CTRL: HDMI ]**  
CTRL ON, CTRL OFF
- **待機連結至電視機 [ STBY LINK ]**  
ON, AUTO, OFF

- **eARC [EARC]** (\*15)  
ON, OFF
- **待機通過 [ STBY THRU ]**  
ON, AUTO, OFF
- **HDMI Out B模式 [ OUTB MODE ]**  
MAIN, ZONE
- **優先權 [ PRIORITY ]** (\*16)  
MAIN&ZONE, MAIN ONLY
- **HDMI音訊輸出 [ AUDIO OUT ]**  
AMP, TV+AMP
- **HDMI重低音音量 [ SW LEVEL ]**  
SW AUTO, SW +10 dB, SW 0 dB
- **HDMI訊號格式 [ SIGNAL FMT. ]**  
STANDARD, ENHANCED

## BLUETOOTH設定 [ <BT> ]

- **BLUETOOTH模式 [ BT MODE ]** (\*17)  
RECEIVE, TRANSMIT, OFF
- **BLUETOOTH AAC [ BT AAC ]** (\*18)  
AAC ON, AAC OFF
- **BLUETOOTH LDAC [ BT LDAC ]** (\*18)  
LDAC ON, LDAC OFF
- **無線播放品質 [ QUALITY ]** (\*19)  
AUTO, SOUND, STANDARD, CONNECTION
- **BLUETOOTH待機 [ BT STANDBY ]** (\*18)  
STBY ON, STBY OFF

## 系統設定 [ <SYSTEM> ]

- **遙控啟動 [ RM START ]** (僅限於美國、加拿大與亞太機型)  
ON, OFF
- **自動待機模式 [ AUTO STBY ]**  
STBY ON, STBY OFF
- **網路待機 [ NET STBY ]** (僅限於美國、加拿大與亞太機型) (\*20)  
MODE ON, MODE OFF
- **版本顯示 [ VERSION ]** (\*21)  
XXX.X.XXXX
- **睡眠定時器 [ SLEEP ]**  
OFF, 0:30:00, 1:00:00, 1:30:00, 2:00:00

\*1 只有在已經執行Auto Calibration而且儲存設定時才能選取此設定。

\*2 有些參數或設定可能無法使用，要視喇叭模式設定而定。

\*3 XXX代表一個喇叭聲道 ( FL、FR、CNT、SL、SR、SB、SBL、SBR、HTL、HTR、SW )。

\*4 在下列情況下不能選取此設定：

- 已連接耳機。
- [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ]。

\*5 唯有當您將 [ SP PATTERN ] 設定為有中央喇叭和前上方喇叭的模式時，才能選取此設定。(例如5.1.2 (FH))

\*6 在下列情況中不能選取此設定：

- 已連接耳機。
- 正在使用 [ 2ch Stereo ] 或 [ Multi Ch Stereo ]。
- 正在使用音樂專用的音場。
- [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Transmitter ]。

\*7 唯有當您不是將 [ SP PATTERN ] 設定為有後方環繞喇叭和上方喇叭的模式時，才能選取此設定。(例如5.1、5.0、4.1、4.0、3.1、3.0、2.1、2.0)

\*8 僅限於歐洲與亞太機型

\*9 唯有在喇叭設定為 [ SMALL ] 時才可以選取此設定。

\*10 有時候設定會變暗而無法供您選取。

\*11 除非已經選取 [ FM TUNER ]，否則此設定會變暗而無法供您選取。

\*12 在下列情況下不能選取此設定：

- 正在使用 [ 2ch Stereo ]、[ Direct ]、[ Dolby Surround ] 或 [ Neural:X ]。
- 已連接耳機。

\*13 只有在播放與DTS:X Dialog Control功能相容的DTS:X內容時，才可以選取此設定。

\*14 只有在用Wireless Multi-Room功能聆聽來自下列音源之一的聲音時，才可以選取此設定：

- 連接到HDMI IN、OPTICAL IN、COAXIAL IN或AUDIO IN插孔的裝置
- 與eARC或ARC功能相容而且連接到HDMI OUT A (TV)插孔的電視機。

\*15 您只能在電視機的 [ Input Mode ] 設定為 [ Auto ] 時選擇這個設定。

\*16 當 [ HDMI Out B Mode ] 設定為 [ Main ] 時，不能選取此設定。

\*17 當選取 [ Bluetooth ] 功能時，不能選取此設定。

\*18 在下列情況中不能選取此設定：

- [ Bluetooth Mode ] 已設定為 [ Off ] 。
- 已連接BLUETOOTH裝置。

\*19 當 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 而且 [ Bluetooth Codec - LDAC ] 設定為 [ On ] 時，才可以選取此設定。

\*20 如果您同意使用Chromecast built-in功能，此設定會自動切換為 [ MODE ON ] 。

\*21 XXXX代表版本號碼。

4-686-526-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 與家用網路相容的格式

### 支援的音樂格式 (\*1)

#### MP3 ( MPEG 1 Audio Layer-3 ) :

.mp3

#### AAC/HE-AAC (\*2) :

.m4a 、 .aac

#### WMA9 Standard (\*2) :

.wma

#### LPCM :

.wav

#### FLAC :

.flac 、 .fla

#### DSF (\*2) :

.dsf

#### DSDIFF (\*2) (\*3) :

.dff

#### AIFF (\*2) :

.aiff 、 .aif

#### ALAC :

.m4a

#### Vorbis

.ogg

#### Monkey's Audio

.ape

\*1 我們不保證接收器與所有編碼/寫入軟體、錄製裝置及錄製媒體的相容性。

\*2 接收器可能無法播放家用網路伺服器上的該檔案格式。

\*3 接收器無法播放DST編碼檔案。

### 注意

- 接收器可能會無法播放某些檔案，須視檔案格式、檔案編碼、錄製情況或家用網路伺服器情況而定。
- 接收器可能無法播放某些在電腦上編輯過的檔案。
- 快轉或快倒功能可能不適用於某些檔案。
- 接收器無法播放DRM或Lossless等編碼檔案。
- 接收器能辨識儲存在家用網路伺服器中的以下檔案或資料夾：
  - 最高第19階層的資料夾
  - 單一階層中最多999個檔案/資料夾

MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 輸出測試音以調整相鄰喇叭的平衡 ( Phase Noise )

您可以從相鄰的喇叭輸出測試音，以便調整喇叭之間的平衡。

唯有使用接收器正面的顯示面板才能使用此項操作。

### 1 按AMP MENU。

選單隨即會出現在接收器的顯示面板中。

### 2 選取 [ <LEVEL> ] ( 音量設定 ) - [ P. NOISE ] 。

### 3 選取要輸出測試音的喇叭。

接收器會從選定的喇叭輸出測試音。

### 4 使用接收器上的MASTER VOLUME調整喇叭音量。

適用的喇叭：

FL/FR ( 左前方/右前方 )  
FL/CNT ( 左前方/中央前方 )  
CNT/FR ( 中央前方/右前方 )  
FR/SR ( 右前方/右環繞 )  
SR/SBR ( 右環繞/右後方環繞 )  
SR/SB ( 右環繞/後方環繞 )  
SBR/SBL ( 右後方環繞/左後方環繞 )  
SR/SL ( 右環繞/左環繞 )  
SBL/SL ( 左後方環繞/左環繞 )  
SB/SL ( 後方環繞/左環繞 )  
SL/FL ( 左環繞/左前方 )  
HTL/HTR ( 左上方/右上方 )  
FL/SR ( 左前方/右環繞 )  
SL/FR ( 左環繞/右前方 )  
FL/HTR ( 左前方/右上方 )  
HTL/FR ( 左上方/右前方 )

### 注意

- 某些項目可能不會顯示，須視連接的喇叭而定。
- 除了下列操作之外，執行任何操作均會導致此功能遭到取消：
  - 調整音量
  - 調整每部喇叭的音量
  - 開啟/關閉靜音
- 將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 時，無法使用此功能。

### 提示

- 在步驟3選取 [ OFF ] 可停用Phase Noise功能。



MULTI CHANNEL AV RECEIVER  
STR-DN1080

## 輸出來源聲音以調整相鄰喇叭的平衡 ( Phase Audio )

您可以從相鄰的喇叭輸出來源聲音，以便調整喇叭之間的平衡。

唯有使用接收器正面的顯示面板才能使用此項操作。

### 1 按AMP MENU。

選單隨即會出現在接收器的顯示面板中。

### 2 選取 [ <LEVEL> ] ( 音量設定 ) - [ P. AUDIO ]。

### 3 選取要輸出來源聲音的喇叭。

接收器會依序從相鄰喇叭輸出前2個聲道的來源聲音。

### 4 使用接收器上的MASTER VOLUME調整喇叭音量。

適用的喇叭：

FL/FR ( 左前方/右前方 )  
FL/CNT ( 左前方/中央前方 )  
CNT/FR ( 中央前方/右前方 )  
FR/SR ( 右前方/右環繞 )  
SR/SBR ( 右環繞/右後方環繞 )  
SR/SB ( 右環繞/後方環繞 )  
SBR/SBL ( 右後方環繞/左後方環繞 )  
SR/SL ( 右環繞/左環繞 )  
SBL/SL ( 左後方環繞/左環繞 )  
SB/SL ( 後方環繞/左環繞 )  
SL/FL ( 左環繞/左前方 )  
HTL/HTR ( 左上方/右上方 )  
FL/SR ( 左前方/右環繞 )  
SL/FR ( 左環繞/右前方 )  
FL/HTR ( 左前方/右上方 )  
HTL/FR ( 左上方/右前方 )

#### 注意

- 某些項目可能不會顯示，須視連接的喇叭而定。
- 除了下列操作之外，執行任何操作均會導致此功能遭到取消：
  - 調整音量
  - 調整每部喇叭的音量
  - 開啟/關閉靜音
- 將 [ Bluetooth Mode ] 設定為 [ Transmitter ] 時，無法使用此功能。

#### 提示

- 在步驟3選取 [ OFF ] 可停用Phase Audio功能。



