

DENON®



DENON AVR-X4800H

AVR-X4800H 9.4聲道8K AV環繞收音擴大機

AVR-X4800H在日本設計和製造，具有驅動9.4聲道的擴大性能。透過Dolby Atmos和DTS:X以及IMAX Enhanced和Auro 3D，AVR-X4800H以驚人的3D音訊為更大的生活空間提供沉浸感。藉由內建的HEOS®，可無線串流喜愛的音樂。

特色

消費者利益

強大的9聲道擴大機

分離式的高電流功率擴大機，每聲道可提供高達235W (6 ohm, 1kHz, 10% 1ch Drive)的功率，以在大空間中提供更精緻的聲音

3D音訊體驗

透過Dolby Atmos®, DTS:X®, IMAX Enhanced和Auro 3D，以及Dolby Surround, DTS Neural:X和Auro-Matic upmixer優化傳統內容以沉浸在聲音中

配置靈活

AVR-X4800H提供許多設定選項和靈活度來調整家庭劇院以滿足個人需求。包括了支援11.4聲道處理功能、前級擴大機模式以及可選的Dirac Live升級性 (付費)

先進的8K家庭劇院

全數7個HDMI輸入和3個輸出中的其中2個都支援8K影像。透過HLG, HDR, Dolby Vision, HDR10+和Dynamic HDR直通，不須擔心影像相容或畫質的問題

內建HEOS®技術

從各種免費及付費的串流媒體服務中無線串流音樂，將內容分享至其他房間中可支援HEOS的設備，例如Denon Home喇叭

Audyssey空間校正技術

Audyssey空間校正高級套組內建精確的設定和校正功能，為房間提供最佳的聆聽體驗

高標準打造

在Denon位於日本最尖端的製造工廠中設計和打造，將傳統的製造方法和為未來所設計的技術無縫結合

一個多世紀以來的創新

Denon成立於1910年，透過對品質、創新和音訊性能的不懈專求，實現重要時刻

自1910年來 | 定義卓越音訊





Dolby Atmos®

從5.1.2喇叭設定開始，由Dolby Atmos內容中提供完整的沉浸式3D音訊體驗。Dolby Surround upmixer結合所有喇叭從傳統內容中打造出3D音效感，即使沒有5.1.2聲道系統，Dolby Atmos全景聲高度虛擬系統依舊可以打造出頂頂音效的感覺。另外，也可以經由相容的串流設備欣賞由Apple Music、Amazon HD和TIDAL中的Dolby Atmos音樂曲目。

DTS:X

DTS:X沉浸式音訊內容將聲音置於空間中自然出現的位置，打造出栩栩如生的多維度音訊。DTS Neural:X upmixer為傳統內容改善了沉浸效果並提高真實感。DTS Virtual:X在沒有天空聲道下提供沉浸式音訊。

IMAX Enhanced

透過IMAX Enhanced獲得最高級的家庭劇院體驗—DTS的最新技術為家庭劇院的影像、聲音、等級和清晰度設立了新標準。觀看更清晰的圖片和更明亮的圖像，感受沉浸式、令人心跳加速的音訊，體驗遊IMAX數位再製的高級內容。從5.1.4喇叭設定享受IMAX Enhanced體驗，此功能需搭配和IMAX Enhanced相容的電視或投影機使用。

Auro 3D

Auro 3D透過為音樂、遊戲、廣播和電影提供令人興奮的三維音效，將家庭劇院體驗提升至驚人的新水平，讓人置身於逼真的音效中，藉由Auro-Matic upmixing引擎，將現有的視聽收藏轉為Auro 3D體驗。搭配外部雙聲道的擴大機，可支援高達7.1.4或5.1.6聲道的Auro 3D喇叭配置。

360 Reality Audio

360 Reality Audio是使用Sony 360 Spatial Sound技術的全新沉浸式音樂體驗，每個聲音如：人聲、合唱、鋼琴、吉他、貝斯，甚至是現場觀眾的聲音都可以置於360球形聲場中。透過360 Reality Audio技術，音樂獲得了從未有過的沉浸效果和真實感。透過HDMI連接360RA串流設備，部分Denon AV環繞收音擴大機可播放360 Reality Audio。請繼續關注進一步的更新！

HDMI連接搭配ARC/eARC

支援所有HDMI輸入和輸出的最新技術，ARC (音訊回傳聲道)或eARC (增強音訊回傳聲道)讓透過AV環繞收音擴大機播放電視音訊變得簡單，只需一個HDMI連接即可。eARC提供HD和3D的音訊傳輸，如：Dolby TrueHD、DTS HD Master Audio 和Dolby Atmos，而ARC僅限於傳統的5.1聲道音訊格式或PCM。

8K/HDCP 2.3

在8K電視或投影機享受純粹的8K畫質，支援8K直通和4K內容的8K升頻，支援最新的版權保護標準HDCP 2.3，可安心串流受版權保護的內容。

來自HDR 10+ 出色的色彩表現

支援HDR(高動態範圍)、HLG(Hybrid Log Gamma)，以及動態HDR和HDR10+直通，HLG在廣播節目上提供HDR技術，包括動態HDR和HDR10+都使用動態元數據，在畫面變化時改善陰影和高光。

Dolby Vision

Dolby Vision是項令人驚豔的HDR成像技術，可為螢幕帶來出色的色彩、對比度和亮度。因為擴大機和Dolby Vision相容，因此可以從相容的訊源設備和電視欣賞Dolby Vision的內容。

次世代遊戲體驗

支援可變更新率(VRR)、快速畫面傳輸(OFT)和自動低延遲模式(ALLM)，在與相容的遊戲設備連接時，提供順暢、無延遲的遊戲體驗。

內建HEOS®

透過內建的HEOS，AV環繞收音擴大機可透過相容的HEOS組件，無線串流來自各種免費及付費的串流媒體服務的音樂，消費者可在家中任何房間無線享受喜愛的音樂，在每個房間播放同一首歌，或經由各種串流訊源為每個已連接的房間選擇不同的歌曲。另外也可將Denon Home喇叭添加到更多房間，並透過HEOS app進行控制。

高解析度音訊

發現高解析音訊曲目令人驚豔的傳真度，並按照藝術家的意圖欣賞音樂。前置USB端子可支援從USB隨身碟播放高達24bit/192kHz的高解析音訊。支援的音訊格式包括MP3, WMA, WAV, MPEG-4/AAC, FLAC和ALAC。

Denon設定助理

廣獲殊榮的Denon設定助理提供簡單、清楚的入門說明，只需將AV環繞收音擴大機與電視連接，並按照電視螢幕上的說明連接喇叭、執行喇叭測量和連接訊源設備即可。為了增加操作方便性，AV環繞收音擴大機在連接時可自動為HDMI輸入重新命名，也可以依個人方便重新命名。

空間校正技術的Audyssey Premium組件

Denon AV環繞收音擴大機使用EQ軟體的Audyssey套組提供簡單、精準的設定和校正，使用隨附的Audyssey測量麥克風，Audyssey可測量家庭劇院中的所有喇叭，並調整AV環繞收音擴大機，為房間提供最流暢、最佳的整體聆聽體驗。這台AV環繞收音擴大機支援Audyssey MultEQ空間校正技術，其他支援的Audyssey特色則有動態等化器和動態音量。

AL32處理技術

AL32處理是Denon專有的類比波形再現技術，支援本機高達192 kHz的取樣頻率和32位元深度，該技術徹底抑制與D/A轉換相關的噪音，以最佳的清晰度再現低電平訊號，並展現音樂所有微妙之處。AL32多聲道處理代表該技術應用於所有聲道和輸入訊源。

Dirac Live可升級性

音響系統與房間的空間規劃之間的相互作用對聲音品質有著極大的影響。Dirac Live®空間校正運用最先進、具有專利的演算法來分析及數位化地減少空間的影響，並增強喇叭的性能。精選的Denon AV環繞收音擴大機支援Dirac Live可升級性，可購買Dirac Live許可鑰匙解鎖該功能。經由未來的軟體更新可支援可更新性，敬請持續關注！

Josh.ai

Josh.ai為日常體驗和娛樂環境的幾乎所有方面提供靈活的語音控制，使用語音指令控制自動恆溫裝置、電燈、家用電器、喇叭、AV環繞收音擴大機等。Josh.ai為定制整合安裝，可透過手機或平板操作，適用於iOS和Android設備(限美國)。

技術規格		一般	
功率擴大機聲道數	9	系統遙控器	RC-1252
功率輸出	每聲道235 W (6 ohm, 1kHz, 10% 1ch Drive)	功率消耗	710W
	每聲道165 W (6 ohm, 1kHz, 0.7% 2ch Drive)	靜音功率消耗 (開啟/關閉省電模式)	65W/110W
	每聲道125 W (8 ohm, 20Hz - 20kHz, 0.05% 2ch Drive)	待機功率消耗	0.1W
其他	透過麥克風進行自動喇叭設定	CEC 待機功率消耗	0.5W
		網路待機功率消耗	低於 2.0W
前顯示	2-Line FLD	最大尺寸 (寬x深x高)	
GUI 語言	英/日/法	天線(水平)	43.4 x 38.8 x 16.7 cm
		天線(垂直)	43.4 x 38.8 x 23.6 cm
		無天線	43.4 x 37.8 x 16.7 cm
		重量	13.1 kg
		重量(含包裝)	15.8 kg

輸入/輸出	
影像	
HDMI 輸入/輸出	7/3
音訊	
類比輸入/輸出	5/0
唱頭 (MM) 輸入	有
數位輸入: 光纖/同軸	2 / 2
多房間輸出: 類比/數位	2 / 0
多聲道前輸出	有 (11.4)
重低音喇叭輸出	4 (獨立)
其他	
喇叭端子數	11
Speaker A/B	可指定
雙擴大機驅動	可指定
多房間喇叭端子	可指定

版權所有，翻印必究
產品功能、規格、外觀、顏色以實機為主，如有改變恕不另行通知。



環球視野
知音相伴

環球知音企業股份有限公司
Cosmos HiFi Co., Ltd.

10485 台北市中山區建國北路二段 66 號 11 樓之 1
Tel : 02 2516 5028 Fax : 02 2517 1452

