

DENON®



DENON® AVR-X6800H

AVR-X6800H 11.4聲道 8K AV環繞收音擴大機

AVR-X6800H在日本進行設計和組裝，可驅動11.4聲道擴大性能，帶來升級體驗。藉由Dolby Atmos和DTS:X，加上IMAX Enhanced和Auro 3D，AVR-X6800H讓更大的生活空間中環繞著令人驚嘆的3D音效。透過內建的HEOS®技術，無線串流喜愛的音樂。

特色

消費者利益

強大的11聲道擴大機

AVR-X6800H搭載精密的功率擴大機設計，提供每聲道250W (6 ohm, 1kHz, 10% 1聲道驅動)的高功率性能，確保動態且精確的娛樂體驗。

3D 音效體驗

透過Dolby Atmos®、DTS:X、IMAX Enhanced和Auro 3D，以及Dolby Surround、DTS Neural:X和Auro-Matic upmixer來優化傳統內容，沉浸在環繞聲中。

配置靈活

AVR-X6800H提供多種設定選擇和靈活度來調整家庭劇院以滿足個人需求。支援13.4聲道處理性能、前級擴大機模式和可選的Dirac Live升級功能（須付費）。

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。

以高規格打造

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追求，實現重要時刻。

自1910年來 | 定義卓越音訊





Dolby Atmos

感受Dolby Atmos®的每個維度。透過高置喇叭升級家庭劇院以釋放來自Dolby Atmos內容的完整沉浸式3D音訊體驗。Dolby Surround upmixer讓所有喇叭都能夠從傳統的音訊內容中打造出3D音效的感覺。即便沒有頭頂喇叭，Dolby Atmos全景聲高度虛擬技術依然可以打造出頭頂聲道的效果。

DTS:X

DTS:X沉浸式音訊內容將聲音放置在空間中自然發生的位置，打造出栩栩如生、多維度音訊。DTS Neural:X upmixer為傳統內容提供更好的沉浸感和更高的真實度。

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，並體驗由IMAX數位再製的高級內容。

Auro 3D

Auro 3D®透過音樂、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，將現有的視聽收錄轉為Auro 3D體驗。

360 Reality Audio

就像在現場演唱或是和藝術家共處錄音室般，讓自己沉浸在逼真的聲音中。透過360 Reality Audio，音樂獲得從未有過的真實感。

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是項令人驚艷的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(QFT)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。

高解析音訊

發現高解析音訊曲目令人驚艷的真實度，並按照藝術家的意圖欣賞音樂。前置的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。

設定助理

獲得殊榮的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，也可以依個人方便手動重新命名。

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 XT32和Audyssey 最高的空間校正技術SubEQ HT，其他支援的Audyssey特色則有動態等化器、動態音量和LFC (低頻控制)。

Audyssey MultEQ Editor app

使用Audyssey MultEQ Editor app進行更多設定，在後台查看及調整設定以進行更細部的調音，可根據房間中的特定問題更精確地自訂聲音，並根據個人喜好定制聲音。透過這項全面性的app，即可以利用Audyssey MultEQ的強大功能控制家庭劇院的聲音呈現方式，該app可在iOS和Google Play商店中購買。

Dirac Live 可升級性

購買Dirac Live®空間校正許可金鑰，應用最尖端的專利演算法來分析和數位化地減少空間影響，並增強喇叭性能。

雙喇叭預設記憶

儲存兩個喇叭的設定並在兩個設定間即時切換，可以依據內容或聆聽環境自由優化聆聽體驗。

AL32 處理技術

AL32處理是Denon專有的類比波形再現技術，支援機高達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。

三個訊源、三個區域

環繞擴大機支援三個訊源和三個區域，可以同時使用三個不同的訊源來驅動三個不同的區域，或使用相同訊源驅動所有區域。使用可在設定中配置的內部擴大機性能，或使用區域二和區域三的前輸出連接外部擴大機。其中一個HDMI輸出可作為第二個A/V區域使用，在客廳、廚房和庭院播放喜愛的播放清單，或是在電視以環繞聲欣賞喜愛的電影或電視劇的最新集數，且擴大機同時在其他房間播放HEOS上的音樂。

13.4聲道處理、11聲道擴大性能

透過可指定給左前和右前方聲道，或一對高置聲道的外部雙聲道擴大機，可以設定如7.1.6或9.1.4的13聲道喇叭配置，提供具有更多靈活度、更高沉浸效果的音訊體驗。

重低音喇叭輸出和設定

讓自己沉浸在均勻分布、精確的低音裡。具有多個重低音喇叭輸出以讓低頻滑順，並提供更好的分散效果，且不會聽到聲音的波峰或波谷。只有強大、充滿整個房間的低音。當連接多達兩支以上的重低音喇叭時，可依照個人喜好調整重低音喇叭設定。如果想要均衡分布的低音表現，選擇「標準」，如果希望將更多低音指向性能無縫整合到最靠近房間每個重低音喇叭的聲道中，選擇「指向」。

前級擴大機模式

Denon AV環繞擴大機可作為具有最新HDMI連接性能的完美AV前級擴大機使用。前級擴大機模式透過斷開內部擴大機來提供更乾淨的訊號路徑和更多的削波電平限度。增加斷開選定喇叭聲道的靈活性，以便可以使用AV環繞收音擴大機內建的擴大性能驅動非主要聲道，進而為外部擴大機驅動的聲道提供更清晰的訊號路徑。

OvrC

Domotz Pro和OvrC遙控系統監控和管理技術程式可讓製整合商監測已連接產品的狀態並遠端排除故障。

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。

技術資訊	
功率擴大機聲道數	11
功率輸出	每聲道250 W (6 ohm, 1kHz, 10% 1聲道驅動)
	每聲道175 W (6 ohm, 1kHz, 0.7% 2聲道驅動)
	每聲道140 W (8 ohm, 20Hz - 20kHz, 0.05% 2聲道驅動)
其他	
透過麥克風進行自動喇叭設定	Audyssey MultEQ XT32 Dirac Live (升級)
前顯示	2-Line FLD
GUI 語言	英/西/法

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。

一般	
系統遙控器	RC-1256
功率消耗	750 W
靜音功率消耗 (開啟 / 關閉省電模式)	65 W / 110 W
待機功率消耗	0.1 W
CEC待機功率消耗	0.5 W
網路待機功率消耗	低於 2.0 W
最大尺寸 (寬x深x高)	
天線(水平)	43.4 x 38.9 x 16.7 cm
天線(垂直)	43.4 x 38.9 x 23.7 cm
無天線	43.4 x 37.8 x 16.7 cm
重量	15.6 kg
含包裝重量	18.1 kg

輸入/輸出	
影像	
HDMI輸入/輸出	7 / 3
音訊	
類比輸入/輸出	6 / 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 (13.4)
重低音輸出	4 (獨立)
其他	
喇叭端子數	13
喇叭A/B	可指定
雙擴大驅動	可指定
多房間喇叭端子	可指定



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

