

# DENON AVRX8500HA AV環繞收音擴大機

# 搭載3D音訊、內建HEOS®和語音控制的13.2聲道 8K AV環繞收音擴大機

開啟次世代娛樂的AVRX8500HA提供強大的13聲道擴大機功能與8K直通。我們最新的旗艦AV環繞收音擴大機支援最新的環繞音訊格式,例如:Dolby Atmos®、DTS:X®、DTS:X® Pro、IMAX Enhanced®、甚至包括Auro-3D®。內建的HEOS為您的家庭娛樂增加無線音樂串流、語音控制和多房間功能。

特色	消費者利益
分離式13聲道擴大機的極致性能	每聲道供應精確而強大的210W (6 ohms, 1kHz, THD: 1%, 單聲道驅動)·以提供令人信賴、精確及強大的Denon之聲
完整的8K/60Hz和4K/120Hz直通及升頻	藉由支援最新的HDMI技術·您可以使用1個支援8K輸入和2個允許8K/60Hz和4K/120Hz直通與升頻的輸出·透過最高品質欣賞8K影像。8K升頻在全數8個HDMI輸入皆可以使用
支援增強音訊回傳聲道(eARC)HDMI	透過主要的HDMI輸出,經由eARC連接您的電視,以允許未經壓縮及物件導向的音訊格式如Dolby Atmos®和DTS:X®,直接從您的智慧電視傳輸至AV環繞收音擴大機
最新的次世代聲音	透過Dolby Atmos®、Dolby Atmos全景聲虛擬高度技術、DTS:X®、DTS Virtual:X™、DTS:X® Pro和Auro-3D® 欣賞來自您電影的沉浸式3D音訊
最新的影像相容	支援所有主要的高動態範圍格式,包含HDR10、HDR10+、HLG、Dolby Vision及Dynamic HDR,為最佳的圖像品質提供出色的亮度、清晰度和對比度
為Hi-Fi迷提供高解析音訊串流	透過FLAC、ALAC、WAV和DSD 2.8/5.6MH的支援欣賞您喜愛的數位高解析音訊格式
內建HEOS無線多房間音樂串流技術	從任何房間收聽已連接、全家庭式的音訊體驗。AVR-X8500HA也可和新推出的Denon Home喇叭搭配,讓您享受全家庭式的音訊體驗
透過最流行的音樂服務進行無線串流	欣賞所有您喜愛的音樂服務如Spotify®、Pandora®、Amazon Music HD、TIDAL、SiriusXM和Deezer等,以 獲得無限制的聆聽娛樂。AVR-X8500HA也可讓您透過AirPlay 2欣賞音樂,讓您從Apple Music串流喜愛的曲目 (音樂串流服務可能因地區而異)

# 自1910年 | 定義卓越音訊

































TIDAL





(AUDYSSEY)







































#### 極致的13.2聲道家庭劇院體驗

搭載Denon最先進、精密的功率擴大機設計,AVR-X8500HA提供每 整道210W (6 ohms, 1 kHz, THD: 1%, 1 整道驅動)以確保動態且精確的 娛樂體驗。低阻抗單體可為各種喇叭提供操作穩定性,並打造平衡的 幸報。

#### 先進的8K HDMI影像和多種HDR格式支援

您可以透過最佳的影像品質欣賞喜要的電影、電視節目和遊戲。 AVR-X8500HA提供先進的HDMI(8個輸入/3個輸出)規格,具有支援 8K/60Hz或4K/120Hz影像直通的專用8K輸入。所有HDMI輸入搭搭載 4.4:4純色子採樣、HDR10、Dolby Vision、Hybrid Log-Gamma (HLG)和BT.2020直通支援,以提供絕佳的色彩、清晰度和對比度。在 所有HDMI輸入皆可使用8K升頻和HDCP2.3處理輕鬆播放受版權保護 的內容。

#### 出色的色彩 – 通用的相容性、HDR10+和動態HDR

AVR-X8500HA支援高動態範圍影像格式HDR10、Dolby Vision和 HLG (Hybrid Log Gamma)·Dolby Vision以驚人的亮度、對比度和色 彩改善觀看體驗,HLG在廣播內容上應用HDR技術,以提供更清晰的 團像。AVR-X8500HA也支援HDR10+傳輸動態數據至電視,以獲得 更攝真的影像以及動態HDR。

(部分技術不適用於所有電視)

#### 完整的3D音訊支援高達13.2聲道

が選過のblm以後間では3元年 透過Dolby Atmos®、Dolby Atmos全景聲虛擬高度技術、DTS:X®、 DTS VirtualX™、DTS:X Pro®、IMAX® Enhanced和Auro-3D®將您沉 浸在3D音訊中。AVR-X8500HA支援高達13.2聲道以驅動多達7.2.6或 9.2.4的喇叭配置。以獲得更真沉浸式的3D音訊體驗。

# 支援增強音訊回傳通道(eARC)

AVR-X8500HA主要的,DDMI輸出支援eARC(增強音訊回傳通道)以允許未經壓縮及物件導向的音訊,如Dolby Atmos和DTS:X直接從您的智慧電視app傳輸。

# Dolby Atmos®和Dolby Atmos全景聲高度虛擬技術

感受Dolby Atmos®的每個面向。享受7.1或9.1環繞聲道喇叭系 統以及 附加的天空聲道或Dolby Atmos仰角喇叭,以獲得極致的家庭劇院體驗, 它含用於傳統內容中的Dolby環繞音效上混音器。至於沒有无任明小的用戶, Dolby Atmos全景聲高度虛擬技術利用Dolby對人們聽覺感受的深切理解,在聆聽者高度的喇叭中打造天空聲強的感覺。

#### DTS:X®和DTS Virtual:X™

DTS:X®沉浸式音訊內容將聲音設置在空間中自然發生的位置,進而打 達遍真的3D音訊。內建的空間重測引擎DTS Neural:X™ 提供了改善的 沉浸效果,並為所有您喜愛的電影提升真實性。DTS Virtual:X™在沒 有上方聲道的狀態下提供了沉浸式音訊·打造一個7.1、5.1或2.1聲道 喇叭設置的虛擬高度效果。

#### DTS:X® Pro

搭載最新音訊格式支援·讓您使用當前的DTS 3D音訊科技體驗解碼的 娛樂內容·透過DTS:X® Pro享受高達13.2聲道的音效處理·以獲得精 細的完整環繞聲。

#### IMAX® Enhanced

藉由IMAX® Enhanced獲得高級的家庭娛樂體驗 — 來自DTS的 最新科技,為家庭劇院的影像、聲音、規模及清晰度樹立了一個新標竿。 IMAX對內容進行數位化重新製作,以提供更清晰、明亮的圖像,以及沉浸式、令人心動的聲音。

# Auro-3D®

Auro-3D®結合了支援高達13.2聲道的傳統配置·以及專用的上方和天空聲道·提供一個沉浸式的環繞音響體驗。音訊格式可以獨立歲別聲音對象·並將他們投射至您收聽環境中的不同位置·創造出沉浸式的3D聲場。

#### 在您喜愛的所有影片中扮演一角

使用最新技術享受所有娛樂內容·並以絕佳的清晰度欣賞電影。透過 8K/60Hz直通或升頻體驗8K電影以及最新的環繞收音擴大 機技術·例 如用於消除電影中影像延遲的快速媒體切換(QMS)。

# 遊戲的次世代

AVR-X8500HA提供最新的遊戲刺激感·藉由4K/120Hz直通、可變更 新率(VRR)、快速畫面傳輸(QFT)和自動低延遲模式(ALLM),可以減少 或消除延遲及畫面撕裂,以提供更流暢、無延遲的遊戲體驗。

# 搭配Amazon Alexa使用

無須動手、僅須使用Amazon Alexa和您的聲音進行控制。只需開口即可調整音量、跳到下一首曲目、為您不同的媒體播放器切換輸入端子等。下載HEOS家庭娛樂技術,讓您的AVR-X8500HA、 HEOS設備等 選定的Denon產品得以使用Amazon Alexa語音控 制。此功能需要外部的語音通道孔。

# 搭配Google助理使用

在HEOS app開啟音樂·並要求您的Google助理控制音量、播放、暫停、跳到下一首曲目等·此功能需要外部的語音通道孔。

#### 搭配Josh.ai使用

Josh.ai是尖端智慧家庭的高級語音代理·為您的日常體驗和娛樂環境 幾乎任何方面提供彈性的語音控制服務·使用語音控制操控恆溫器、 電燈、家電產品、喇叭、環線收音擴大機等。Josh.ai由客製整合商安 裝,並透過您手機或平板上的應用程式進行操作。此功能可搭配iOS和 Android系統使用。

#### 內建Apple AirPlay 2

使用AirPlay2無線串流Apple music和環繞收音擴大機,或搭配其他和AirPlay相容的喇叭,讓您的家中充滿音樂。

#### 內建藍牙和Wi-Fi功能

透過藍牙和Wi-Fi無線串流連接·Denon AVR-X8500HA配備先進的 雙天線收發器系統·即使在都會網路擁擠的環境中·也得以進行穩定 快速的串流。從您的智慧型裝置中享受無線聆聽喜愛的音訊內容。

#### **HEOS**

透過內建的HEOS®技術,您家中的每個房間都能擁有自己的音訊。或 是使用您的家庭網路、搭配可使用HEOS的設備如無線喇叭、 soundbar或AV環線收音擴大機讓家中充滿同樣的歌曲。透過內建的 HEOS。多房間代表具有多種選擇。此外也可以搭配Amazon Alexa、 Google助理、Apple Siri和Josh.ai使用,以為您的家庭娛樂提供現代 化的語音控制及絕往的聲音,HEOS®支援所有您喜爱的免費高級服務 如Spotify、Pandora、Amazon Music HD、TIDAL、Tuneln、 SoundCloud、SiriusXM等。

(音樂服務不適用於所有地區)

# 高解析音訊支援

透過前面板的USB端子和網路訊源·可解碼高達192-kHz/24-bit ALAC、FLAC和WAV無損檔案及DSD28MHz和56MHz曲目(SACD音 訊格式)·發現縣人的高解析音訊曲目保真度。或者·聆聽流行的檔案 類型如MP3。

# AL32多聲道處理

使用先進的Denon音訊處理規格聆聽·如AL32處理器。Denon專用的 AL32處理技術在所有音訊聲道皆提供多聲道、極高解析數位音訊濾波 器·並透過增強的聲音模擬提供自然的聲音。

# 唱盤/黑膠支援用的唱頭輸入

AVR-X8500HA提供最新的AV環繞收音擴大機技術·卻仍致力於 Denon出色音訊的傳統。包含的唱頭輸入讓您連接唱盤並以絕佳的清 斯度欣嘗黑膠收藏。

端子		
輸入	HDMI (前面板+1)	x7 + 1
	8K HDMI	x1
	色差 (影像)	х3
	複合	x4
	唱頭	x1
	類比音訊	х6
	數位光纖	x2
	同軸	x2
輸出	HDMI 顯示器 (eARC)	x3 (1 w/ eARC)
	8K HDMI	x2
	色差 (影像)	x1
	複合	x2
	音訊前輸出 (SW)	15.2 聲道

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‧

技術規格		
功率擴大機數	13	
功率輸出	每聲道210W (6 ohms, 1 kHz, THD: 1%, 1聲道驅動)	
	每聲道190W (6 ohms, 1 kHz, THD: 0.7%, 2聲道驅動)	
	每聲道150W (8 ohms, 20Hz-20kHz, THD: 0.05%, 2聲道驅動)	
喇叭阻抗	4-16Ω/ohms	
前級擴大機		
輸入靈敏度/阻抗	200 mV	
頻率響應	10 Hz- 100 kHz - +1, -3 dB (Direct Mode)	
訊噪比	102 dB (IHF-A weighted, Direct mode)	

FM	
調頻頻率範圍	87.5 - 107.9 MHz
AM	
調頻頻率範圍	520–1710 kHz
一般	
功率供應	120V/60 Hz
功率消耗	900W (待機 0.1W, CEC待機 0.5W)
功率消耗(靜音)	70W (開啟省電模式) 125W (關閉省電模式)
最大尺寸 (竟x深x高) 天線: 水平 天線: 垂直 無天線	43.4 x 48.2 x 19.5 cm 43.4 x 48.2 x 25.9 cm 43.4 x 47.2 x 19.5 cm
含包裝尺寸 (寬x深x高)	56.8 x 53.8 x 32.7 cm
重量	23.3 kg
含包裝重量	26.8 kg



Fax: 02 2517 1452

Cosmos HiFi Co., Ltd. Tel: 02 2516 5028

環球知音企業股份有限公司

