



DENON AVR-X1600H

搭載3D音效及內建HEOS的7.2聲道4K超高畫質AV環繞收音擴大機

升級為高效能家庭劇院



Denon AVR-X1600H這款7.2聲道4K超高畫質AV環繞收音擴大機，具備每聲道80W、HDMI (6個輸入、1個具eARC的輸出)。支援3D聲音格式如Dolby Atmos、Dolby Atmos全景聲虛擬高度技術、DTS:X和DTS Virtual:X。

特色

- 每聲道145W的7.2聲道AV環繞收音擴大機
- Dolby Atmos、Dolby Atmos 全景聲虛擬高度技術、DTS:X和DTS Virtual:X
- 支援完整HDCP 2.3的6個HDMI輸入，及1個HDMI輸出
- 4K/60Hz、Dolby Vision、HDR10、HLG、4:4:4 色彩解析度及BT.2020
- 獲獎的Denon設置助手和圖形化使用者介面
- Amazon Alexa、Google Assistant和Apple Siri語音控制
- 內建HEOS多房間音樂無線串流技術
- 智能TV連接
- 增強音訊回傳通道(eARC)
- 遊戲模式

消費者利益

- 7個功能強大的擴大機提供經典和動態的Denon聲音體驗
- 享受高達5.2.2的沉浸式3D聲音體驗
- 可連接高達6台媒體設備並輸出至一台顯示器
- 提供最佳影像品質與絕佳的亮度、對比度和色彩
- 簡單直觀的開箱即用設置體驗
- 免動手、聲控AVR-X1600H和無線音樂服務
- 在家裡的任何房間收聽全家連接的聲音體驗
- 透過電視遙控器利用HDMI CEC控制Denon AVR-X1600H
- 支援最新的3D聲音格式，如杜比全景聲和DTS:X，可由您的電視音訊經HDMI傳出
- 支援自動低延遲模式(ALLM)以享受無延遲遊戲

DENON 百年第一傳奇音響技術



符合最新家庭劇院規格的7聲道擴大機

AVR-X1600H的所有聲道都配置分離式擴大機，每聲道具有80W的高功率性能(8 ohms, 20Hz-20kHz, .08%, 2聲道驅動)。低阻抗單體為各種喇叭提供操作上的穩定性，以得到平衡、調諧的聲音。AVR-X1600H支援Dolby Atmos、Dolby Atmos全景聲虛擬高度技術、DTS:X和DTS Virtual:X，並有部分HDMI支援HDCP 2.3，還有升級的4K技術為HDMI來源提供高級的影像處理。

Dolby Atmos、Dolby Atmos全景聲虛擬高度技術、DTS:X和DTS Virtual:X

透過Dolby Atmos、Dolby Atmos全景聲虛擬高度技術、DTS:X和DTS Virtual:X，讓您沉浸在多維度音效中。使用Dolby Atmos仰角喇叭或專用置頂喇叭設置5.2.2環繞音響系統，確保極致的家庭劇院體驗。DTS:X為您的電影、遊戲和音樂提供傳統5.1環繞聲音技術無法比擬的逼真度。Dolby Atmos全景聲虛擬高度技術和DTS Virtual:X提供無加高聲道時的沉浸式音效，在7.2、5.2或2.2的喇叭配置中營造虛擬高度效果。

配置eARC的高級HDMI影像

以最優質的畫質欣賞您最喜歡的電影、電視節目和遊戲。AVR-X1600H搭載了6個HDMI輸入和1個輸出，支援4K超高解析60Hz影像、4:4:4純色子採樣、Dolby Vision、高動態範圍(HDR10)、Hybrid LogGamma (HLG)、eARC、3D和BT.2020直通，提供卓越的色彩、清晰度及對比度。所有HDMI端口皆提供HDCP 2.3處理功能，讓您不受限地享受保護防拷的內容。eARC(增強的音源回傳通道)支援直接從電視到AV收音擴大機的3D音訊傳輸。

全區電視音效

在全區播放您的電視音源，並支援類比及數位音效連接。

簡單的設置體驗

隨附的《AVR-X1600H快速入門指南》簡單清楚地說明如何開始。透過HDMI將電視連接AVR-X1600H後，電視螢幕上將出現專用的Denon設置助手，逐步引導您完成設置。排成水平一行的顏色編碼喇叭連接線，讓排列、連接喇叭線變得簡單。

Amazon Alexa語音控制

透過Amazon Alexa和您的聲音、不需動手即可控制AVR-X1600H。不論是調整音量、切換至下一首曲目、調整為不同的媒體播放器，或是其他要求，只要動動嘴巴即可完成。下載HEOS家庭娛樂技術以開啟Amazon Alexa語音控制操作您的AVR-X1600H、HEOS設備，以及其他精選的Denon產品。

Google Assistant語音控制

在HEOS app裡開啟音樂，接著便可要求您的Google Assistant控制音量、暫停音樂、切換曲目等等。

內建Apple AirPlay 2

使用AirPlay 2無線串流Apple音樂與AV收音擴大機，或是搭配其他與AirPlay相容的喇叭，讓您的家中充滿音樂。

內建藍芽、Wi-Fi和AirPlay 2功能

無線網路的關鍵。為了藍芽、Wi-Fi和AirPlay 2的無線串流連接，Denon AVR-X1600H搭載高級的雙天線無線電收發器系統，即便在擁塞的都會網路環境中，也能穩定串流。透過您的智能設備無線聆聽您最喜歡的音樂內容。

內建HEOS多空間串流技術

在您家中任何房間透過AVR-X1600H內建的HEOS技術，即可無線享受您喜愛的音樂。您可以選擇在每個房間播放相同音樂，或是為每個已連接的房間選擇一首不同的歌曲。另外，AVR-X1600H同樣支援Amazon Alexa、Google Assistant和Apple Siri，為您的家庭娛樂系統提供尖端的聲控服務及絕佳的聲音。

客製安裝準備就緒

Denon AVR-X1600H具備外部和IP控制功能，可輕鬆客製化並與第三方整合解決方案相容。它為主要的第三方控制設備提供IP控制功能，並具有Control4 SDPP(簡單設備檢測協議)認證，與Control4家庭自動化設備無縫整合。

遠端監控功能

在當今的客製安裝環境中，整合商即使在安裝完成後仍須為顧客提供快速、可靠的協助及服務是非常重要的。為了支持這樣的努力，Denon INCommand系列的AVR-X1600H AV接收器具備“ihiji Invision”、“Domotz Pro”和“OvrC”遠端監控和管理介面以及相容服務。整合商們可以透過這些程式監控連接產品的狀態，並從辦公室或旅途中遠端排除故障問題，大幅減少處理故障所需的時間。

支援高解析音效

透過您喜歡的高解析音軌享受頂級的音樂保真度。有著AKM 32-bit D/A轉換器的AVR-X1600H搭載了高解析的音源解碼技術，提供多樣低失真的檔案類型，包含高達24-bit/196-kHz的ALAC、FLAC及WAV格式。此外，AVR-X1600H也和2.8/5.6-MHz DSD檔案相容(DSD是SACD的音源編碼格式)。您也可以透過儲存裝置或網路資源播放音樂，AVR-X1600H同樣支援其他檔案格式如MP3和WMA。

百年第一音響技術

Denon成立於1910年，在音響技術領域擁有深厚的傳統—從日本第一家音響電子製造商到生產世界上第一批商業CD播放器和具有Dolby Atmos的AV收音擴大機。這種對音響研發的重點投資可確保您在每次聆聽體驗中獲得最新技術和最高級的品質。



技術規格	
功率擴大機數量	7
電源輸出	每聲道145W (6 ohms, 1 kHz, THD 1%, 1 ch)
	每聲道120W (6 ohms, 1 kHz, 0.7%, 2 ch)
	每聲道80W (8 ohms, 20 Hz - 20 kHz, 0.08%, 2 ch)
喇叭阻抗	4 – 16 ohms
前級擴大機	
輸入敏感度/阻抗	200 mV / 47 kohms
頻率響應	10 Hz – 100 kHz — +1, -3 dB (直接模式)
訊噪比	98 dB (IHF-A Weighted, 直接模式)
FM (美規)	
頻率範圍	87.5 MHz – 108 MHz
AM (美規)	
頻率範圍	520 kHz – 1611 kHz
一般	
電源供應	AC 120 V, 60 Hz
消耗功率	430W (待機 0.1W, CEC 待機 0.5W)
靜音消耗功率	29W (開啟節能模式) 39W (關閉節能模式)
尺寸(寬x高x深)	43.4 x 15.2 x 33.7(cm)
重量	8.6 kg
顏色	黑色

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Denon Holdings Inc. is under license. Dolby, Dolby Atmos, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories. • DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS:X, and the DTS:X logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. • The Spotify software is subject to third party licenses found here: www.spotify.com/connect/third-party-licenses/. • Other trademarks and trade names are those of their respective owners. Denon is a trademark or registered trademark of Denon Holdings, Inc. • All specs can be subject to change.

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

端口		
輸入	HDMI (前面板 1)	x 6
	複合 (影像)	x 2
	唱頭	x 1
	類比音源	x 2
	數位光纖	x 2
	USB (前面板)	x 1
輸出	HDMI 顯示器 (eARC)	x 1
	色差 (影像)	x 1
	前級輸出 (SW)	2 聲道
	Zone 2 (前輸出並可指定喇叭)	x 1
其他	耳機孔	x 1
	乙太網路	x 1
	麥克風插孔	x 1
FM/AM 天線	x 1	

