

# DENON®

## 产品信息



## Denon AVC-X8500H 世界首款13.2声道AV功放机

### 世界级家庭娱乐



Denon旗舰AVC-X8500H用世界上第一台13.2声道功放机引领下一代的家庭影院，支持最新的沉浸式音频格式，包括 Dolby Atmos、DTS:X和Auro-3D。内置HEOS技术，通过无线音频，将音乐聆听提升到新的境界。

#### 亮点

13.2声道AV放大器，每声道210W  
每声道210瓦（6 Ω，1 kHz，THD 1%，单声道驱动）  
单片式功放设计及Denon定制晶体管  
支持杜比全景声（高达7.1.6或9.1.4）、DTS:X和Auro-3D（高达13.1）  
8个高性能192kHz/32位立体声D/A转换器，用于13.2声道  
Audyssey MultEQ XT32、LFC、Sub EQ HT、Dynamic Volume（动态音量）和Dynamic EQ（动态均衡器）  
4K/60 Hz、4:4:4色彩分辨率、HDR、BT.2020、Dolby Vision和HLG  
8个HDMI输入（包括1个前置）全部支持HDCP 2.2，3个HDMI输出  
HEOS无线音乐串流技术和HEOS App  
AirPlay、蓝牙、互联网收音机、网络音频串流  
支持高解析度DSD（2.8/5.6MHz）、FLAC、ALAC和WAV文件  
高级多区域选项；15.2声道前级输出；RS232控制

#### 对您的益处

13个功率放大器，提供终极3D音频性能和Denon声音  
更清晰、更强劲的声音  
终极制造品质确保参照级音频体验  
享受沉浸式、三维音频体验  
提供最高解析度的音乐和电影  
完全自定义的收听室均衡  
提供最佳画质  
可连接八个您最喜欢的媒体设备并输出至三台显示器  
从家中任何房间收听  
访问广泛不受限制的在线音乐源  
为HiFi发烧友提供高解析度音频流媒体，甚至无缝播放  
在多个房间播放音频



www.denon.com.cn

### 震撼的13.2声道家庭影院体验

采用支持最新的环绕声格式13.2声道阵列和4K超高清图像，带来最先进的家庭影院体验。

### 支持最新的环绕声音频格式

让您沉浸在多维声音中——Denon AVC-X8500H支持Dolby Atmos、DTS:X和Auro-3D格式。将来通过固件升级，可启用Auro 3D，不收取额外费用。

### 杜比全景声(Dolby Atmos)

采用Dolby Atmos让您沉浸在多维音频中。支持多达6个前置扬声器或杜比全景声反射扬声器的7.1.6或9.1.4环绕声扬声器系统，让您享受终极家庭影院体验。

### DTS:X

DTS:X™沉浸式音频将声音置于它在空中的位置自然发出，在家中创建逼真的多维音频体验。改善的沉浸感和提高的真实性将您带入最喜爱电影的世界。附带的DTS Neural:X™让电影、游戏和音乐产生逼真感觉，这是传统的5.1环绕声无法比拟的。

### Auro-3D

除了传统声道，Auro-3D还使用专用的增高声道和前置声道，支持高达13.1配置，提供沉浸式环绕声体验。格式识别不同的声音对象，并将其映射到收听环境的不同空间，产生沉浸式三维声场。将来通过固件升级，可启用Auro 3D，不收取额外费用。

### Dolby Vision

具有Dolby Vision兼容性并支持4K/60 Hz全速率直通、4:4:4彩色分辨率、HDR和BT.2020，让您享受最先进画质。

### 内置蓝牙、Wi-Fi和AirPlay功能

Denon AVC-X8500H 具备蓝牙和Wi-Fi无线流媒体连通性，并配备高级双天线收发器系统，即使在拥挤的城市环境，也能提供极可靠的串流传输。此外，利用Apple的AirPlay兼容性，可以通过无线方式从iOS设备（如iPhone和iPad）聆听您最喜欢的音频内容。

### HEOS

内置HEOS技术让您在家里任何房间都能欣赏自己最喜爱的音乐，享受全家无线音频体验。在每个房间播放同一首歌，或为每个连通的房间选择不同的歌——选择权在您手里。

### 支持高解析度音频

通过前面板USB端口和网络资源，解码高达24位/192-kHz的ALAC、FLAC和WAV无损文件以及DSD 2.8MHz和5.6MHz曲目（SACD音响发烧友格式），让您享受高解析度音频曲目令人难以置信的保真度。您还可以收听其他流行的文件类型，如MP3。

### 智能电视连接能力

通过与智能电视相关联的HDMI CEC功能，使用智能电视遥控器控制Denon AVC-X8500H。只需在功放机上将“HDMI控制”设为“ON”，接着将“智能菜单”设为“ON”，即可使用电视遥控器控制AVC-X8500H。智能菜单主屏幕上提供了音源和环绕模式选择、AVC设置菜单以及四个智能选择的快速访问方式。

### 可能的最佳音场

为获得最佳保真度和最宽动态范围并把失真降到最低，Denon AVC-X8500H在所有声道配备了先进的参考级32位 AKM AK4490EQ数模转换器。所有声道都有一致的高保真度和准确的声道配对，实现终极聆听体验。

### 100多年来在音频技术上的“第一”

Denon成立于1910年，在音频技术领域积累了无数“第一”——从日本第一家音频电子元件制造商，到生产世界上第一只商用CD碟——Denon在音频研发方面的投资确保您获得最新技术，在每次聆听体验中享受最高品质。

### Audyssey MultEQ

AVC-X8500H具有Audyssey MultEQ XT32自动室内声学校正功能。通过附带的测量麦克风，MultEQ XT32可在最多八个测量位置分析各扬声器的输出（包括超低扬声器），并产生能优化各声道以获得正确频率和时域响应的精确数字滤波器。此外，可以使用Audyssey MultEQ Editor app查看和调整设置，进行细微调节，以及根据您的房间和品味更加准确地自定义声音。

### 外部控制和IP控制能力

AVC-X8500H配备一系列功能，提供增强的控制能力和与第三方和定制集成解决方案的兼容性。它具有IP控制功能，可集成第三方控制设备。提供了RS-232C串行端口，可与外部家庭自动化和控制设备直接连接，并在后面板配备一个红外（IR）遥控输入端口，与家庭影院系统其他组件遥控兼容。



技术信息	
功放数量	13个（前置L/R、中置、环绕L/R、后环绕L/R、高层1（前置增宽）L/R、高层2 L/R、高层3 L/R、高层4（前置增宽）L/R）
功率输出	每声道260瓦（6Ω，1 kHz，THD 10%，单声道驱动，JEITA） 每声道210瓦（6Ω，1 kHz，THD 1%，单声道驱动） 每声道190瓦（6Ω，1 kHz，THD 0.7%，双声道驱动） 每声道150瓦（8Ω，20 Hz-20 kHz，THD 0.05%，双声道驱动）
扬声器阻抗	4 - 16Ω
前置放大器部分	
输入灵敏度/阻抗	200 mV / 47 kΩ
频率响应	10 Hz - 100 kHz - +1, -3 dB (DIRECT模式)
信噪比	102 dB (IHF-A计权，DIRECT模式)
普通	
电源	AC 220 V, 50 Hz
功耗	900 W (待机0.1 W, CEC待机0.5 W)
无声功耗	70 W (ECO开), 125 W (ECO关)
尺寸(宽x高x深)	434 x 195 x 482 mm
重量	23.3 kg

端口		
输入	HDMI（前置1个）	x 8
	分量（视频）	x 3
	复合（视频）（前置1个）	x 4
	唱头	x 1
	模拟音频	x 6
	数字光纤 / 同轴	x 2 / x 2
	USB（前置）	x 1
输出	HDMI监视器 / 区域	x 2 / x 1
	分量	x 1
	复合监视器	x 1
	音频前级输出（低音炮）	15.2声道
	区域2/区域3前级输出	2.0声道
其他	USB（后部-仅电源）	x 1
	以太网	x 1
	麦克风端口	x 1
	RS232 / 12 V触发器输出	x 1 / x 1



上海电音马兰士电子有限公司  
上海市静安区南京西路1600号城市航站楼808室  
官方网站: www.denon.com.cn  
官方微博: http://weibo.com/denontianlong  
客户和技术支持热线: 400 921 0881