

# DENON/天龙 AVC-3312 AV功放 高清家庭影院工程

产品名称	DENON/天龙 AVC-3312 AV功放 高清家庭影院工程
公司名称	北京成泰天地科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:天龙 型号:AVC-3312 功放类型:AV功放
公司地址	北京市海淀区东升镇西三旗昌临801号院10-1号
联系电话	13901078400 13621255893

## 产品详情

品牌	天龙	型号	AVC-3312
功放类型	AV功放		

<<突出3d影像的音质>>

采用185w (6 、jeita) 全部7声道相同音质的离散结构功率放大器与稳定的电源部分

装有由严格挑选的部件独自构成的功率放大器部分。实现了利用电源组等无法获得的丰满的音质。另外，装有采用高速整流二极管与大容量模块化电容器的强大电源部分。扬声器端子采用适合全声道香蕉插头的紧固型端子。

装有32bit处理的dsp的动态离散环绕电路d.d.s.c-hd

是按各模块以离散方式构成高性能专用电路的环绕电路。随处可见以24bit音质重现所有声道的al24 processing plus与抑制转换误差的高精度d/a转换器等天龙高音质技术。

采用信号通道最短的电路和直接机械接地结构

全面实现信号路径的简洁化与直接化，最大限度防止各电路的信号老化。另外，通过将电源变压器与散热器等振动发生源牢固地固定在高刚性底盘上，防止振动对音质产生恶劣影响。

对应dolby truehd、dts-hd master audio

装有先进的多声道环绕、audyssey dsx、dolby pro logic iiz处理器

可欣赏到输出高度方向（audyssey dsx、dolby prologic iiz）信号与宽度方向（audyssey dsx）信号的环绕立体声。可创造出相当于3d影像的宽广的音质。

装有front height与front wide扬声器专用端子

装有height（高度）与wide（宽度）扬声器端子。可根据环绕模式的选择进行front height（l/r）、front wide（l/r）或后环绕（l/r）输出。连接各扬声器之后，只需变更模式，就可以变更为height、wide或后环绕音质。

后环绕声道的放大器分配功能

可将后环绕声道l/r放大器分配给前置l/r（用于双放大器）、2ch播放专用l/r或前置b l/r。另外，分区设定时，也可以分配给2区或3区。

可连接2台低音炮

装有时钟抖动衰减器

通过比较输入信号与输出信号的相位，降低抖动。对进行数字处理的所有信号（也包括内部进行数字转换的模拟输入信号）均有效，因此，可让您欣赏到清晰的音质。

配备有压缩音频补偿功能

利用该功能可在进行声音文件生成的压缩处理时重新生成省略的信号，恢复为接近压缩之前的声音。

<<先进的功能性>>

标准装备有网络功能与airplay

装有可通过本机播放itunes音乐库的热门airplay

可将avr-3312选作连接在同一lan上的pc的itunes播放设备。另外，也可以通过在同一lan进行wi-fi连接的iphone/ipod touch/ipad播放音乐库。可通过本机高音质地欣赏itunes或iphone/ipod touch/ipad中保存的丰富的音乐库。

用iphone,能通过您熟悉的ipod界面轻松地从音乐库中挑选爱的音乐，并且支持中文显示

用ipad,也能实现同样的操作

要通过iphone/ipod touch/ipad进行itunes操作时，需要下载apple inc.的“ remote ” app。

对应可利用iphone/ipod touch控制avr-3312的“ denon remote app ”

可利用下载“ denon remote app ”的iphone/ipod touch操作avr-3312。另外，也可以进行文件导入与网络收音机操作，iphone/ipod touch中也显示专辑艺术作品。

包括airplay在内，利用iphone/ipod touch进行操作时，需要在网络上进行宽带连接的wi-fi环境。

通过网络欣赏音乐文件或图像文件

可通过装有windows 7的pc将avr-3312选作windows media player ver.12的播放设备（远程功能）。装有windows 7以前版本的pc可利用windows media player ver.11等音乐服务器，经由lan播放pc等中保存的音乐文件或图像文件。音频格式对应mp3（32～320kbps）、wav（32/44.1/48khz,16bit）、aac（不对应drm）、wma（48～192kbps）、flac（32/44.1/48/88.2/96khz,16/24bit），图像文件对应jpeg格式。本机的音乐播放器功能依据dlna（digital living network alliance）标准。

收听网络收音机。

可收听连接到lan上的全世界的网络收音机广播。可利用无线电台的数据库“vtuner”，在从面向denon定制的列表中边查看gui画面边选台。  
可收听播放mp3/wma的网络收音机。

web控制功能

可在装有windows 7的pc上通过控制面板进行本机设定。装有windows 7以前版本的pc可利用网络浏览器的web控制功能。

<<作为最新av中心的操作性与便利性>>

对应hdmI ( ver.1.4a with 3d、audio return channel )、deepcolor、“ x.v.color ”、auto lipsync。7套输入系统、2套输出系统

对应最新的hdmI格式，也支持3d影像

备有2套输出系统，可同时连接监视器与投影仪等。连接对应arc的tv监视器时，只需连接hdmI即可通过本机收听电视声音。也对应3d影像信?诺闹莩 ?

对应可与显示器或录像机之间进行连接的hdmI控制 ( cec )

可通过对应的电视遥控器进行本机的开机、输入源切换与音量调节等操作。备有电源off时的直通功能。 对应厂家：夏普、panasonic、东芝、日立、三菱、索尼。可能会因连接的设备或设定而不进行操作。 详情请参阅有关基于hdmI的系统控制 ( hdmI cec : consumer electronics control )。

高比特处理与i/p缩放影像引擎

可将模拟视频信号转换为数字视频信号的hdmI。将各种播映设备连接到本机之后，只需用1条hdmI电缆连接到电视上，就可以观看影像。另外，由于装有高比特处理的i/p缩放器，因此可欣赏高画质影像。

可在图像 ( hd/sd画质 ) 上重叠显示设定画面的对应中文的gui ( 图形用户接口 )

装有可在观看tv监视器的同时支持系统初始连接的设置向导

由于tv画面中显示设置时的连接或设定步骤，因此可简单进行设置与设定。

配备有插件自动设置功能 ( audyssey multeq xt )

可使用附带的专用麦克风自动进行扬声器的初始设定 ( 扬声器配置 )。这样可从扬声器播放出来的声音汇集到麦克风上。可在最多8个点上测量房间的回响或各扬声器的位置等音响特性，通过audyssey multeq xt的处理进行适当的设定。只需将麦克风线连接到本机，就会进入测量待机状态。

可实时调节音量大小的audyssey dynamic volume

audyssey dynamic volume可在始终监视音源的同时调节为最佳音量。即使在音量突然发生变化的情况下，也可以自动进行适当的音量控制，而不会损害动感感与清晰度。凭借使用附带麦克风测量的房间音响特性，可创造出最佳的音响效果。

主机与遥控器上装有快速选择按钮 ( 最多4种模式 ) 与网络收音机按钮

使用快速选择按钮可针对常用的音源事先设定并保存音量。可简单地调出您喜欢的播放状态。利用网络收音机按钮可立即收听上次选择的无线电台，按住预设声道按钮即可保存或调出电台。

实现影像/声音与操作感同步的video input “ game ” 模式

装有可直接连接与操作ipod/iphone与u盘的usb端子（仅音频播放）

按下ipod play按钮，即可开始播放音乐。您可以欣赏到经由本机出色的数字音频电路处理的高音质的音乐文件。u盘播放对应于mp3、wma、wav（线性pcm）、aac、flac。可利用本机的gui进行文件检索等。可进行日文显示各种文件的播放速率依据网络功能。

装有对应另售ipod用control dock的dock control端子

采用尽可能控制待机功耗的设计（待机时：0.1w；cec待机时：1w；cec直通时：3w以下）

最多3区的多区对应

连接唱机的phono端子

装有am/fm调谐器与睡眠定时器

中文设置向导，提供简单易懂的设置说明

## 主规格

功放部分额定输出\*thd figures are power amp stage values.左前/右前125 w + 125 w(8 ohms, 20 hz - 20 khz, thd 0.05 %)165 w + 165 w(6 ohms, 1 khz, thd 0.7%)中间125 w(8 ohms, 20 hz - 20 khz, thd 0.05 %)165 w(6 ohms, 1 khz, thd 0.7%)左/右环绕125 w + 125 w(8 ohms, 20 hz - 20 khz, thd 0.05 %)165 w + 165 w(6 ohms, 1 khz, thd 0.7%)左/右后置环绕125 w + 125 w(8 ohms, 20 hz - 20 khz, thd 0.05 %)165 w + 165 w(6 ohms, 1 khz, thd 0.7%)

前置放大器部分输入灵敏度/阻抗200 mv / 47 kohms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）

调频(fm)部分调谐频率范围87.5 - 108.0 mhz调幅(am)部分调谐频率范围522 - 1611 khz普通电源220 v, 50 hz功耗670 w（待机0.1 w，cec待机2.2 w）尺寸（宽x高x深）434 x 167 x 382 mm重量11.8 kg

## 端口

## 输入

hdmi (包括前部1个) x 7分量x 2s-videox 2复合 (视频) (包括前部1个) x 5模拟音频 (包括前部1个) x 8数字光纤x 2数字同轴x 2输出

hdmi监视器x 2分量x 1复合监视器x 3音频预输出 (fl/fr/c/sl/ sr/sbl/sbr/sw)?7.2 声道音频预输出 (左/右) x 2音频记录输出 (左/右) x 1耳机x 1其他

以太网x 1usb端口x 1麦克风端口x 1dock control端口x 1fm调谐器天线x 1am调谐器天线x 1遥控输入/输出输入1 /输出1rc232cx 1dc12 v 150 ma最大触发器输出x 2