DENON®

产品信息





DENON PMA-800NE

2x75W的HIFI合并放大器

Denon PMA-800NE合并放大器带有高精度数字音频输入和内置唱头均衡器,确立了高级音频设备性能的新高度。内置192kHz/24位D/A数模转换器可以 还原您最喜欢的高清音乐。PMA-800NE采用Denon高电流(AHC)单端推挽电路设计,使功率放大器拥有大功率输出与精妙音乐细节两者平衡的出色品 质。

亮点	您的益处	
2 x 75 W (4Ω) 功率输出	最大性能以驱动您最喜欢的扬声器	
高级高电流(AHC)单端推挽电路功率放大器	捕捉从低沉低音到精细高音的一切	
3个光纤、1个同轴数字输入	支持多种数字音乐源	
内置192kHz/24位D/A转换器	体验高解析度音频播放	
完美的工艺连同精挑细选且严格测试的Hi-Fi部件	欣赏Denon放大器标志性的出色声音	
用于纯净音频再现的模拟音频模式	欣赏您珍贵模拟音乐源的丰富内容	
高性能MM和MC唱头均衡器放大器	方便连接各类转盘并欣赏黑胶唱片曲目	
具有整体金属底板结构的抗振设计	收听细节丰富且不受环境影响的音乐	
带有音频/控制电路独立供电的主变压器	消除干扰以优化音质	
带停止模式的微处理器	播放过程中保护音频信号免受外部噪音干扰	
Denon专属的信号分立式结构(SLDC)布局	将精妙的音乐信号放大并传送至扬声器以捕捉音乐的细微差别	
秉承Denon超过100年的卓越音频经验精心设计	相信这款高品质HIFI音乐系统会带来终极音频体验	

DENON 百余年来在音频技术上"无数第一的传承"





大功率75W合并式放大器

使用Denon PMA-800NE 合并放大器驱动您的扬声器。 以非凡的Denon放大器技术设计,PMA-800NE提供每 声道75瓦的功率(40)。本合并式放大器兼容各种扬声 器类型和阻抗,使用方便稳定。

高电流(HC)单端推挽电路

PMA-800NE采用AHC晶体管,其电流供给能力是传统音频功率晶体管的两至三倍,使您欣赏体现细节的大动态音乐声音。

高级音频元件

Denon工程师精心设计了PMA-800NE内的放大器电路,确保工作过程中最高达到100 kHz的频率响应。音量电路能抑制放大器中的噪音,实现极高的解析度,且带有音调控制功能。PMA-800NE具有极大的数据传输处理能力能够处理大动态范围的高清数字音频源。

精挑细选的零部件

凭借超过100年的高级音频元件设计传承,Denon产品已经过严格测试。PMA-800NE的外部设计、卓越音质所使用的Hi-Fi元件均能满足长期使用的需要。

模拟模式

模拟模式允许PMA-800NE作为纯模拟放大器操作,在您播放模拟音源时禁用数字音频输入和处理。打开模拟模式能够关闭专用数字音频处理电路的电源并停止数字音频输入电路,避免对PMA-800NE的模拟音频部分造成任何干扰。欣赏您最喜欢的模拟音乐而没有清晰度和细节再现限制。

MM和MC唱头均衡器

PMA-800NE附带唱头均衡器,支持来自MM和MC唱头的输入。此唱头均衡器具有高增益效果,简单直接的设计显著改善了声音,对音质没有任何负面影响。

整体金属机械底板结构,实现纯净声音

电源变压器——放大器元件中最大的振动源——被安装使用1.6mm厚的钢制整体底板上,抑制变压器产生的振动以及变压器受到的外部振动。通过使用底板直接支撑变压器,减少了振动干扰,从而实现纯净声音。精心设计的抗振结构减少了放大器内沉重元件的负面音频影响,因此音质符合Denon标准。

光纤和同轴数字音频输入

PMA-800NE具备三个光纤输入和一个同轴输入,可以支持最高达192 kHz/24 位的PCM信号。这些数字输入可以连接您的电视机、蓝光机或者多媒体播放器等的高品质数字音频输出。其还用于从您计算机上的音频源输入高清数字音频。

带有独立电源线路的主变压器

PMA-800NE的主电源变压器设有音频和控制电路独立的供电线路,消除干扰并保持出色音质实现您收听时最好的音质表现。

微处理器停止模式

PMA-800NE的微处理器具有停止模式,可以在不需要其工作时停止所有操作。在播放模拟音频时刻期间停止微处理器时钟的振荡,可以保护音频信号免受电路噪音干扰并提升音质。

信号电平分立式结构(S.L.D.C.)

音频电路中使用Denon开发的信号电平分立式结构 (SLDC)布局机箱,确保将精妙音乐信号忠实放大并 传送至扬声器。每次都能收听标准的声音品质。

百余年来在音频技术上的"无数第一"

成立于1910年,Denon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,到生产世界上第一台商用CD。这种专注在音频研发上的投资确保您获得最先进的技术,每一次聆听体验都享受最高品质。



功放部分		普通	
75 W + 75 W	45 W + 45 W (8 Ω,	电源	AC 220 V, 50 Hz
	20 Hz - 20kHz,THD 0.07%)	功耗	200 W
	75 W + 75 W (4 Ω, 1kHz, THD 0.7%)	待机功耗	0.3 W
总谐波失真	0.01% (8 Ω, 1kHz)	尺寸(宽x高x深)	434 x 122 x 307 mm
^武	0.01% (8 ½, TKHZ)	重量	7.5 kg
	405 1/4710	端口(输入)	
输入灵敏度	105 mV / 17 kΩ (CD音源直通模式开)	唱头(MM/MC)	x 1
频率响应	5 Hz - 100kHz (0dB3dB)	音频输入	x 4
	105 dB	数字光纤	x 3
	MM 86 dB	数字同轴	x 1
		端口(输出)	
		音频输出	x 1
		扬声器输出(双线分音)	A/B





DCD-800NE CD播放机

客户和技术支持热线: 400 921 0881

