

多声道后置放大器

RMB-1504



 \sim

强劲的4×70瓦电源

Дав

AB类功放设计

√-')

自动信号感应

(4)

12 V 触发输入

RMB-1504 AB类4声道放大器在8 Ω条件下每声道可提供70W功率,在4 Ω负载条件下可高达115 瓦功率。Rotel基于55年的放大器工程、设计和制造经验,对音乐性能从不妥协,不断改进。本放大器可为家庭影院中的高架音箱、定制安装和多房间音频通道所需的最严格驱动提供功率和调整。

RMB-1504连接安装方式灵活多样,设有12 V触发输入和输出连接、用户自选的音频信号感应功率控制、前面板音量衰减器、音频输出连接、五路音箱接线端子和机架安装套件。

超大尺寸的工厂自制环形变压器搭配高效电容,驱动一组大电流输出电阻,使其无论在何种额定负载音箱或电缆走线距离下,都能确保瞬态时序的快速切换、细节的精准和低频控制的一致性。轻松供应功率的同时保持关键的时间和动力,是本放大器的一大亮点,让音箱放置有了更多的选择。

严格评估电路设计,精心挑选每一个声学音频部件,确保精准、功率和效率,加上卓绝的制造品质,使RMB-1504能够自豪地标上Rotel这个商标。



多声道后置放大器

RMB-1504



技术参数

连续功率输出	4 x 70 W/声道,	电源要求	
(20-20kHz, < 0.03%, 8 Ω)	驱动所有声道	美国	120 V, 60 Hz
总谐波失真	< 0.03%	欧洲	230 V, 50 Hz
(20Hz-20kHz, 8 Ω)		中国	220 V, 50 Hz
互调失真	< 0.03%	功率消耗	300 W
(60 Hz: 7 kHz, 4:1)		待机消耗	
阻尼因数 (20-20kHz, 8 Ω)	> 200	信号感应	1 W
输人阻抗/灵敏度	20k Ω/1.0 Volt	待机	< 0.5 W
增益	26 dB	вти	810 BTU/ 小时
输人过载水平	5.0 V	尺寸(宽×高×深)	431 x 144 x 443 mm
頻率响应 (±1dB)	10Hz - 100kHz		$17 \times 5^2/_{_3} \times 17^1/_{_2}$ ins.
信噪比 (IHF A)	115 dB	前面板高度	$3\text{U}/132.6\text{mm}/5^{\text{3}}\!/_{\text{4}}\text{ins.}$
串音/分离	>50 dB	重量(净重)	14.9 kg / 32.8 lbs.
扬声器阻抗	最低4Ω		

4 mV 输入信号

自动开机水平(所有输入)