

ROTEL®

立体声合并式放大器

A14



80 W 强劲的
AB类功率
驱动2声道



链接唱盘机的
动磁唱盘输入



蓝牙
支持aptX



高性能AKM
32 bit/ 768kHz
数字模拟转换器

在本系列产品中，A14拥有最强劲的功率和最多的功能特色。A14额定输出功率为每声道80W，阻抗8Ω，驱动2声道。然而仅靠输出功率并不能反应出机器的真实性能。A14强劲功率供应由ROTEL自制的环形变压器组成，再加上slit-foil电容，可轻松处理严格的音箱负荷和动态信

号峰值。A14是一台非常灵活多变的音频设备，设计兼容传统模拟，并机载AKM 32 Bit / 768 kHz DAC，支持最新的数字源组件。而它最强大的功能在于它能够精确展现艺术家们所想表现的音乐性能。

ROTEL合并式放大器
将您的音乐带进生活，
带给您非凡的保真音质。
更多信息请参见

rotel.com



A14



技术参数

| | | | |
|--------------------------------------|-------------------------|---------------------|---|
| 连续功率输出 (20 - 20kHz, < 0.03%, 8 Ω) | 80 W/每声道 | 数字部分 | |
| 总谐波失真 (20 Hz - 20 kHz, 额定功率) | < 0.03% | 频率响应 | 10Hz - 80kHz (± 3.0 dB, 最大) |
| 互调失真 (60 Hz : 7kHz, 4:1) | < 0.03% | 信噪比 (IHF "A" 加权) | 103 dB |
| 频率响应 | | 输入灵敏度输出 / 阻抗 | 0 dBfs/75 Ω |
| 唱盘机输入 | 20Hz - 20kHz, ± 0.5 dB | 前置放大器输出 | 1.3 V (at - 20dB) |
| 线性电平输入 | 10Hz - 100kHz, ± 0.5 dB | 数字输入 | SPDIF LPCM (高达 192kHz / 24 bit) |
| 阻尼系数 (20 - 20,000 Hz, 8 Ω) | 220 | PC-USB | USB Audio Class 1.0 (高达 96kHz 24bit) USB Audio Class 2.0 (高达 384kHz 32bit)* *要安装驱动 支持DSD和DoP |
| 输入灵敏度 / 阻抗 | | 基本信息 | |
| 唱盘机输入 | 3.4 mV / 47k Ω | 电源要求 | |
| 线性电平输入 | 230 mV / 24k Ω | 欧洲 | 230 V, 50 Hz |
| 输入过载 | | 美国 | 120 V, 60 Hz |
| 唱盘机输入 | 50 mV | 中国 | 220 V, 50 Hz |
| 线性电平输入 | 4 V | 功率消耗 | 280 W |
| 前置放大器输出 / 阻抗 | 1.2 V / 470 Ω | 待机功耗 | < 0.5 W |
| 音调控制 - 低音 / 高音 | ± 10 dB, 100Hz / 10kHz | 外观颜色 | 银色和黑色 |
| 信噪比 (“A” 加权) | | 尺寸 (宽 x 高 x 深) | 430 x 93 x 345 mm 17" x 3 5/8" x 13 1/2" |
| 唱盘机输入 | 90 dB | 前面板高度 | 80 mm, 3 1/8" |
| 线性电平输入 | 100 dB | 净重 | 8.2 kg, 18 lb |

ROTEL合并式放大器
将您的音乐带进生活，带给您非凡的保真音质。
更多信息请参见

rotel.com

