



产品描述

RSP-1572是ROTEL先进的7.1环绕声解码器，基于在全球荣获赞誉的卓越的解码器而设计。RSP-1572设有3D功能的HDMI 1.4。配置6个HDMI输入和2个HDMI输出，其中一个输出具有ARC功能（音频回传通道）。HDMI 1.4的ARC让电视通过一根HDMI电线，把音频数据“回传”到音/视频接收器或环绕声音频控制器，以提升用户灵活性和消除要连接S/PDIF音频的麻烦。

前面板设有用于iPod/iPhone/iPad的USB接口。这个USB插口为RSP-1572的高品质24bit/192kHz DAC解码提供了非常重要的数字连接。另外，前置功放/处理器可通过蓝牙（内置无线网卡）播放手机、电脑或其他具蓝牙功能设备里的音乐。此款前置功放的多功能性还包括设有10个频段的参量均衡器和高级低音管理。

RSP-1572的视频信号由新一代Faroudja Torina FLI30336 Cortez高级处理平台进行控制操作。Torino融合了模拟和数字加工技术，能在大大减少视频噪音的同时保持影像的画

质和清晰度。RSP-1572还能处理来自蓝光播放器或机顶盒的3D视频信号。RSP-1572支持所有传统的音视频格式，如Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, Dolby Pro Logic IIz, DTS HD Master Audio, DTS HD等等。内置的双32bit DSP和24bit/192kHz音频DAC保证了高品质的音质和性能。

多区域输出可为3个区域输出视频和模拟音频。区域控制包括源选择、音量和开关。RSP-1572前面板显示屏上会显示现行数据源、音量和DSP模式。

RSP-1572的性能表现最让人瞩目。从电路设计、部件的选用到电源供应各方面ROTEL都精益求精，让RSP-1572呈现最高端的性能，成为我司享誉多年的音频公司最好的前置功放/处理器。



技术参数

音频	
总谐波失真	< 0.008%
互调失真 (60Hz : 7kHz)	< 0.008%
频率响应	
模拟直通	10 Hz – 120k Hz, ±3 dB
数字输入	10 Hz – 95k Hz, ±0.3 dB
信噪比 (IHF A 加权)	
模拟直通	95 dB
Dolby Digital, dts	92 dB, 0dBFS
输入灵敏度/阻抗	200 mV / 100k Ω
前置放大器输出电平/阻抗	1.0 V / 1k Ω
可解码的数字输入信号	LPCM (up to 192kHz, 24-bit), Dolby® Digital, Dolby® Digital EX, Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus, DTS Digital Surround™, DTS Digital Surround 96/24™, DTS Digital Surround ES™, DTS Digital Surround ES 96/24™, DTS/HD High Resolution Audio™, DTS-HD Master Audio™.
视频	
输入分辨率	480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p 24Hz, 3D (仅限HDMI)

输出分辨率	480i/576i (仅限复合视频), 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p 24Hz, 3D (仅限HDMI)
信噪比	45 dB
输入阻抗	75 Ω
输出阻抗	75 Ω
输出电平	1.0 V
HDMI输入/输出	1.3版, 支持Deep Color和 Broad Color Space 1.4版, 支持3D直通和音频回传通道
一般	
功耗	60 W 0.5 W (待机)
电源要求	
美国	120 V, 60 Hz
欧洲	230 V, 50 Hz
中国	220 V, 50 Hz
尺寸 (宽x高x厚)	431 x 144 x 338 mm 17 x 5 ⁵ / ₈ x 13 ¹ / ₂ in
前面板高度	3U / 132.6mm / 5 ¹ / ₄ in
重量	9.7 kg / 21.38 lbs

www.rotel.com

珠海保税区洛得电子有限公司
中国广东省珠海市珠海保税区第27号区域