



产品介绍

XZone70V 70/100V 流媒体混合功放



Built-in Support  Apple AirPlay

Russound的特别之处

XStream™系列XZone70V等高级音频产品只能通过训练有素的专业安装人员获得，而后用户可以获得他们期望的卓越音频质量和直观系统操作。

主要特性

Unlike our competitors, Russound在很久以前就认识到关键技术（例如Apple AirPlay和高解析度音频）对于爱好音乐的客户的重要性，每个Russound XStream系列产品均原生支持这两种技术。

内置XStream高解析度数字流媒体音源

Russound XZone70V 内置XStream技术，支持从云网络、家庭网络、支持AirPlay™ 的平板电脑和手机播放流行的流媒体内容 - 仅仅利用一个组件。内置的音频播放器支持从互联网播放音频，用户甚至可以通过DLNA连接来播放个人网络音频。此外，后面板还提供了一个USB端口，用于播放U盘或外部供电的USB硬盘上的音频。



产品介绍

XZone70V 70/100V 流媒体混合功放

主要特性



全面支持高解析度音频

Russound的所有XStream音频播放器都运用高保真数模转换器（DAC），可支持24位/192kHz音频格式。

支持在商用场合播放正版音乐

凭借商用SiriusXM解决方案，XZone70V提供了简单、成本低的方案，支持在商用场合为客户播放正版音乐。XZone70V让业主不再担心音乐版权组织ASCAP、BMI或SESAC的审核和企业遭受处罚的风险。

强大而优质的70v/100v功放

XZone70V运用高级功放电路，在仅1U大小的机身内提供强大的300W功率。它灵活支持高阻抗和低阻抗应用，是轻型商业应用场所（例如咖啡厅或瑜伽健身室）的理想选择，还可以用作家庭或企业的室外分区功放。

集成麦克风输入，支持自动降低音量和幻像电源

专为便于使用而设计，麦克风输入可自动感应信号，并可自动降低当前播放的音频音量，从而让用户能够使用Russound系统轻松快捷地进行传呼。通过后面板上的方便的滑动开关，可支持需要幻像电源的电容麦克风。后面板上的麦克风增益旋钮可以完美调节音频电平，而前面板上的麦克风音量旋钮可以让用户根据需要调节麦克风音量。

Russound认证安装人员要求



XZone70V属于“Russound认证安装人员”（RCI）项目，只能由Russound认证安装人员安装。RCI产品不能

通过互联网购买，它们易于集成到由专业的音频人员设计的系统中。

壁挂式触控屏或手机应用控制

像所有XStream系列产品一样，XZone70V可由美观的XTS壁挂式触控屏控制，也可以使用iOS和安卓版本的直观MyRussound™应用控制。可自动发现Russound产品，在手机应用或XTS触控屏中不需要额外的配置步骤，从而简化安装过程和最终用户的操作。



XTS壁挂式触控屏

内置高通滤波器

所有音频专业人员都知道，通过70v/100v功放播放低频音频时，即使是最高品质的变压器，也可能很快就达到负载饱和，导致失真、性能下降甚至损坏功放。XZone70V内置有专用高通滤波器，可在70v/100v模式下防止出现这样的信号，同时在4Ω模式下正常播放所有低音。

带有本地输入选项

想添加另一个音频源到您的XZone70V？您可以利用后面板上的3.5mm立体声插孔方便灵活地给您的音频系统增添其他音频源。



产品介绍

XZone70V 70/100V 流媒体混合功放

主要特性

可拆卸的按压式接线端子

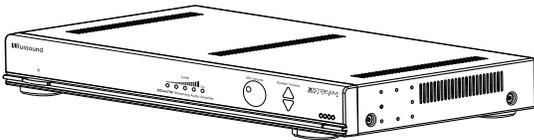


所有接线均可使用易于安装的非尼克斯接线端子，允许音频专业人员锁定所有连接以实现长久、无故障的安装，且在系统的整个使用期间易于维护和调整。所有接线端子均支持14GA线。

灵活的安装方案

与其他XStream系列1U尺寸产品一样，XZone70V支持三种安装方式，实现灵活而创新的安装。您可以使用附带的机架耳把将其快速安装在设备机架中，也可以将这些机架耳把旋转90°或270°，从而将XZone70V安装在机柜下方甚至墙壁上。这种独特的安装方式非常适合不需要完整设备机架、同时希望将XZone70V放置在适合其业务的方便地方的小企业。

安装方式



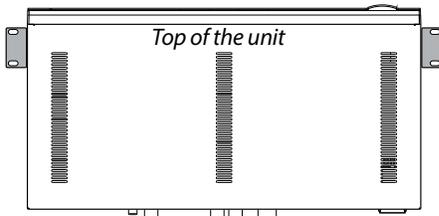
桌面安装

XZone70V带有可拆卸的保护性垫脚。



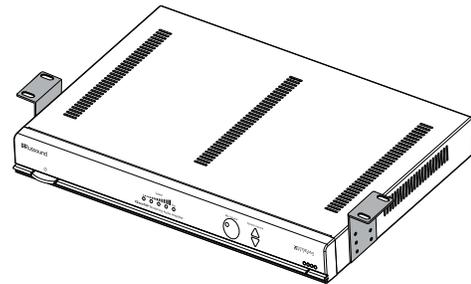
机架安装

如图所示，将附带的机架安装耳把装到机身两侧。



壁挂式安装

如图所示，将附带的机架安装耳把装到机身两侧，安装孔朝下。



机柜下安装

如图所示，将附带的机架安装耳把装到机身两侧，安装孔朝上。

可信赖的2年保修

Russound的XStream系列产品的所有组件和人工可享受长达2年的有限保修。消费类产品往往只提供90天的保修，然而XZone70V的先进设计和优质组件可长久保持高质量，家庭和企业客户可放心使用。



产品介绍

XZone70V 70/100V 流媒体混合功放

前面板控件

XZone70V 提供了快捷音量控制旋钮，使得不具备专用XTS触摸屏的型号也可以实现简单、直观、快速的音量调节操作。用户无须打开手机应用，即可控制XZone70V。



电源开关键

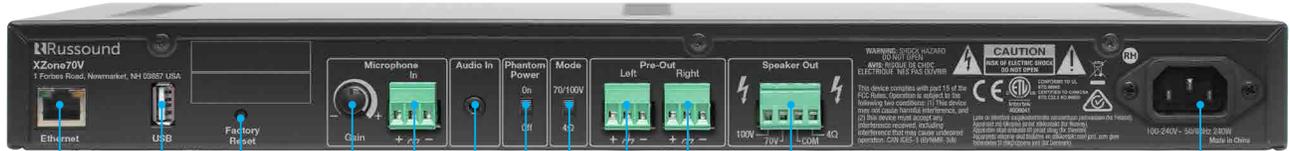
功率电平指示灯

麦克风音量控制

系统控制音量

状态指示灯

后面板功能



以太网端口
用于IP控制和
流媒体音频

USB 端口
用于播放U盘或
移动硬盘上的音频

恢复出厂
设置

麦克风
增益控制

麦克风
输入

音频
输入

幻象
电源
开关

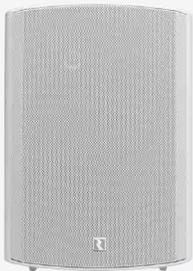
模式切换
70/100V或4Ω

左右声道
平衡音频输出

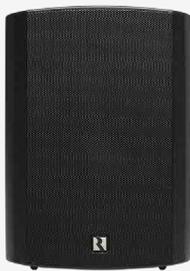
扬声器
输出

AC 输入

推荐配件



AW70V6
扬声器



50W 70V
音量控制器



XTS
壁挂式触控屏



XSource
流媒体音频播放器



XZone4
流媒体系统



产品介绍

XZone70V 70/100V 流媒体混合功放

产品规格

输出功率	最高300W
总谐波失真	300W, 4欧姆: 1%总谐波失真加噪音; 250W, 4欧姆: 0.2%总谐波失真加噪音
输出模式	70v/100v/4Ω
前置放大器输出	支持, 立体声平衡
音频通道数量	1
简单Web配置	支持
自动固件更新	支持
模拟音频输入	3.5mm s
可用的流媒体音频源	SiriusXM for Business, Spotify, Pandora, SiriusXM, TuneIn, vTuner, AirPlay, DLNA, USB 音频
高解析度音频支持	24-bit/192kHz
支持的接线规格	最大14ga
系统内XStream系列分区最大数目	16
麦克风输入数量	1
幻像电源支持	支持
前面板控件	支持, 音量和麦克风电平
LED 指示灯	支持, 状态、输出电平和限幅
频率响应	20Hz to 20kHz +1/-1dB at 4 Ohms
机架耳把	附带
部件和人工保修	2 年
产品尺寸	17" W x 9" D x 1.7" H (43 x 22.8 x 4.3cm)
产品重量	10.95 磅 (5公斤)
包装尺寸	23.25" W x 13.5" D x 5.75" H (59 x 34.2 x 14.6cm) s
带包装重量	15.70 磅 (7.1 公斤)



产品介绍

ALT-70V-50 - 50W 70V音量控制器

Russound的背景

从设计到安装， Russound的 独特之处



关于Russound

Russound于1967年在美国新罕布什尔州纽马克特成立。Russound是最早开拓多房间音频产品的公司之一，并成为定制安装服务领域的领先厂商。

几十年来，Russound售出了数百万台音量控制器，我们的扬声器选择器、功放和多房间分布式音频系统已经成为行业标准。Russound的家用系统可扩展至多达48个独立音频分区，我们的产品定能满足任何安装需求。虽然Russound的许多产品比较低调，但是我们获过奖的用户界面提供优秀、直观的控制选项，可以让家庭用户在家里的任何地方轻松地播放他们喜爱的音乐。

自成立以来，Russound的产品设计屡获大奖，并且多项关键的定制安装技术业已取得专利。虽然Russound并非普通消费者熟知的品牌，但却是全世界音频安装专业人员当中最知名、最信赖的品牌。

Russound网站 (www.russound.com) 向消费者介绍了我们的主要产品。此外，我们的注册代理商还可获得安装手册、技术指南、白皮书、产品图像和系统布线图等专业安装人员所需的资料。

Russound

地址：1 Forbes Road Newmarket, NH 03857 | 电话：603.659.5170 | www.russound.com

©2016 Russound/FMP, Inc. 保留所有权利。Russound 和 Russound 徽标是 Russound/FMP, Inc.的注册商标。所有其他商标归相应所有者所有。
Russound 有权变更规格而不另行通知。