



# RSX212L



RADIUS系列产品拥有简约的设置，能在较短时间内提供极大的输出，融合了独特而智能的EAW标志性声学设计，为租赁公司和系统集成商提供优秀的解决方案。RADIUS铰链式阵列采用OptiLogic技术，可自动进行阵列自我检测，并提供即时优化，包括空气补偿等。EAWmosaic™应用软件能在场地的任何地方对系统进行整体优化，在一个全面的应用中集成了直观的房间设计和预测功能。EAW 声学设计以及 DSP 平台 的声音表现有目共睹，兼之整个系列全面集成 Dante, RADIUS 可为用户提供智能且灵活的系统，满足任何预算需求。

## 特性

- OptiLogic™ 技术通过机载的红外传感器和加速器进行阵列自我检测，即时实现系统优化，降低系统搭建和调试时间。
- 极度简单直观的EAWmosaic™ iOS应用软件，在场地的任何地方为用户提供系统预测、控制和监测。
- 久经验证的EAW声学设计以及包括 Focusing™和DynO™在内的DSP技术为各种电平输出提供自然的脉冲响应。
- 所有型号都集成Dante™ 联网功能（带环通），包括模拟冗余性能。

## 应用场景

- 宗教场所
- 剧院，礼堂和演出艺术中心
- 现场音乐俱乐部
- 商用AV楼
- 现场演出/区域租赁楼
- 租赁

## 2分频自带功放扬声器90° × 12°

### 配置

#### 子系统

换能器: 低频 - 2 x 12英寸音圈, 2.5英寸音圈; 高频 - 2 x 1英寸开口, 1.7英寸音圈压缩驱动器。

负载: 低频 - 倒相式; 高频 - 号筒负载

#### 操作模式

功放通道: 双功放 低频, 高频

外部信号处理: DSP w/EAW Focusing™和DynO™

### 声学性能

#### 操作范围

50 Hz至19 kHz

#### 标称辐射角

水平 90°

垂直 12°

计算的轴向输出限幅 (全空间SPL)

峰值: 142 dB 低频, 中频, 高频

### 电气性能

#### 输入类型

电子式平衡

#### 最大输入电平

21dBu

#### 阻抗

20 kΩ (平衡式)

#### 输入接线

XLRF, 针1 chassis, 针2 +, 针3 - 独立的环通

XLRM (仅限于模拟信号)

#### 输入选择

模拟, Dante

#### 功放&处理 (低频/高频) 类型

改进D类

#### 最大输出

1500W

#### 驱动器保护

内置DSP限幅

#### 交流电 (标称) 接头

Neutrik PowerCon®

#### 输入

100 V至240 V

#### 频率

50 Hz至60 Hz

#### 功率消耗

空载 - 26W

#### 峰值消耗

250W

#### 控制/通信接头

2x Neutrik® etherCON™, RJ-45

#### 协议

以太网/Dante

#### 软件

EAWmosaic™ (App Store即将可下载)

#### 显示屏

功放板上的LCD屏幕提供用户界面 (UI), Logo LED指示灯 (用户可定义)

#### 用户控制

按键旋钮

#### 重量 (磅/千克)

净重: 82lbs/37kg

#### 尺寸

14x32x20.38英寸 / 355.6x812.8x517.7mm