

### 专业级音箱系列

### 主要特点：

- ▶ JBL 2414H-C 1英寸聚乙烯振膜压缩单元，音色纯净清澈
- ▶ JBL定制化的12英寸喇叭单元提供更高的功率处理能力与更强的低频能量
- ▶ 精准设计的无源分频网络有效减少频率重叠，令每一个音符均能清晰再现。
- ▶ 100° × 70° (H × V) 号角提供均衡的声场覆盖
- ▶ 箱体采用高品质板材
- ▶ 多个吊挂点方便不同朝向吊挂安装
- ▶ 一处音箱杆插槽，方便搭配三脚架或超低音系统使用
- ▶ 折面化设计的前置网罩可防止人为因素或饮料飞溅对内部元件造成的损坏
- ▶ JBL发光铭牌采用PSL无源声光技术



### 应用：

- ▶ 适用于娱乐场所扩声应用，如高端量贩式KTV、会所等

XS12是JBL Entertainment为满足高端量贩式KTV与会所对强劲低音与纯净人声的音质要求而设计的一款12英寸倒相式全频扬声器系统。

XS12的高音部分为一只JBL 2414H-C 1英寸聚乙烯振膜压缩单元，音色纯净清澈，并具有良好的性能稳定性。XS12的低音部分采用了JBL定制化的12英寸喇叭单元，该低音单元具有出色的电声转换效率，与同业相比，可承载更高的功率、输出更强的低频能量。精准设计的无源分频网络有效减少频率重叠，令每一个音符均能清晰再现。100° × 70° (H × V) 号角可在系统水平或垂直安装时为整个声学空间提供均衡的声场覆盖。

XS12采用高品质板材铸造箱体，为内部元部件提供可靠保护。箱体内元件与单元均经过多轮计算模拟，以减少整体系统的体积，同时提升系统的频响特性。XS12提供多个吊挂点与一处音箱杆插槽，可满足各类安装需求。折面化设计的前置网罩采用18号钢材，背衬透声布料，可防止人为因素或饮料飞溅对箱体内元件造成的损坏。作为JBL娱乐产品家族成员，XS12搭载了JBL Entertainment标志性的发光铭牌——依赖JBL PSL (Passive Sound Lighting) 无源声光技术，该铭牌可在歌手演唱时保持常亮状态。

### 规格：

#### 系统：

系统类型：	12"，两分频，低频反射式
频率范围 (-10 dB) <sup>1</sup> ：	48 Hz - 20 kHz
频率响应 (±3dB) <sup>1</sup> ：	80 Hz - 18 kHz
系统灵敏度 (1w@1m) <sup>1</sup> ：	97 dB
额定阻抗：	8 Ω
最大声压级 <sup>2</sup> ：	122 dB (128 dB峰值)
额定功率 <sup>3</sup> ：	350 W / 700 W / 1400 W (持续 / 节目 / 峰值)
覆盖范围：	100° × 70° (H × V)

#### 驱动单元：

高音单元：	1 × JBL 2414H-C
低音单元：	1 × 12" 低音单元

#### 外观：

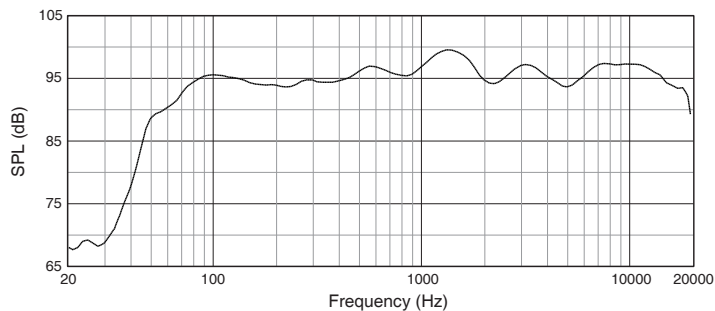
箱体：	梯形，15 mm高品质板材
安装吊挂：	13处，M10螺纹吊挂点；35mm OmniMount音箱杆插槽
表面处理：	纹理喷漆，黑色
网罩：	喷粉涂层，1.2 mm钢材
输入连接器：	1 × Neutrik Speakon® NL4MP
尺寸 (H × W × D)：	600 mm × 359 mm × 388 mm (23.6 in × 14.1 in × 15.3 in)
净重：	20.9 kg (46.1 lbs)

- 1 全空间 (4π) 测试条件
- 2 最大声压级根据额定功率计算所得
- 3 IEC标准、峰值因数为6 dB的粉红噪声下进行2小时测试

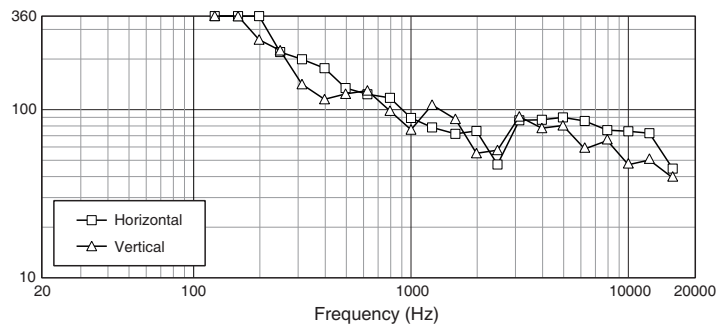
JBL一直致力于产品的不断更新。JBL会将新材料、新生产工艺或改良设计应用于现有产品，但不另行通知。因此，部分JBL现有产品可能与产品资料描述存在差异。如无特殊说明，此类更新后产品在性能或规格等方面等同于或优于原始设计。

## ► XS12 12英寸两分频扬声器系统

### 频率响应:

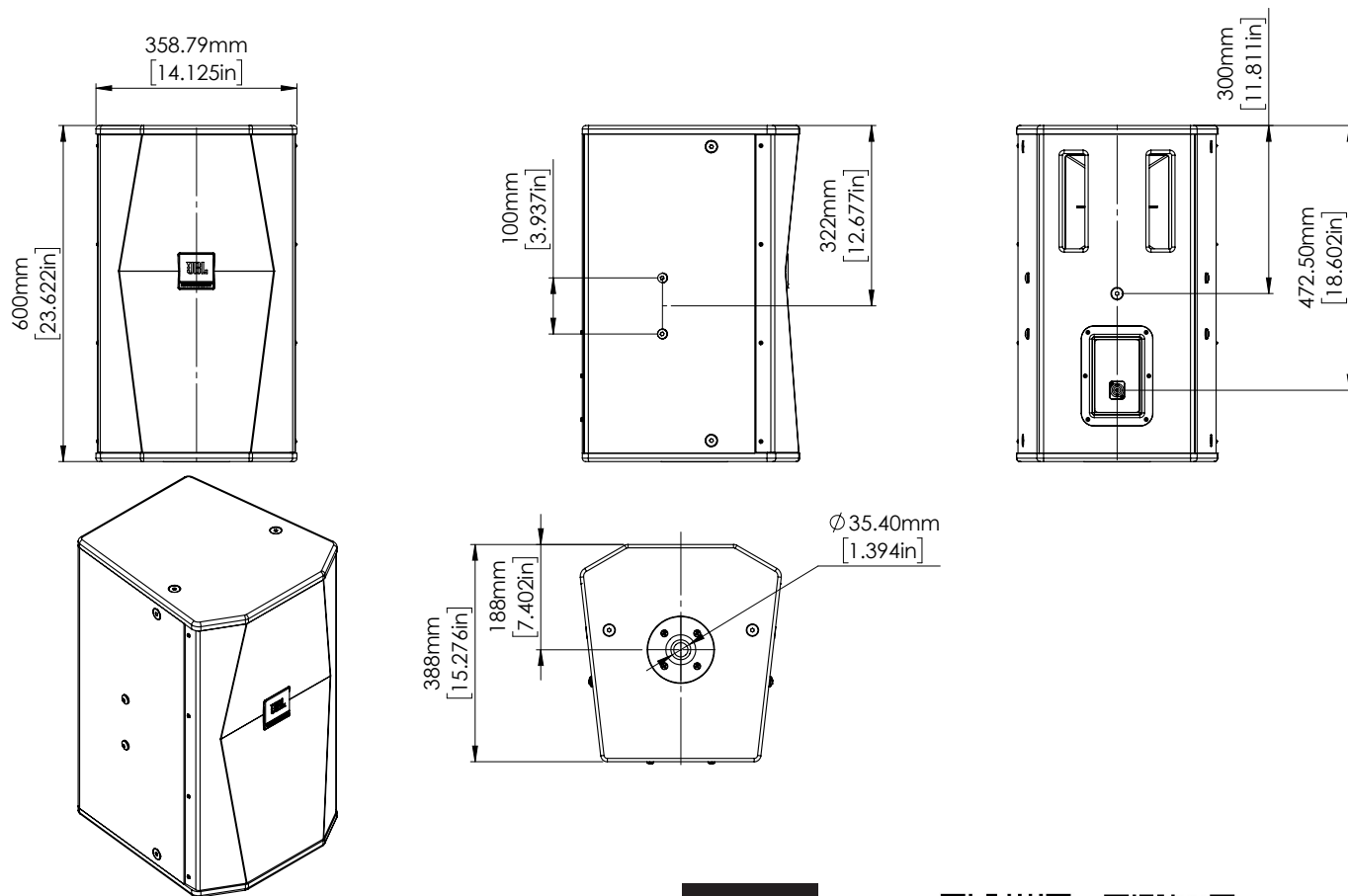


### 覆盖范围:



### 外观尺寸:

单位: mm (inch)



“harmanpro”  
官方微信公众平台



“哈曼专业音响中国”  
官方新浪微博

JBL Professional  
8500 Balboa Boulevard, P.O. Box 2200  
Northridge, California 91329 U.S.A.

© Copyright 2018 JBL Professional  
www.jblpro.com

SS XS12

SZ

06/09/18