



专业级音箱系列

主要特点：

- ▶ 10英寸高效能的低音单元
- ▶ 1英寸环形聚乙烯振膜压缩高音单元
- ▶ 箱体采用15 mm厚中密度板制作，表面经黑色耐磨喷漆处理
- ▶ 70° x 100°覆盖角设计，具有均匀且平滑的轴向和偏轴向的响应
- ▶ 外观前卫，扎实的钢质防护铁网
- ▶ 精确设计的分频器能优化频率响应
- ▶ 可旋转的JBL ENTERTAINMENT 商标,便于垂直或水平安装

规格:

系统：

系统类型：	10英寸，2分频，低频反射式
频率范围(-10 dB) ¹ :	50 Hz - 20 KHz
频率响应(±3 dB) ¹ :	85 Hz - 17 KHz
灵敏度(1w @ 1m) ¹ :	95 dB
额定阻抗:	8 ohms
最大声压级输出 ² :	120 dB(峰值:132 dB)
额定输入功率 ³ : (连续/音乐信号/峰值)	300 W/600 W/1200 W
覆盖角:	70° x 100° (H x V)

外型：

外型尺寸(H x W x D):	538 mm x 323 mm x 340 mm 21.18英寸 x 12.71英寸 x 13.39英寸
净重:	16.3 Kg(35.9磅)
低音单元:	1个10英寸低音喇叭
高音单元:	1个2414H-C
输入连接器:	1个Neutrik® Speakon® NL4MP
箱体结构:	梯形，采用15 mm厚中密度板
箱体颜色:	黑色

1: 全空间(4 π)条件下测定。

2: 峰值非加权声压级，在全空间条件下1米处使用波峰因数为12 dB的宽带粉红噪声测量。

3: IEC标准、峰值因数为6 dB的粉红噪声下进行2小时测试。

应用：

- ▶ KTV扩声
- ▶ 夜总会、俱乐部等娱乐场所扩声
- ▶ 搭配超低频音箱使用

KA10是一款紧凑，高输出且性能优越的全频扬声器。它配备了一只精心设计的口径254mm(10英寸)的大功率、低失真及低功率压缩的低音单元，内置经优化设计的解调/散热铝短路环；一个型号为2414H-C，口径25mm（1英寸）的环形聚乙烯振膜压缩高音单元。整个音箱系统可承受300W的输入功率，无论水平或垂直摆放，70° x 100°覆盖角都可以提供均匀平坦的覆盖范围。高阶无源分频设计，最大限度减少了频率重叠。

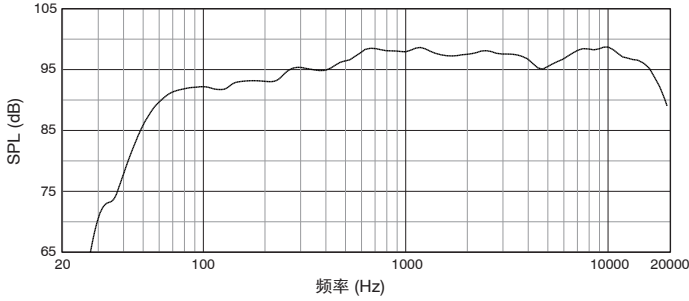
箱体由高质量的15mm厚中密度板制作，表面采用耐磨喷漆处理。箱体为梯形结构，配备1个Neutrik NL4MP接口供与其他设备连接时使用。箱体有9个M10螺纹悬挂点，4个KTV吊架安装用的M10螺丝安装点。

1.2mm SPCC六边形孔铁网采用了带防尘网的设计，更有效地保护驱动单元，整体外观设计极具专业风格。

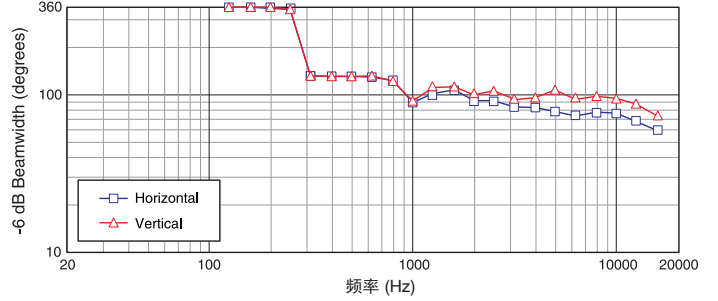
JBL不断致力于作改进产品相关的研究。JBL会将新材料、新生产方法、及新设计改良应用到现有产品上而不需另行通知。因此，任何当前JBL产品在某种程度上将不同于之前发布之产品，如无特别说明，这些产品仍等同于或优于原始设计的规格。

KA10 10英寸2分频全频扬声器系统

频率响应曲线:

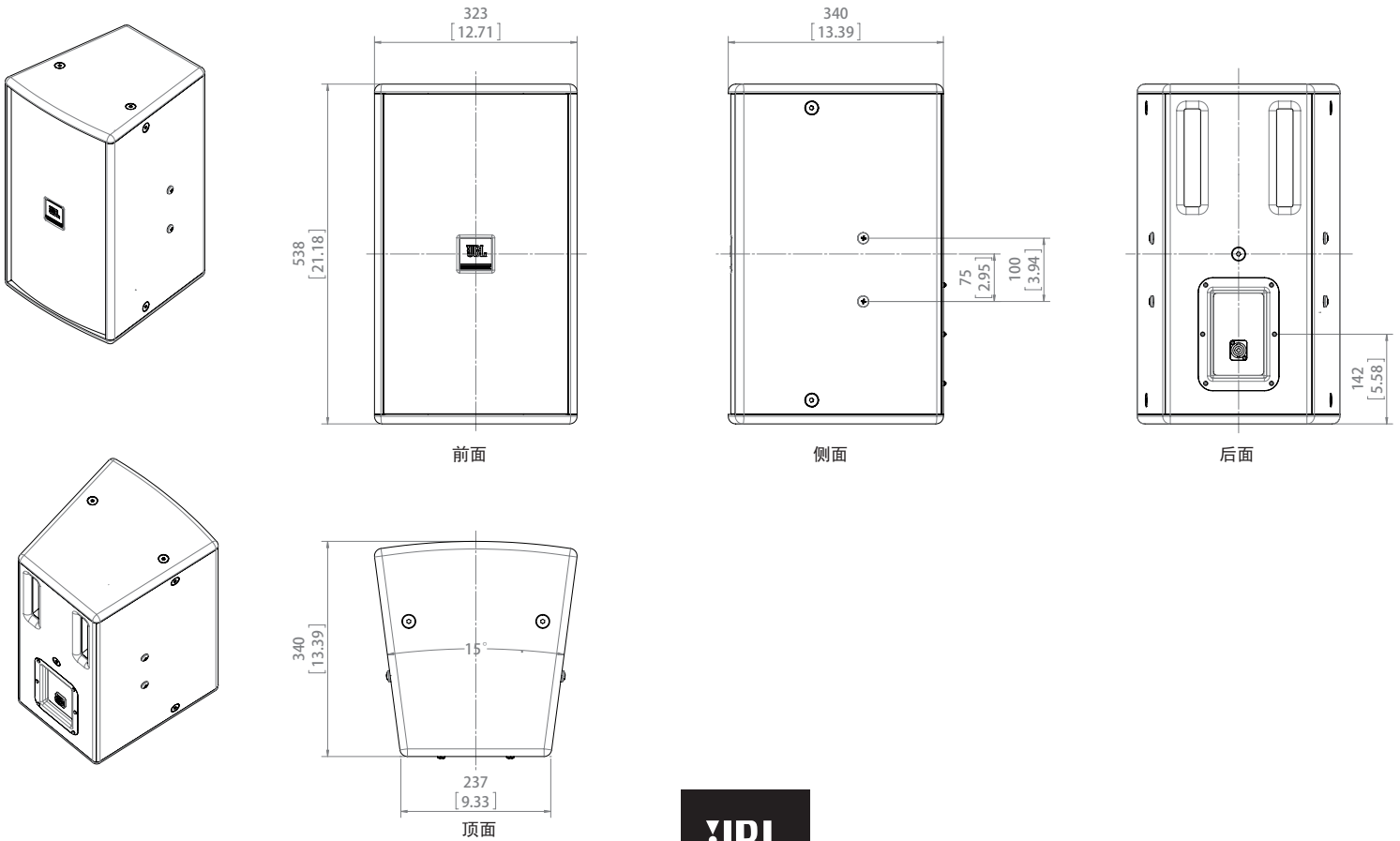


波束宽度:



外形尺寸:

单位: mm(inch/英寸)



Harman Professional, Inc.
8500 Balboa Blvd., Northridge,
CA 91325, USA
© copyright 2024 JBL Professional
www.jblpro.com

Issued: 2025/03/03