

专业级音箱系列

主要特点：

- ▶ 1.5英寸D2双音圈双振膜压缩高音单元令高频表现柔和通透、巨细尽显，且失真率极低
- ▶ 12英寸低音单元集合高效轻质型铝扁线音圈、经严苛工艺制作的纸盆与经有限元（FEA）技术优化的磁路系统
- ▶ JBL SonicGuard™技术有效防止高音单元过载
- ▶ VGC™（Vented Gap Cooling™）冷却技术令系统即使长时间工作亦有出色的低频表现
- ▶ 80° × 80°号角确保恒定的指向性与平滑的正轴与离轴响应
- ▶ 设有PASSIVE/BI-AMP切换开关，支持无源或双线分音模式选择，可应对各类应用需求
- ▶ 可旋转式JBL ENTERTAINMENT铭牌，可随安装朝向调整

应用：

- ▶ 酒吧、迪厅与夜场等娱乐场所扩声
- ▶ 音乐餐厅与小型剧场等休闲场所的现场扩声
- ▶ 可搭配MG系列线阵列扬声器使用

JBL MGS82 12英寸全频扬声器适用于酒吧、迪厅、夜场等娱乐场所扩声或音乐餐厅与小型剧院等的现场扩声，可搭配MG系列线阵列扬声器系统使用。

MGS82采用1.5英寸JBL专利D2（双音圈双振膜）压缩高音单元，高频表现柔和通透、巨细尽显，且失真率极低。MGS82的12英寸低音单元集合高效轻质型铝扁线音圈、经严苛工艺制作的纸盆与经有限元（FEA）技术优化的磁路系统，令电声转换效率更高、频率范围更广、频响更平滑、失真率更低。

MGS82使用全新设计分频网络，以进一步提升系统的高保真度。该分频网络可精准划分各频段，无缝衔接高低音单元，清晰准确还原高品质音源。80° × 80°号角具有精准的指向性控制，无论系统采用水平或垂直安装，均可确保平滑的正轴与离轴响应。MGS82的高低音单元倚赖JBL SonicGuard™与VGC™（Vented Gap Cooling™）技术保驾护航，即使长时间运行亦无需顾虑过载问题。

MGS82的箱体采用高品质耐用型全桦木板，外观尺寸与内部结构均经科学计算与精心设计，可有效抑制箱内驻波，减少箱体共振，低频表现更完美。

MGS82可切换无源或双线分音模式，以应对各类扩声应用需求。NL4 Neutrik Speakon®环通接头可用于多个扬声器的回路连接，快速实现系统扩展。

MGS82采用梯形箱体设计，提供多个M10吊挂点与一处35mm支架安装槽，令安装方式灵活多样；两处一体化把手方便搬运与安装。



规格：

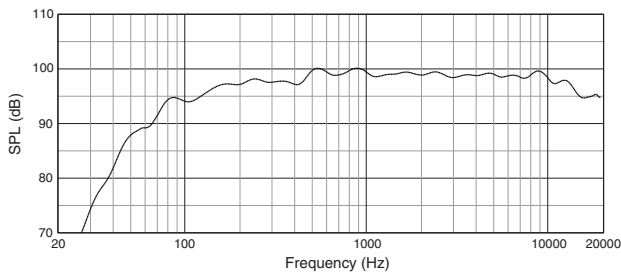
系统：	
频率范围 (-10 dB)：	50 Hz - 20 kHz
频率响应 (±3 dB)：	60 Hz - 19 kHz
覆盖角：	80° × 80°
系统功率 (IEC, 2小时)： (连续/音乐/峰值)	500 W/1000 W/2000 W
最大声压级 (1m) ¹ ：	126 dB连续均值 (132 dB峰值)
系统灵敏度 (4π)：	99 dB
额定阻抗：	8 Ω
驱动单元：	
低音单元：	1 × 12" (304.8 mm) 低音单元, 3"音圈
高音单元：	1 × JBL D2415K 1.5" (38.1 mm) 双音圈双环形振膜高音单元
外观：	
箱体：	梯形结构, 20度倾角, 采用15 mm桦木板, 带手柄
吊挂/支架安装：	19 × M10 螺纹式吊挂点 (5@顶部、4@底部、4@侧面、2@背面) 35 mm Omni 支架安装凹槽
表面处理：	黑色 DuraFlex™ 表面处理
网罩：	喷粉涂层穿孔钢 (1.8 mm), 内衬透声优良的玻纤网
输入连接器：	一对NL4 Neutrik Speakon® 环通接口
切换开关：	可选无源或双线分音模式
尺寸 (H × W × D)：	600 mm × 395 mm × 459 mm 23.6 inch × 15.6 inch × 18.1 inch
净重：	24.6 kg (54.2 lbs)

¹ 最大声压级输出依据额定功率计算而得

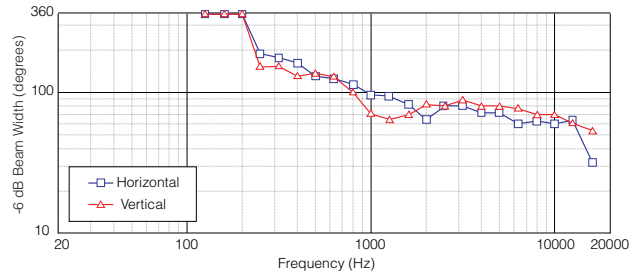
JBL一直致力于产品的不断更新。JBL会将新材料、新生产工艺或改良设计应用于现有产品，但不另行通知。因此，部分JBL现有产品可能与产品资料描述存在差异。如无特别说明，此类更新后产品在性能或规格等方面等同于或优于原始设计。

► MGS82 12英寸全频扬声器

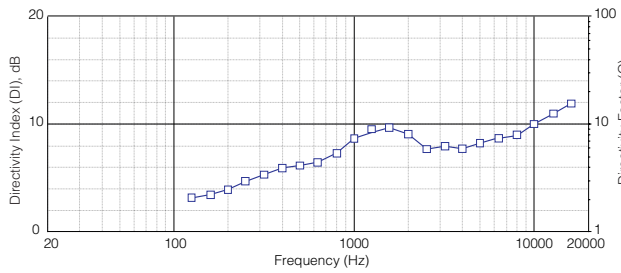
频率响应:



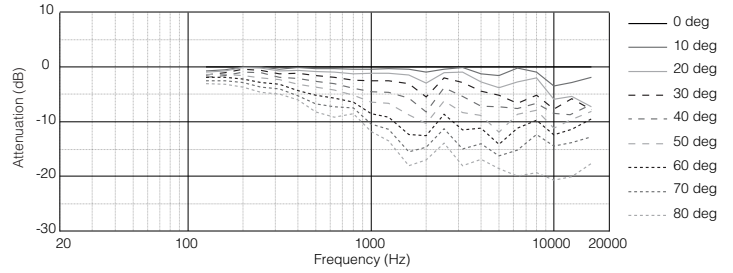
波束宽度:



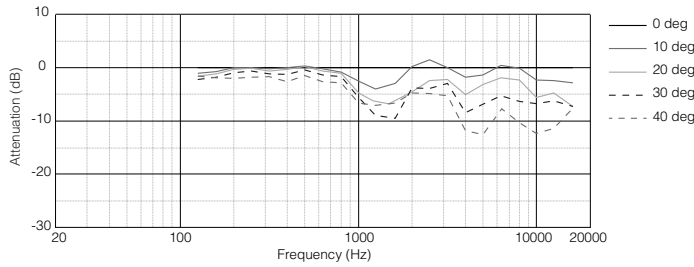
指向性指数:



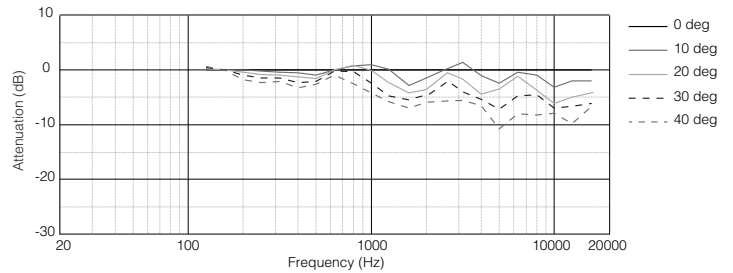
水平离轴频率响应:



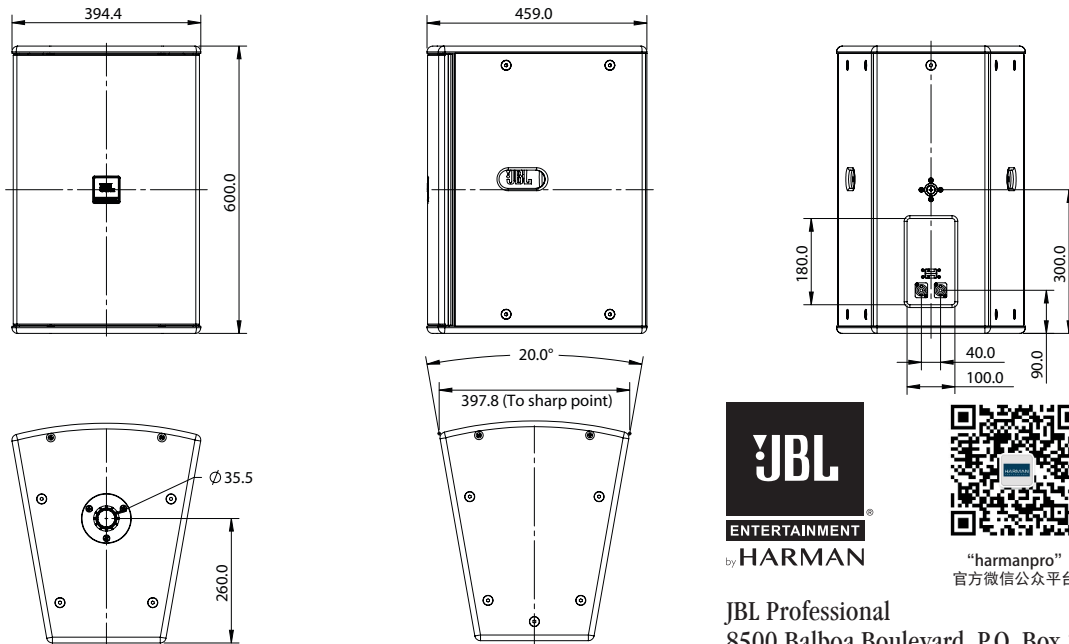
垂直离轴频率响应 (向下):



垂直离轴频率响应 (向上):



外形尺寸 (单位 mm)



“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 2017 JBL Professional
www.jblpro.com

MGS82
SZ
07/17