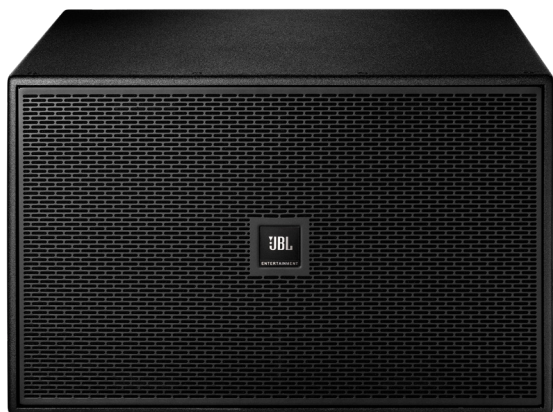


JBL GC28

双 18 英寸高性能超低频扬声器



JBL GC28 双 18 英寸高性能超低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 GC 系列全频扬声器系统使用。

生产工艺执行最严苛的行业标准，鼓纸配方经严格控制，磁路设计经有限元 (FEA) 技术科学优化，振动质量、箱体容积与风管尺寸经精心计算，从而令 GC28 具有良好的瞬态反应，低频响应下潜深、量感足、清晰有力不拖沓。隐藏式端口设计，方便水平或垂直安装。NL4 Neutrik Speakon® 环通接头可用于多个扬声器系统的回路连接，快速实现系统扩展。

GC28 设有 4 Ω / 8 Ω 切换开关，支持两只低音单元环通连接或分别输入信号。

关键信息 ■

系统方案

GC28 进行了许多实用的设计，底部和侧边都设计了脚垫，满足垂直和水平摆放的需求；隐藏的连接板，不必考虑预留线缆的空间。支持堆叠应用，可以侧摆或者正放安装。GC28 使用了两只大功率的低频扬声器单元，提供高端低频响应需求的性能和稳定的特性。

性能

JBL GC28 低音单元具备超低频响应音色饱满，低频动态好的特点，可以灵活搭配 GC 系列的全频音箱使用

内部创新

GC28 作为 GC 系列家族中一款具备高性价比的超低频扬声器，提供了不同场所应用的需求，根据实际的应用场景，重新设计调校了音色以及内部结构，使其更好的兼容复杂环境对低频的需求。

产品亮点 ■

全新设计双 18 英寸大功率长冲程低音单元展现强劲低频，具有出色的低频延展与极低失真率

低调紧凑的外观设计、科学优化的箱体容积，显著提升低频响应、降低箱体谐振

隐藏式端口设计，便于水平或垂直安装

可旋转式 JBL ENTERTAINMENT 铭牌，可随安装朝向调整

NL4 Neutrik Speakon® 环通接头，方便系统扩展

设有 4 Ω / 8 Ω 切换开关，支持两只低音单元环通连接或分别输入信号

特色 ■

独特创新的连接面板设计

隐藏式的连接板设计，可以靠紧墙面，加强低频效果。桦木夹板材质的箱体，提供了非凡的低频效应和结实的箱体结构。

灵活使用

无论是堆叠，还是垂直或水平摆放安装，都能满足，可以根据不同的应用需求，通过开关调整音箱阻抗。

技术规格 ■

系统:	
频率范围 (-10 dB):	35 Hz - 200 Hz
频率响应 (±3 dB):	45 Hz - 200 Hz
系统功率: (连续 / 音乐 / 峰值)	1400 W / 2800 W / 5600 W
最大声压级 (1m) ¹ :	136 dB 连续均值 (148 dB 峰值)
系统灵敏度 (2.83V@1m):	104 dB
额定阻抗:	4 Ω
驱动单元:	
低音单元:	2 × 18" (457.2 mm) 低音单元
外观:	
箱体:	采用 18 mm 桦木板，带手柄与滑轮预留位
表面处理:	黑色 DuraFlex™ 表面处理
网罩:	喷粉涂层穿孔钢 (1.8 mm)
输入连接器:	一对 NL4 Neutrik Speakon® 环通接口
切换开关:	可选 4 Ω (两只低音单元采用环通连接) 或 8 Ω (两只低音单元分别输入信号) 模式
尺寸 (H × W × D):	1005 mm × 627 mm × 880 mm 39.6 inch × 24.7 inch × 34.6 inch
净重:	99.3 kg (218.9 lbs)

脚注:

- 1: 在半空间 (2π) 条件下测得的结果。
- 2: 峰值非加权声压级，在半空间条件下 1 米处使用波峰因数为 12 dB 的宽带粉红噪声测量。
- 3: 根据 IEC 标准，在粉红噪声环境中测试 2 小时得出的结果，波峰因数为 6 dB。

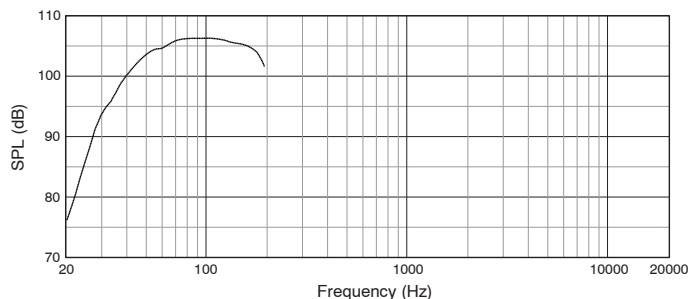
JBL 始终致力于产品更新。它将新材料、制造工艺或改进设计集成到现有产品中，而无需另行通知。因此，JBL 的某些现有产品可能与产品资料中的描述有所不同。除非另有说明，否则这些更新产品在性能或规格方面与原始设计具有同等或更高的性能。

JBL GC28

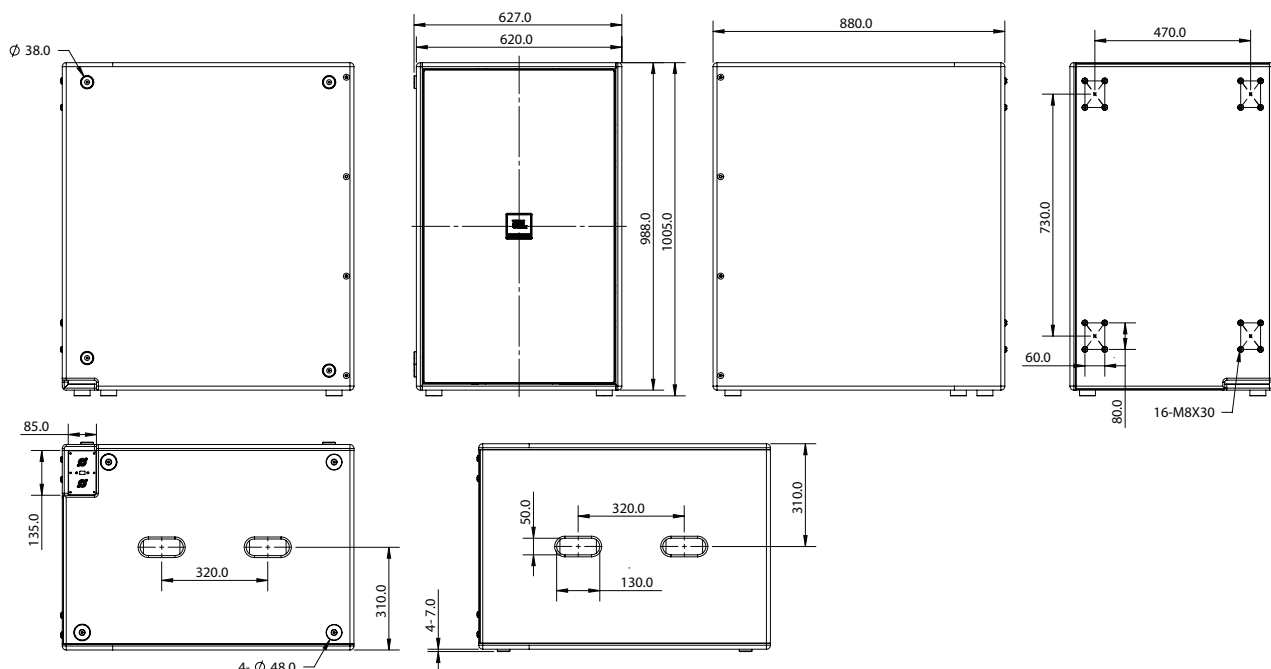
双 18 英寸高性能超低频扬声器



频率响应 ■



工程图 ■



Harman Professional, Inc. 8500 Balboa Blvd. Northridge, CA 91329 USA

© 2022 HARMAN International Industries, Inc 保留所有权利。
如特征、规格及外观等有所更改，恕不另行通知。

www.jblpro.com

发行时间：05 / 2023