JBL Desire Pro | D Ultra

12-Inch Full-Range Speaker



关键信息

D Ultra 概述

D Ultra 基于 JBL 超过 75 年的声音标志设计，这是一款专为娱乐 KTV 扩声应用设计的两分频 310 毫米的低音单元专业扬声器，除了卓越超群的音质，其精致时尚豪华的外观设计能引人注目，完美配合各种商业厅，餐厅娱乐，以及企业招待餐厅，招待娱乐 KTV，员工休闲场所等，融合了听、唱、看的娱乐元素。

卓越的音响性能

从通透细腻的高音，强劲的低频感，D Ultra 展现了超凡不一样的音色，满足应用场所对音箱产品的高需求，D Ultra 采用了独特调制设计的 310 毫米的低音单元和一只 1 英寸的压缩高音单元，音质明亮细腻，扩散性好，灵敏度高的特性，可承受大功率输出时磁路系统所产生的巨大加速力。该低音单元内置解调/散热铝短路环，用于消除失真与降低功率压缩。

创新的设计与可靠性

D Ultra 通过巧妙的设计，其可拆卸的网罩设计，以及独特的滤波透声孔设计，保持了在高强度下能平稳的输出，JBL 秉承毫不妥协的品质要求，经历严格的测试，保证卓越的音质和耐久性的标准，为场所的正常安全的运营提供了有力的保障。

灵活安装

灵活的安装配置，无论是水平安装还是垂直安装，都能满足现场的应用，可旋转 Logo 的设计，独特的颜色，标志着 JBL 对市场需求的重新定义，无论主扩，2.1 或者 5.1 系统扩声配置都能游刃有余。

全新的外观设计

全新的外观设计，采用金色外框，呈现金属质感，搭配独特的金边 JBL 标志，在保留专业娱乐特性的同时融入情感元素。网面采用三彩纤维条精密编织，不仅与整体配色相互呼应，更提升了透声率，确保 JBL 声音风格得到完美呈现。

功能

▶ **可拆卸网罩设计**
该技术旨在提升扬声器的维护便利性和美学表现，同时保持声学性能的稳定性。

▶ **前导设计**
通过 JBL 娱乐声学工程调校，减少背墙干扰，提升音质和低频强烈冲击感。

▶ **全新 ID 设计**
金色元素，低调奢华的网面透露着现代化的时尚的理念。

▶ **高音保护**
高频单元过流保护技术免受过载功率影响，确保性能不中断。

▶ **灵活安装**
多用途安装点支持垂直和水平安装，以满足不同的安装偏好。

亮点

JBL 声音性能

由 JBL 工程师重新调校的音色系统，不仅呈现卓越的音质表现，还兼容音乐、人声与卡拉 OK 演唱的多样需求。在延续 JBL 标志性风格的同时，确保了产品在多种应用场景中的灵活扩展性。

可拆卸网罩

紧凑精致的外观结合现代美学设计，搭配可拆卸网罩，便于日常维护与清洁。用户无需专业工具即可轻松操作，提升使用便利性。

高性能

延续 JBL Entertainment 的高频单元过流保护技术，有效防止功率过载导致的断音问题，确保声音输出持续平稳。产品通过严格测试，支持长时间高强度运行，音质表现始终如一。

▶ **可旋转 JBL 标志**
支持水平和垂直安装，保持品牌标识方向一致。

▶ **高灵敏度特性**
采用 310 毫米低音扬声器以及 1 英寸压缩高音组合，满足从主扩，补声，5.1 系统扩声的应用。

▶ **高透声性**
网罩孔径经过精密计算，减少声波反射和衰减，保证高频和低频的自然还原。

▶ **结构强度与耐用性**
选用高强度复合材料，兼顾防护和声学性能，防止外部冲击或灰尘进入。该技术通过优化网孔尺寸、排列方式和材料特性，实现高声学透过率，确保声音在传播过程中不受阻碍，同时保持扬声器外观的美观与防护性能。

规格

系统类型	JBL D Ultra 12" (310 mm) 全频音箱
频率范围 (-10 dB)[1]:	55 Hz - 22 kHz
频率响应 (±3 dB)[1]:	75 Hz - 20 kHz
覆盖范围（水平 × 垂直）：	90° × 70°
系统额定功率[3]:（连续/音乐/峰值）	350 W / 700 W / 1400 W
最大声压级 (1m)[2]:	120 dB（峰值 132 dB）
系统灵敏度 (4π):	95 dB
标称阻抗:	8 ohms
喇叭单元	
低频驱动单元:	1 × 12" (310 mm) 低音单元
高频驱动单元:	1 × JBL 2414H-C 高音单元
外观	
箱体材料:	高品质中纤板 (MDF)
饰面:	高品质 PVC 饰面
网罩:	三色织物面网
输入接头:	NL4 Speakon® 接头与接线柱并联
尺寸（高 × 宽 × 深）：	687 × 371 × 399 mm
净重:	22.3 kg

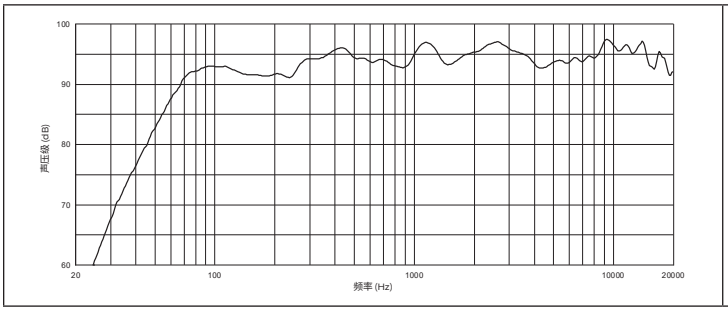
脚注:
1. 在全空间 (4π) 条件下进行的测量。
2. 峰值非加权声压级，在全空间条件下 1 米处使用波峰因数为 12 dB 的宽带粉红噪声测量。
3. 根据 IEC 标准，使用 峰值因数为 6 dB 的粉红噪音测试 2 小时。

JBL 始终致力于产品更新。不断将新材料、制造工艺或改进设计融入现有产品，无需额外通知。因此，JBL 部分现有产品可能与产品文件资料描述略有不同。除非另有说明，否则这些更新的产品在性能或规格方面与原始设计相当甚至高于原始设计。

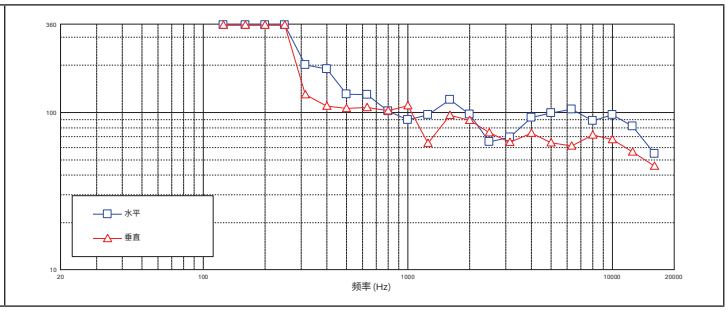
JBL Desire Pro | D Ultra

12-Inch Full-Range Speaker

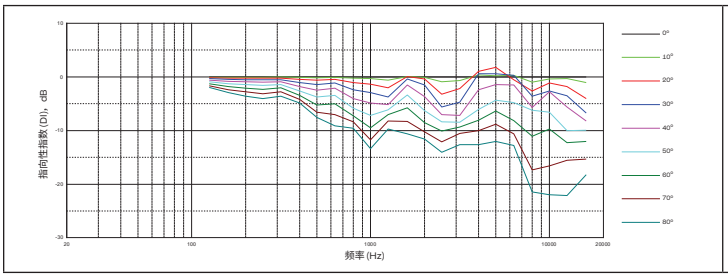
频率响应：



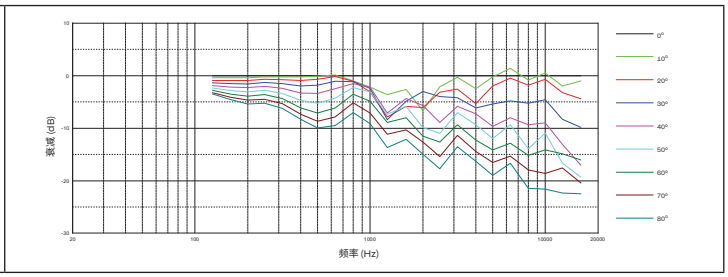
波束宽度：



水平离轴频率响应：

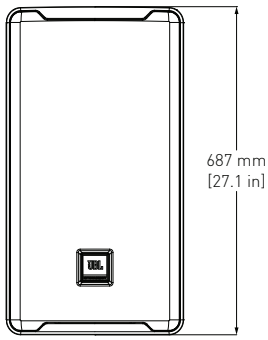


垂直离轴频率响应：

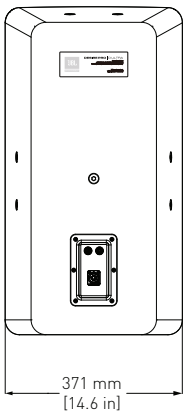


尺寸

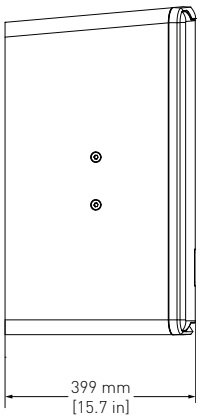
正面

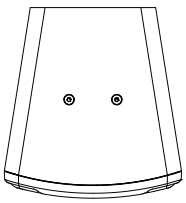


背面

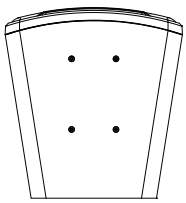


左/右侧面





顶部



底部

种类	位置	规格	数量
悬挂点	顶部	M10 × 35mm	2
	侧部	M10 × 35mm	4
角度调节点	背部	M10 × 35mm	1
支撑架	底部	M6 × 25mm	4

当使用支架安装产品时，请使用产品附件包的圆头螺丝替换箱体平头螺丝进行安装。

Harman Professional, Inc. 8500 Balboa Blvd., Northridge, CA 91325, USA

© 2026 HARMAN International Industries, Incorporated。保留所有权利。
如功能、规格及外观有更改，恕不另行通知。

| www.jblpro.com | 5154346-00 | Version: C | CN

发布日期：20260917