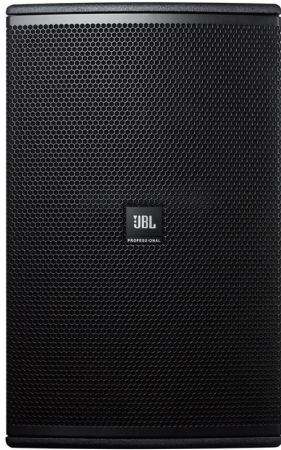


# CV5012M

## 12" 两分频全频扬声器系统



CV5012M 多功能全频扬声器系统，3 inch 的高频压缩单元和 12 inch 的低频单元，重量轻且瞬态响应良好。外观颜色使用了 JBL Black DuraFlex™ finish，扬声器表面不易刮伤。CV5012M 允许适应多种便携式和固定的应用，使用扬声器支架，或安装在相关超低音上，舞台表演时可以当作返听扬声器使用，返听使用时扩散角度 60° x 90°。其凹陷的把手有利于使用者对扬声器的搬运。M10 飞行点允许在场合中固定悬挂。Two Neutrik® speakON™ NL4 连接器提供输入和环通连接。

CV5012M 可以通过超低音 CV5018S 或 CV5028S，来扩展系统的低频响应。CV5012M 也可以安装在墙上，垂直或水平使用。扬声器水平安装时，可以旋转高频号角选择角度 90° x 60° / 60° x 90°，保持准确的覆盖模式。

### 关键信息

#### 悬吊系统

箱体顶部设计有 M10 吊点，方便垂直吊挂安装，同样在侧面与后面设计 M10 吊点，保持与墙面的水平安装。

#### 系统解决方案

CV5012M 是一款紧凑、轻便、双向无源点声源扬声器。为各种前景扩声应用而设计，要求高质量的声音，便于携带，且支持多功能应用模式。

#### 防水方案

CV5012M 提供防水的连接器，能轻松应对室内外复杂的安装环境，用户不用担心因为潮湿、雨水的原因损坏电子元件。

#### 性能

CV5012M 全频扬声器配置了 3 inch 双音圈高音单元和 12 inch 大功率低频单元，能轻松应对不同的场所。创新的驱动技术提供高灵敏度和轻便紧凑的设计。旨在为用户提供精确的声场覆盖，满足苛刻的应用。

### 产品亮点

#### 性能

IP55 防水等级设计标准，耐用可靠。

JBL 3 inch 高频压缩驱动器，高保真，声音覆盖均匀。

12 inch 低频驱动器，大功率，动态好、频响宽，能量大，工艺好。

外观颜色使用了 JBL Black DuraFlex™ finish，扬声器表面美观耐看，不易刮伤。

#### JBL 换能器

重量轻，SonicGuard™ 声音保护技术能有效保护高频驱动器，避免功率过载而中断工作。

#### 安装灵活

90° x 60° 可旋转号角设计，多重覆盖角选择，旋转号角保持两种不同角度覆盖。

可旋转 JBL 标识，允许扬声器垂直和水平安装，同时保持标识在正确的位置。

防水倾斜连接器和切换开关 (Bi-amp and Passive)，与音箱连接时，可以贴紧墙面，户外使用时连接器不会产生积水。

#### 进口品牌

传承 JBL 严格高要求的标准，其黑色铭牌与箱体风格保持一致。

### 技术规格

系统类型	12" 两分频全频扬声器系统
频率范围 (-10 dB) <sup>1</sup> :	52 Hz - 20k Hz
频率范围 (±3 dB) <sup>1</sup> :	85 Hz - 20k Hz
覆盖角:	90° x 60°
额定输入功率 <sup>3</sup> :	600W/1200W/2400W (连续 / 音乐 / 峰值)
额定阻抗:	8 ohms
灵敏度 (1w@1m) <sup>1</sup> :	98 dB
最大声压级 <sup>2</sup> :	126 dB (最大峰值声压级 132 dB)
驱动器	
低频驱动器:	1x12 inch (304.8 mm) 低音扬声器，带 3 inch (76.2 mm) 音圈
高频驱动器:	JBL 2432H-1, 38 mm (1.5 inch) 出口压缩驱动器，75 mm (3 inch) 音圈
外观	
箱体结构:	15 mm 桦木板，配有把手，外观颜色 Black DuraFlex™ finish
IP 等级 <sup>4</sup> :	IP55 (IEC 60529)
悬吊:	顶部: 3 个 M10 螺丝，底部: 3 个 M10 螺丝，侧边: 2 个 M10 螺丝，背部: 3 个 M10 螺丝
网罩:	1.5mm 穿孔铁网，内附防水网罩
输入连接器:	用于环通的并联的 2 x NL4 Neutrik Speakon® (可选 Bi-amp and Passive 模式)
引脚分配:	Bi-amp 低频: 1+, 1-, 高频: 2+ 2-, Passive Full range 1+, 1-
尺寸 (H x W x D):	630 mm x 394 mm x 345 mm
净重:	21.3 kg

#### 脚注:

1: 全空间 (4 π) 条件下测定。

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。

4: 正面向下倾斜 0 度或更大，以便机柜排水。悬挂部件完全耐候性，适用于室内或有室外条件，其中标称湿度低于 50%，并且不是腐蚀性材料体的局部。未使用的 speakON 连接器必须使用硅胶密封，以便防水和防潮。请勿把音箱面直接朝向雨水方向。

5: 当音箱在舞台当作返听扬声器使用时，请不要使用踩踏或踢等肢体动作，造成的损害 JBL 不负责任体的维护和责任。

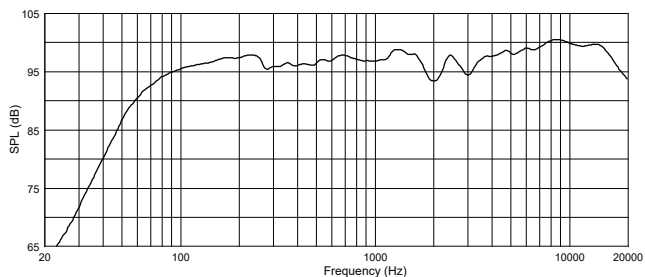
JBL 不断从事与产品改进相关的研究。一些通常表述了该理念的材料、生产方法和设计改进，在不另行通知的情况下，被引入现有产品中。为此，任何当前的 JBL 产品可能在某些方面与其发布的描述有所不同，但除非另有说明，否则将始终与原始设计规格同等或超过原始设计规格。

# CV5012M

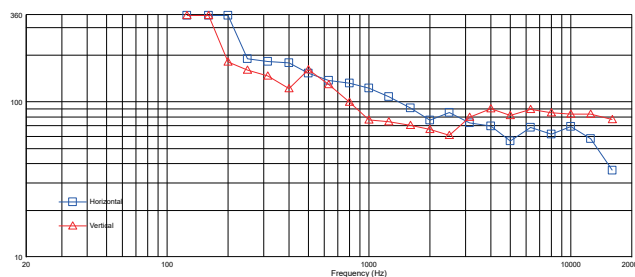
12" 两分频全频扬声器系统



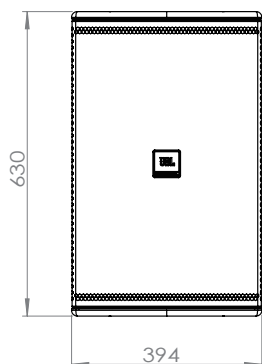
## CV5012M 频率响应



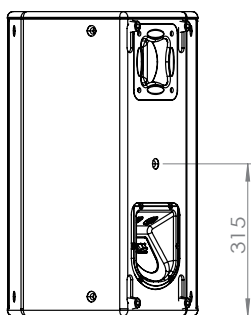
## CV5012M 水平极性图



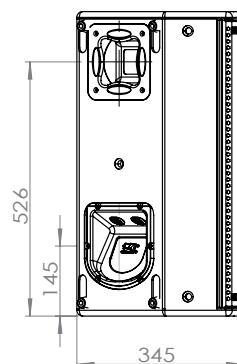
## 工程图



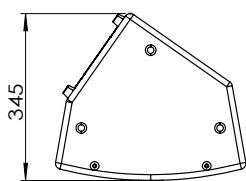
前面



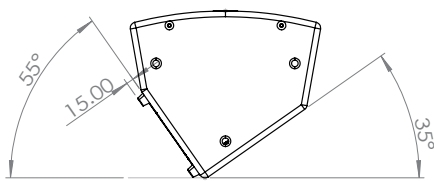
后面



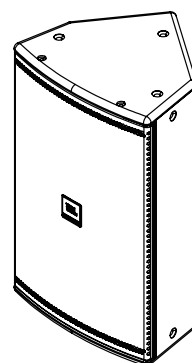
侧面



顶部



底部



HARMAN Professional 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：2022年07月