

4253

专业三分频屏幕主扬声器



亮点

出色的 JBL 音质和设计

高性价比，提供专业 JBL 性能，具有更高的 SPL 输出、更广的覆盖范围和更小的失真

部署方便快捷

接线柱接头方便连接，音频覆盖中 / 高区域可调

全套影院解决方案

可与 Crown XLC 功放、JBL CPi2000 处理器及其他 Cinema Expansion 系列扬声器结合使用，以构建完全集成的 HARMAN 影院音频解决方案

JBL 4253 三分频影院屏幕扬声器是 Cinema Expansion 系列的一款产品，它名副其实，能以高性价比的价格提供良好的保真度和性能，可充分满足影院所有者希望节省成本的需求，帮助他们实现提供优质体验和更大程度获得投资回报的双重目标。

4253 额定功率 800 W，经过优化，适用于中小型影院，可提供较高的声压级，并覆盖 26 m (85 ft) 的房间。

4253 的部署和操作简单，可与 JBL Cinema Expansion 全系列无缝集成，包括两款超低频扬声器和一款大功率环绕声扬声器。这些扬声器可作为全套系统方便地使用，也可作为单独的中高频和低频模块单独使用。

将 Cinema Expansion 系列扬声器与 JBL CPi2000 影院处理器和 Crown XLC 系列功放结合使用，可构建完全集成的影院音频解决方案。

关键信息

以高性价比提供出色音质

使用 Cinema Expansion 系列，可以更轻松地获得 JBL 影院系统的震撼音质。4253 屏幕扬声器可提供高 SPL 输出和更广的覆盖范围，可确保每个座位的观众都享受到震撼的音质体验。可添加 8102 环绕声扬声器实现完全覆盖；与 JBL Cinema Expansion 系列 3181F 和 4281F 超低频扬声器配对使用，可实现出色的低频扩展。

坚固耐用

Cinema Expansion 系列可以提高您的投资回报率：系统本身可以提高总体效率；换能器保护电路可确保长期稳定性。

轻松灵活的部署方式

Cinema Expansion 系列旨在简化系统设置和操作。4253 屏幕扬声器提供无源和双功放驱动模式。箱体精心设计，顶部带有接线柱接头便于接线，适用于多种影院环境。

可构建集成的音频系统

可使用 JBL CPi2000 影院处理器来完善您的 JBL 影院音频系统，以提供音频增强功能，包括 DSP、房间 EQ 调节、音量控制和系统故障检测。CPi2000 具有 Cinema Expansion 系列扬声器预设，可以提供更好的音质、更佳的性能和更简化的部署，并且可以将功放和扬声器的状态发送到中央 TMS（剧院管理系统）控制系统。

系统组件 (需单独订购)

HPD3259 (适用于 4253 的低频部分)

3132-M/HF (适用于 4253 的中高频部分)

www.jblpro.com

4253

专业三分频屏幕主扬声器



应用 ■

影院

中小型 (可容纳 100 - 150 人) 影院

特点 ■

- 三分频设计提供最大输出, 90° x 50° 均匀覆盖范围和最小失真
- 优化的波导技术可提供一致的频率响应
- 双驱动模式: 无源和双功放
- 可与 JBL Cinema Expansion 全系列无缝集成, 包括 8102 环绕声扬声器以及 3181F 和 4281F 超低频扬声器
- 使用 JBL CPi2000 影院处理器中的专用预设来优化操作
- 内置分频网络
- 换能器保护电路可延长设备寿命
- 低频顶部的接线柱接头易于接线, 并节省了屏幕后面的空间
- 双 15 英寸单元可提供更高的输出和出色的低频扩展
- 800 W 额定功率
- 可作为全套系统使用, 也可作为单独的中高频 (3132-M/HF) 和低频 (HPD3259) 模块单独使用
- 4 Ω 阻抗允许较小功率的 Crown XLC 功放为扬声器系统供电
- 138 dB 峰值 SPL
- 频率范围: 50 Hz - 18 kHz (-10 dB)
- 投射能力高达 26 m (85 ft); 适用于可容纳 100 - 150 人的影院

技术规格 ■

系统类型:	三分频屏幕扬声器
频率范围 (-10 dB):	50 Hz - 18 kHz
系统阻抗:	无源: 4 Ω 低频: 4 Ω 中高频: 4 Ω
分频:	双功放 (中高频 + 低频)、全频无源
系统功率:	无源: 800 W 双功放: 低频 800 W, 高频 160 W
灵敏度 (4 PI):	100 dB
最大峰值 SPL (2 PI):	138 dB
系统指向性 (水平 x 垂直):	90° x 50° (-30/+20)

单元:	低频: 2 x 15" 中频: 1 x 6.5" 高频: 1 x 1"
合规:	CE
材料:	低频箱体: 中纤板 中高频喇叭: 塑料
安装:	中高频合一箱体
颜色 / 表面处理:	哑光黑, 乙烯基
接头:	接线柱
重量:	46.1 kg (79.59 lb)
尺寸 (深 x 宽 x 高):	450 x 704 x 1359 mm (17.72 x 27.72 x 53.50 in)

订单规格 ■

DIMS 盒 (长 x 宽 x 高):	3132-M/HF: 579 x 314 X 607 mm (22.8 x 12.36 x 23.9 in) HPD3259: 509 x 884 x 759 mm (20.04 x 34.8 x 29.88 in)
装箱重量:	3132-M/HF: 12.5 kg (27.56 lb) HPD3259: 44.5 kg (98.11 lb)
产地:	中国
UPC 代码:	3132-M/HF: 691991034022 HPD3259: 691991033902



HARMAN Professional 8500 Balboa Blvd. Northridge, CA 91329 USA

© 2020 HARMAN International Industries, Incorporated. 保留所有权利。
功能、规格和外观如有更改, 恕不另行通知。

www.jblpro.com

发布时间: 5/2020