

# 8281

## 8” 高输出 两分频全频 影院环绕扬声器



### 主要特点

- 65 Hz 到 20 kHz 频率范围
- 高灵敏度, 90 dB SPL, 1 W, 1 m (3.3 ft)
- 高功率输出: 150W 额定噪声功率
- 便捷的挂墙设计, 可使用 JBL QuickMount™、Omnimount® 或者 APC Multimount 支架。
- 独特外观造型同20度前倾设计。
- 符合 SMPTE/ISO2969 X 功率响应曲线的高频衰减。
- 楔形侧面, 坚固 MDF 箱体, PVC 贴皮。
- 输入端子位于箱体顶部更便于接线
- 均匀的水平 and 垂直声音覆盖面

JBL 8281 影院环绕箱具有大功率承受能力, 高灵敏度和良好的低频下潜等特点。它具有良好的表现能力和很强的稳定性, 完全达到输出数字格式大动态范围音频的要求。8281是理想的带有紧凑箱体设计的很高性价比的电影院环绕箱。

JBL 8281采用了高功率、长冲程的200mm (8英寸) 低音单元, 以此实现平滑、低沉的低频响应。而高音部分则采用了75mm (3英寸) 的纸锥高音来实现宽广、连贯的高频覆盖范围。150瓦的连续工作功率 (600瓦峰值) 既能满足数字音轨的高动态范围重放, 又可保证很好的稳定性。

8281根据JBL一贯的高品质要求进行设计和生产, 能够在严酷的环境下进行长时间的工作, 同时保证良好的性能。

## 规格

## 系统:

频响范围 (±10 dB):	65 Hz - 20 kHz
频响范围 (±3 dB): 额定功率 <sup>1</sup> :	75 Hz - 18 kHz 150 W, 600 W 峰值
灵敏度 (1W/1m) <sup>2</sup> :	90 dB-SPL 自由声场
额定阻抗:	8 ohms
最大SPL峰值 <sup>3</sup> :	118 dB, @ 1 m (3.3 ft) 124 dB 峰值
水平覆盖角度 (-6 dB):	平均100°400 Hz到12 kHz
垂直覆盖角度 (-6 dB):	平均90° 400 Hz 到 12 kHz
分频频率:	3000 Hz
高频轮廓线:	ISO2969 X功率响应曲线
极性:	EIA (红色端子上加正向电压时鼓纸向外运动)

## 低频单元:

口径:	200 mm (8 in)
	38 mm (1.5 in) 音圈

## 高频单元:

口径:	75 mm (3 in)
	13 mm (0.5in) 音圈

## 一般:

辐射角:	20°向下, 与背板齐平安装时
箱体材质:	带PVC贴皮的MDF
网罩:	黑色
输入接口:	两路旋钮式接线铜头
尺寸 (H x W x D):	410 mm x 343 mm x 246 mm 16.1 in x 13.5 in x 9.7 in
净重:	6.6 kg (14.5 lbs.)

<sup>1</sup> IEC粉红噪声信号, 6dB峰值因数, 测试时间100小时。

<sup>2</sup> 半空间自由场测试条件下, 2.83V, 200Hz到3kHz之间的平均灵敏度。

<sup>3</sup> 最大声压级是基于半空间灵敏度和额定功率的计算结果。

## 联系信息

国际网页:  
www.jblpro.com

## 订单信息

8281  
扬声器

专业支持 (美国之外的国家或地区):  
请联系您所在国家或地区的JBL专业分销商。  
您可以在我们的网站上获取完整的JBL专业国际分销商名单, 请见www.jblpro.com。