

安装指南

BOSE®

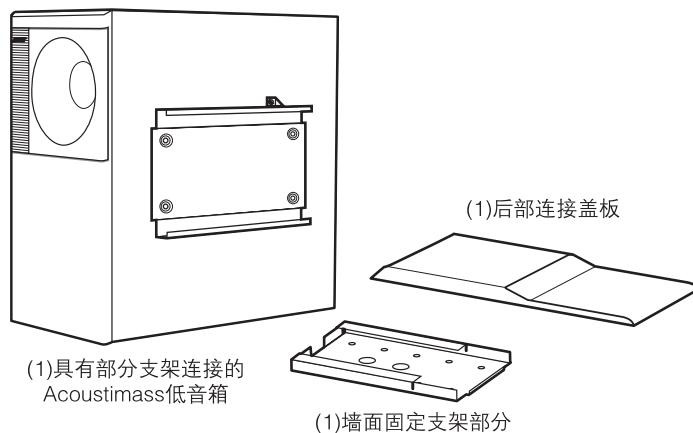
安全提示

- 1.1 阅读所有安全和操作说明并保留以备日后参考。
- 1.2 为了您的安全,请遵守在操作说明和扬声器上的所有的警告和注意事项。
- 1.3 安装本产品时请仔细阅读本指南中的指示。
- 1.4 不要将扬声器安装在靠近水或者过度潮湿的环境中。此类环境包括游泳池,洗涤池和洗衣设备以及烹饪区域。避免在户外安装本产品。
- 1.5 不要将扬声器安装在热量过多的热源附近。这包括安装在电暖炉,炉灶,格栅,煎锅,火炉或者其它装置附近或之上。
- 1.6 布线时注意避免重物或尖锐物挤压、切割电缆。
- 1.7 如遇下列情况请与客服部联系:
 - A. 扬声器单元有可见损伤。
 - B. 即使已经按照本指南中指示操作扬声器依然不能正常工作。
 - C. 扬声器的性能出现明显的变化。

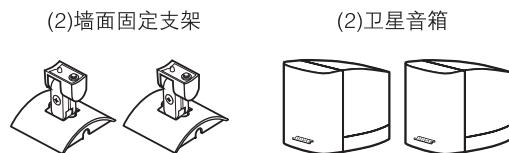
	
DECLARATION OF CONFORMITY	
We, the offerer:	
Bose® Corporation, The Mountain, Framingham, MA 01701-9168 USA	
acknowledge our sole responsibility, that the product:	
Kind of equipment:	Loudspeaker
Type designation:	FreeSpace® 3 Acoustimass® module
In accordance with EMC Directive 89/336/EEC and Article 10(1) of the Directive, is in compliance with the following norm(s) or document(s):	
Technical regulations: EN50081-1, EN50082-1	
Accredited by:	
Bose Corporation, The Mountain, Framingham, MA 01701-9168 USA	
15 April 2000	
Bose Products B.V. Nijverheidstraat 8, 1135 GE Edam The Netherlands	
 Nic Merks Vice President Europe Manufacturer's authorized EU representative	

1.0 包装内容

1.1 FreeSpace® 3 Acoustimass® 低音箱



1.2 FreeSpace® 3 卫星音箱

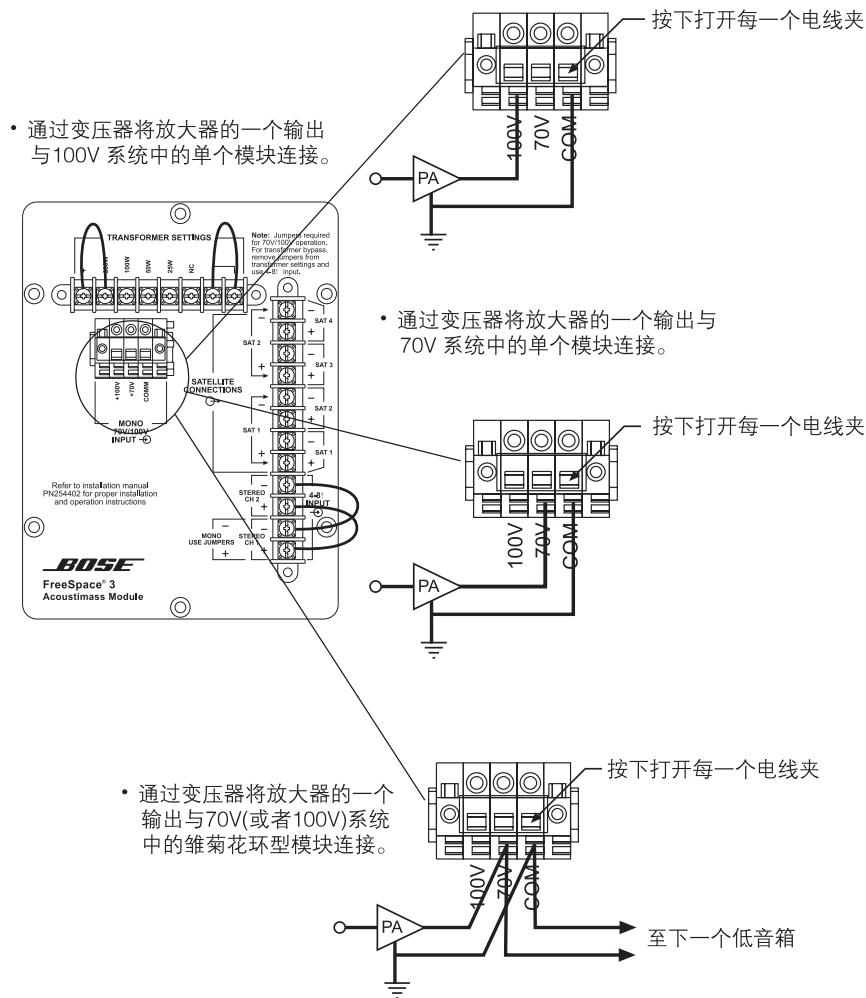


2.0 安装扬声器

2.1 放大器输出连接

⚠ 警告：在您插入插头，打开放大器之前请完成所有的连接。

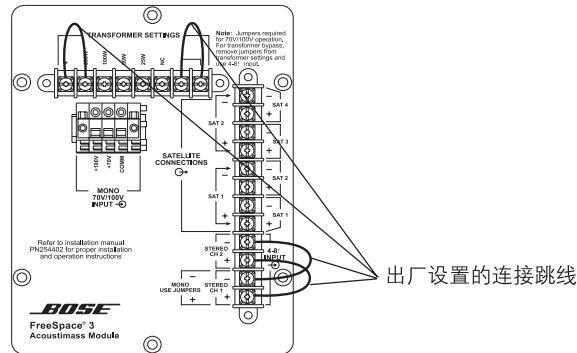
2.1.1 使用70V/100V 变压器



2.2 变压器抽头设置或者绕开

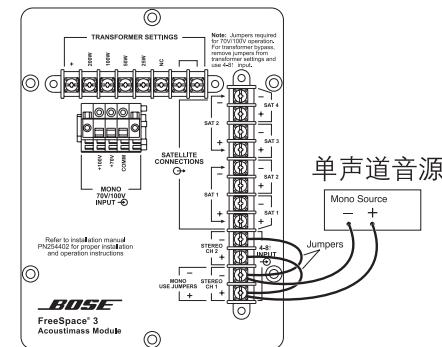
- 较低的功率：**变压器抽头出厂设定为200W。为了将其设定为较低的功率，请将与200W相连的跳线末端拔除，然后将其连接合适的抽头(100W、50W或者25W)。
- 单声道控制：**将两个跳线从变压器和扬声器的前端面板拔除以绕开变压器并将扬声器接入 4Ω 阻抗，单声道。保持扬声器后盖板的CH1和CH2输入跳线不变。
- 立体声控制：**拔除所有的跳线，可以绕开变压器而将扬声器接入 4Ω 阻抗，立体声道。

有关接线的详情参见第7页。

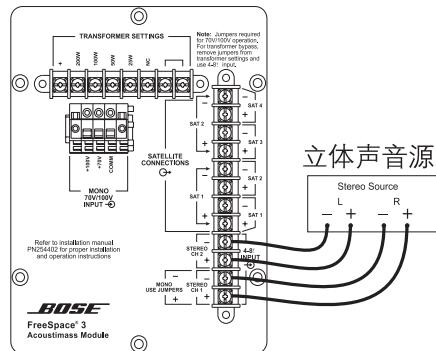


2.3 直接使用(变压器旁路)

- 直接连接单声道音源，旁路变压器。



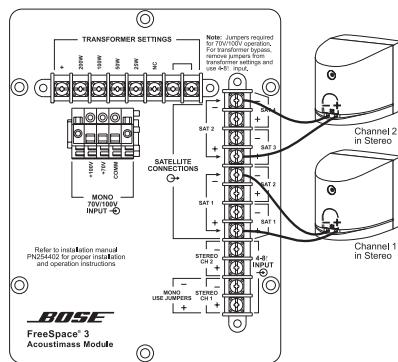
- 直接连接立体声音源，旁路变压器



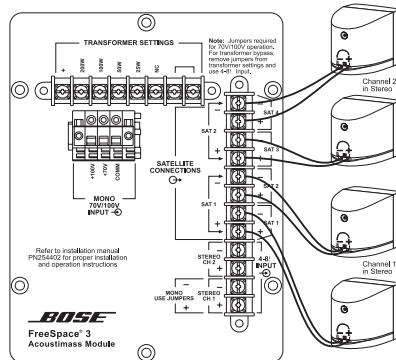
2.4 卫星音箱连接

使用或者没有使用变压器，有以下三种选择可供连接卫星音箱和低音箱：

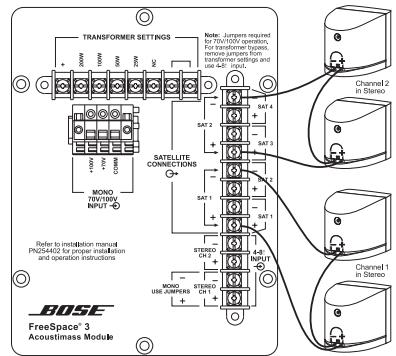
- 使用2个卫星音箱



• 使用4个具有直接连接的卫星音箱



• 使用4个具有菊花环型连接的音箱



2.4.1 使用其它兼容的Bose® 音箱

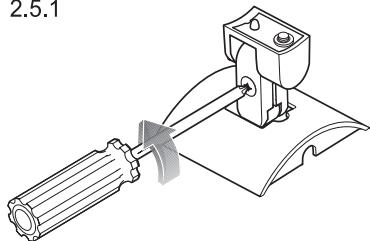
使用FreeSpace® Acoustimass® 低音箱时，您可以使用其它Bose® 音箱，例如：FreeSpace® 16型、32型、32SE型，Panaray® 302或者FreeSpace® 6音箱。使用分离的声道以确保音箱和低音箱都直接连在放大器上。

⚠ 小心：除FreeSpace® 3卫星音箱外，其它的扬声器不可与该低音箱连接。

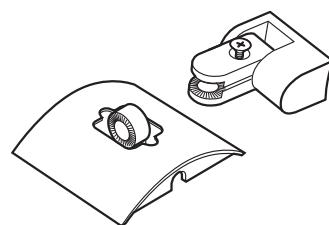
2.5 卫星音箱的安装和连线

安装的位置和方法应与当地建筑物标准和规则相一致。每个支架使用4个螺丝固定。

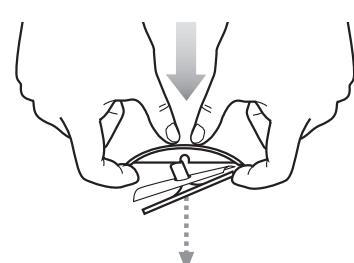
2.5.1



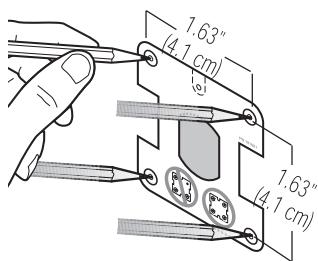
2.5.2



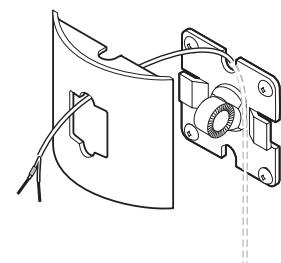
2.5.3



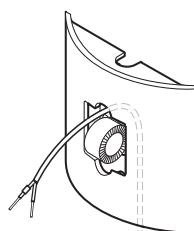
2.5.4



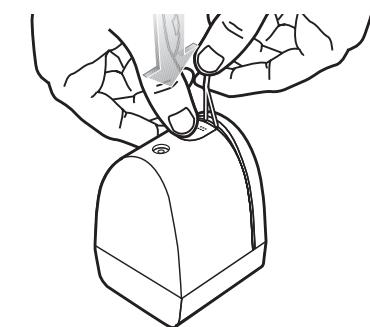
2.5.5



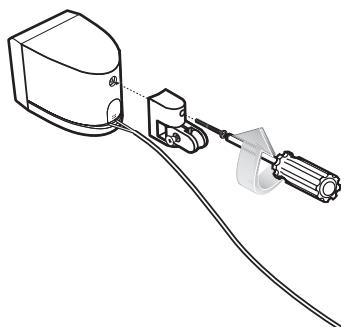
2.5.6

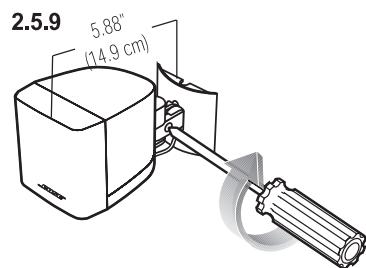


2.5.7

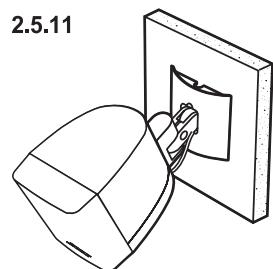
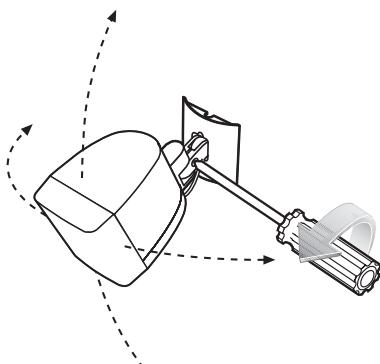


2.5.8





2.5.10

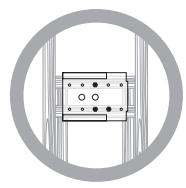
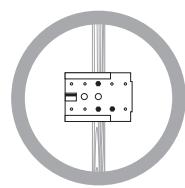
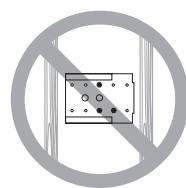
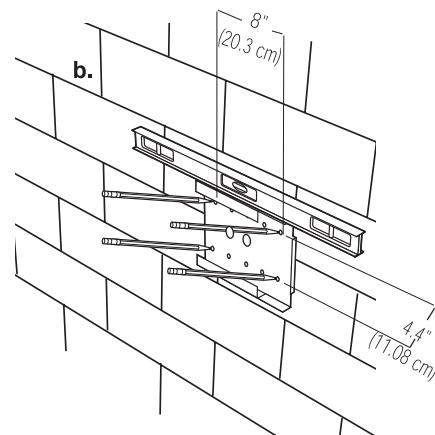
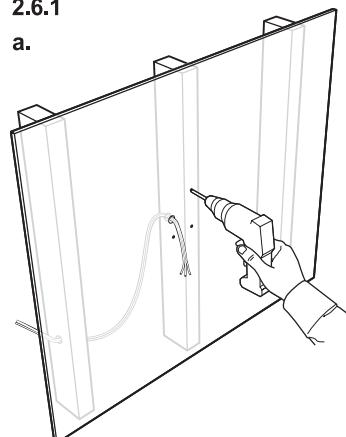


2.6 低音箱的安装和连线

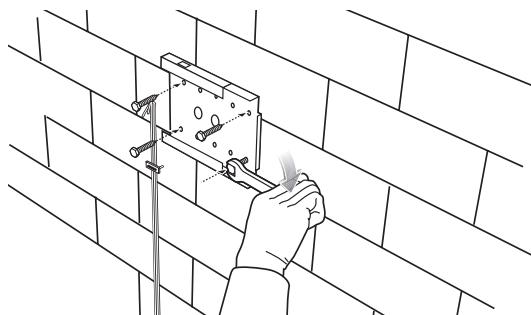
安装的位置，方法以及部件应与当地建筑物标准和规则相一致。至少使用三个安装螺钉固定。

2.6.1

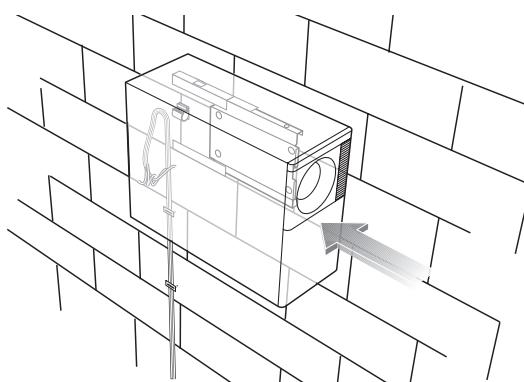
a.



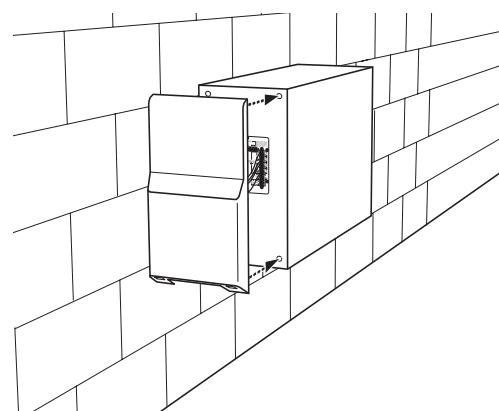
2.6.2



2.6.3



2.6.4



3.0 扬声器说明

系统	卫星音箱	低音箱
频率范围	频率范围	频率范围
50Hz到16kHz(±3dB)	210Hz到16kHz(±3dB)	50Hz到210kHz(±3dB)
系统配置	灵敏度	灵敏度
70V/100V(25W,50W,100W, 200W各档可选)单声道 变压器跳过：单声道或立体声	84dB-SPL@1W,1m (粉红噪声)	76dB-SPL@1W 1m (粉红噪声)每声道 79dB-SPL@1W 1m (粉红噪声)单声道
灵敏度	最大声压输出	最大声压输出
82dB(声压级) 1W,1m (粉红噪声)	95dB-SPL@1m(粉红噪声) 92dB-SPL@1m(IEC噪声)	96dB-SPL@1m (粉红噪声或IEC噪声)每声道 102dB-SPL@1m (粉红噪声或IEC噪声)单声道
最大声学输出	辐射角度(-6dB,1-4KH平均)	长时间功率处理能力
在混响时间为1秒容积为 45000立方英尺的房间中,平 均声压为93dB(±3dB)	170°,园锥形	100W 连续,200W峰值
长时间功率处理能力	机械规格	指向性
100W 连续,200W峰值	尺寸：3.1英寸(高)×3.1英寸(宽) ×3.2英寸(深)(7.9厘米×7.9厘米 ×8.1厘米) 重量：1.75磅(0.8公斤) 接线端：卡扣	无
注意： 该产品带有保护电路, 当功率过载时它将会将音量 调节至非常低。当保护电路 启动后,它将关闭音源,30秒 钟后再恢复。	安装配件：墙面固定支架 支架角度变化：俯角±30°; 左右摆动角度：±90°	机械规格
额定阻抗		尺寸：14英寸(高)×8.7英寸(宽) (连支架)×13.6英寸(深)(35.6厘米 ×22.1厘米×34.5厘米) 重量：17.5磅(7.9公斤) 保险丝/保护：内置功率过载保护电路 接线端：螺丝接线柱 安装配件：低音箱固定支架
4只卫星音箱同时使用时： 6欧姆每声道 2只卫星音箱同时使用时： 5欧姆每声道		

* 如产品技术参数有所变动,请恕不另行通知,以实物为准。



BOSE[®]
Better sound through research[®]