# BeoLab 4000

指南



#### CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK



注意: 为了降低触电危险, 请勿拆卸机 壳(或背板)。

设备内部无任何供用户自行维修的零件。只能请合格的维修人员进行维修。

警告: 为了降低火灾或触电的危险,请勿让本电器淋雨或受潮。请勿将液体滴或溅在本设备上,并确保本设备上没有放任何装有液体的物品,例如花瓶。

要将本设备从交流电源上完全断开,必须将电源插头从电源插座上拔下。应保持断开的设备 易于使用。



等边三角形内带有箭头符号的闪电旨在提醒 用户注意,本产品的机壳内存在未绝缘的 "危险电压",可能会造成触电事故。



等边三角形内的感叹号旨在提醒用户注意, 本产品的随附资料中有重要的操作和维护 (维修)说明。 按照以下页面中的说明安装好扬声器 开机和关机 后,请为整个系统接上电源。指示灯 当您打开系统时,扬声器也将同时打 变为红色,表示扬声器正处于待机状 开,指示灯变为绿色。当您关闭系统 态,已能使用。按照设计,扬声器未使 时,扬声器也进入待机状态。 用时将进入待机状态。

#### 清洁扬声器

时可用柔软的无绒布在温水中浸湿, 用力拧干后擦拭油污或顽固污渍。

您可以用吸尘器清洁前面的布, 但必 须装上刷式吸嘴并调到最低档。请使 用软刷或吸尘器清洁设备后端的散 热器。

如果扬声器连接到非 Bang & Olufsen 系统,它们接到该系统的信号后将接 用柔软的干布清洁蒙尘的表面。必要 通电源。扬声器在信号消失几分钟后 关闭。

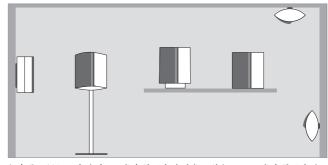


切忌用酒精或其它溶剂清洗扬声器的 任何部位!

#### 安装扬声器

#### 我们建议您按照下列步骤进行:

- 将您的系统与电源断开。
- 请按照这两页指南摆放扬声器。 如果您想将扬声器挂于墙上,请参 阅"墙托架"(第8-9页)。如果您 选用了选配附件,请参阅附件自带 的《指南》。
- 连接扬声器,并按照"线缆连接" (第6-7页)中的说明,对每个扬 声器上的 LINE-L-R 开关进行设置。
- 再次将整个系统接上电源。



扬声器必须竖立在基座上,或者紧固在墙壁或天花板上 - 或者紧固在选 配附件上。

#### 注意

- 扬声器必须按照本《指南》的说明 切勿在扬声器上摆放任何物品。 进行摆放和连接。为避免发生人身 - 切勿将扬声器置于封闭空间内, 伤害, 务必只选用 Bang & Olufsen 如小书柜。 核准使用的脚架和墙托架!
- 请勿试着拆开扬声器。这种工作应 该交给合格的技术服务人员!
- 按照设计, 本扬声器仅适用于干燥 的室内家居环境, 其工作温度为 10-40°C (50-105°F).
- 为了不影响通风,请在扬声器上方 随时保留至少 15 毫米 (0.5 英寸) 的空间。

- 当扬声器竖直摆放时,请确定指示 灯位于基部。
- 摆放扬声器时,请试着让前方布 面"对着"您最喜爱的聆听位置。

#### 墙托架

墙托架的作用是将扬声器垂直或水平 意事项 紧固在墙上。它们还能将扬声器紧固 轻型隔 在天花板上。 上的石·

为了支撑扬声器的重量, 请使用尺寸和类型适当的螺钉及膨胀螺丝 -同时应考虑墙壁或天花板的结构和 状况。

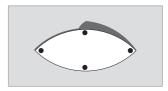
每个扬声器使用两枚螺钉和膨胀螺 丝,其承重量应该不低于 10 千克 (22 磅)。

详情请参阅"墙托架"(第8-9页)。

关于轻型隔墙及石膏天花板的特别注 意事项

轻型隔墙和天花板通常由紧固在壁骨上的石膏板构成 - 也称为干墙或墙板。石膏材料不能很好的支撑扬声器的重量。如果您打算将扬声器悬挂在这样的墙壁或天花板上,则墙托架必须紧固在壁骨上。

请使用第 9 页所示的螺钉。螺钉 (直径 5 mm - 0.2英寸)必须穿透石膏,进入壁骨至少 25 毫米 (1英寸)。



胶垫:如果您将扬声器放在水平表面 上,我们建议您在每个扬声器的底板 上贴上产品自带的胶垫,以免家具和 扬声器受到刮伤。 本扬声器可搭配 Bang & Olufsen 的音频、视频及连接系统使用。它们也可以连接非 Bang & Olufsen 的系统。

如需了解有关系统上的接口的详细信息,请参考系统附带的《指南》。



连接面板位于扬声器后端。

#### 连接面板

LINE-L-R 开关

本开关有三种设置。如果扬声器是与Bang & Olufsen 系统相连,请将该开关设置为 L 或 R。如果扬声器是与非 Bang & Olufsen 系统相连,请将该开关设置为 LINE。

POWER LINK 1-2 接口 这些接口用于连接 Bang & Olufsen 系统。但是,如果 LINE-L-R 开关被设 置为 LINE,您可以使用一个 Power Link 接口将扬声器连接到非 Bang & Olufsen 的系统。

~

电源接口。

连接到 Bang & Olufsen 系统 使用一条 Power Link 线缆将每个扬 声器与系统相连。

将开关分别设为 L 和 R (左声道和右声道)。

连接到非 Bang & Olufsen 的系统使用专用适配器,适配器的一端是普通的 phono/RCA 插头,另一端是DIN 插头("Cable for line signal" - 选购附件,可以从您的 Bang & Olufsen 经销商那里购买)。

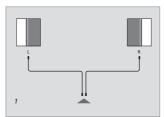
将开关设为 LINE。

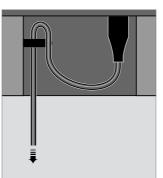
Power Link 连接: 这些连接同时传送左右声音信号。因此,您可以:

1 用 Power Link 线缆直接将 Bang & Olufsen 系统和每个扬声 器连接起来。

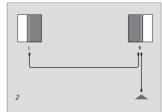
#### 或者

2 用一条 Power Link 线缆将 Bang & Olufsen 系统与第一个 扬声器连接起来,再用另一条 Power Link 线缆连接到下一个扬 声器。这常常能最大程度减轻线缆 的杂乱状况。





为了确保安全,请先将电源线固定在 小销钉后方,然后再将它从接口仓中 拉出。



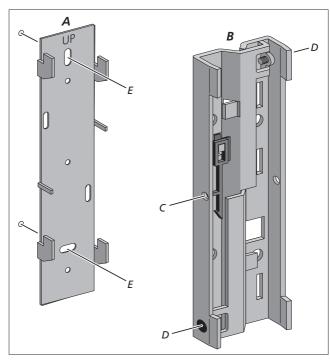


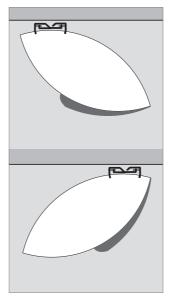
Power Link 线缆:线缆必须是插头上标有三角形的类型。请勿使用老式Power Link 线缆,这种线缆会产生噪声,令您无法得到最理想的音质!

电源线: 所提供的电源线和插头是专 为本产品设计的。如果您更改了插头 或损坏了电源线, 您必须从 Bang & Olufsen 零售商处另外购买一条! 墙托架主要包括两部分。托架(A) 必须紧固在墙壁上,托架(B)必须紧 固在扬声器的后格栅上:

- 分离这两个部分(A B)。必要 时松开两颗螺钉(D)。
- 将托架(B)紧固在扬声器的较佳位置上。拧紧两颗螺钉(D)!
- 将扬声器抬高到您希望放置它的 墙壁位置,然后标出托架的轮廓。
  用托架(A)作为模板,标出钻孔 位置。
- 通过孔(E)将托架(A)紧固在 墙壁上,然后将扬声器挂在四个 吊钩上。

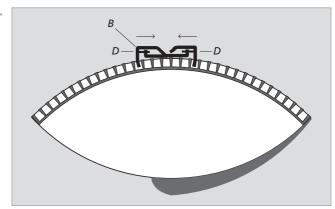
锁定装置的接合处,并将两部分锁定。 您可以通过孔(C)用小螺丝刀松开 锁定装置。





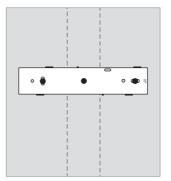
扬声器和墙壁间的角度取决于扬声器 后端托架的摆放位置。

扬声器与托架(B)的顶视图。

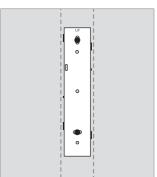


#### 轻型隔墙

如果您打算将扬声器悬挂在石膏墙 壁或天花板上,则墙托架必须紧固在 壁骨上。



如果是水平方向安装, 您必须使用三 如果是垂直方向安装, 通过孔(E) 安 颗螺钉。其中两颗同类型的螺钉通过 装两颗螺钉即可。 孔(E)进入石膏板,另一颗方头螺钉 穿过托架中央的小孔。



## 保护



**废弃电子电器设备(WEEE)-环境** 标有此符号的电子电气设备、部件和 如果产品尺寸过小,无法进行标识, 电池不得与普通家庭垃圾一起丢弃; 则将在用户指南中、担保证书上或者 所有电子电气设备、部件和电池都必 包装上做标识。 须单独收集和丢弃。

> 您若按贵国规定的收集体制丢弃电子 电气设备和电池, 您就保护了环境和 人类健康, 为节省和理智地使用自然 资源做出了贡献。单独收集电子电气 设备、电池和废弃物,可以防止这些 物品中可能含有的有害物质污染自然 环境。

> Bang & Olufsen 零售商将告知您贵 国的正确处理方法。

在全世界范围内, 所有 Bang & Olufsen 产品都遵循适用的环保法规。

#### 电子信息产品污染控制管理方法



部件名称:	有毒有害物或元素					
	铅 Pb	汞 Hg	镉 Cd	铬[六价] Cr(VI)	PBB	PBDE
底部	×	0	0	0	0	0
印刷电路板组件	×	0	0	0	0	0
扬声器	×	0	0	0	0	0

#### 图表符号

- o 表示有毒有害物在部件所有材料中的含量均在 ST/T 11363-2006 MCV 准 定的限量要求以下。
- × 表示有毒有害物至少在部件的某一材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 准 定的限量要求。

产品的技术规格、功能与使用若有更 改, 恕不另行通知!

该 B 级数码设备符合"加拿大干扰产 注意: 该设备经检测符合联邦通讯委 生设备条例"的所有规定。

#### 仅适用于美国市场!

员会规则第 15 节规定的 B 级数码设 备的限制要求。这些限制规定旨在合 理预防家居使用产生的有害干扰。 该款设备产生、利用并能够辐射射频 能量, 如果不按使用说明安装和使用, 可能干扰无线电通讯。但是,并不保 证在特定使用情形下不产生干扰。如 果经开、关该款设备检测出其确实对 无线电或电视接收产生有害干扰,则 用户可尝试以下任意一项或多项措施 来排除干扰:

- 调节接收天线的方向或位置
- 拉远该设备与接收器之间的距离。
- 将该设备与接收器分别连接到不 同电路
- 咨询零售商或有经验的无线电/电 视技术人员

### www.bang-olufsen.com