

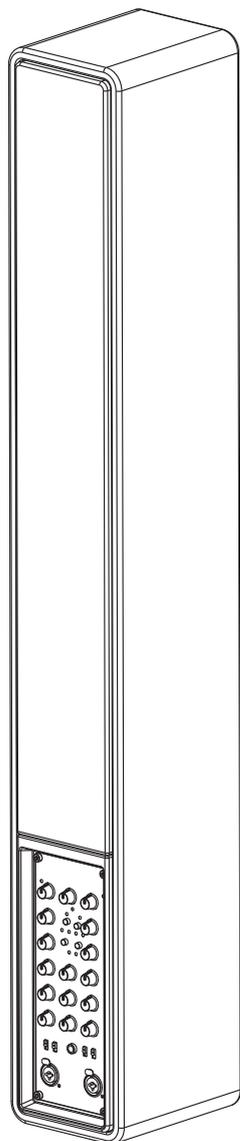


Beta Three
贝塔斯瑞

Meline **S1**
Series

两分频七单元组成的全
频有源专业扬声器系统

产品说明书 **CN**



UM-Meline S1-20151022 ver A

注意事项

感谢您购买 β₃ 产品！请仔细阅读本手册，它将帮助您妥善设置并运行您的系统，使其发挥卓越的性能。并保留这些说明以供日后参照。

 **警告**：产品的安装调试须由专业人士操作。在使用非本厂规定的吊装件时，要保证结构的强度并符合当地的安全规范。

 **警告**：为了降低火灾与电击的风险，请不要将产品暴露在雨中或潮湿环境中。

 **警告**：为了降低电击的风险，非专业人士请勿擅自拆卸该系统。仅供专业人士操作。

 等边三角形中的闪电标记，用以警示用户该部件为非绝缘体，系统内部存在着电压危险，电压可能足以引起触电。可能足以引起触电。

 如系统标有带惊叹号的等边三角形，则是为提示用户严格遵守本用户指南中的操作与维护规定。

 **注意**：请勿对系统或附件作擅自的改装。未经授权擅自改装将造成安全隐患。

 **警告**：不得将明火源（如点燃的蜡烛）放在器材上面。

1. 请先阅读本说明。
2. 保留这些说明以供日后参照。
3. 注意所有警告信息。
4. 遵守各项操作指示。
5. 不要在雨水中或潮湿环境中使用本产品。
6. 不要将产品靠近热源安装，例如暖气管、加热器、火炉或其它能产生热量的装置（包括功放机）。
7. 不要破坏极性或接地插头的安全性设置。如果提供的插头不能插入插座，则应当请专业人员更换插座。
8. 保护好电源线和信号线，不要在上面踩踏或拧在一起（尤其是插头插座及穿出机体以外的部分）。
9. 使用厂商规定及符合当地安全标准的附件。
10. 仅与厂商指定或与电器一同售出的推车、架子、三脚架、支架或桌子一起使用。推动小车/电器时，应谨防翻倒。
11. 雷电或长时间不使用时请断电以防止损坏产品。
12. 不要让物体或液体落入产品内——它们可能引起火灾或触电。
13. 请注意产品外罩上的相关安全标志。

保修（仅限中国，其他国家请联系经销商或分销商）

扬声器及扬声器系统的产品有限保修期为自正式购买日起的3年。由于用户不合理的的应用而导致音圈烧毁或纸盆损坏等故障，不包含于产品保修项目。产品吊附件(包括音箱装配五金件和吊挂配件)的有限保修期为自正式购买日起的1年。

从购买日起至使用期限内出现产品故障问题，将由三基公司免费提供产品维修或更换服务。

不包含于产品保修服务项目的情况为：

- (a) 产品外表问题
- (b) 于《参数说明》或《用户手册》中已包含相关问题陈述的项目
- (c) 用户使用产品时超出《参数说明》或《说明书》中已陈述的使用范围而导致的故障
- (d) 错误使用或滥用产品导致的故障
- (e) 由非三基公司产品服务部或其指定的产品服务代理人进行维修造成的故障

用户若要求产品售后服务，须出示相关产品的销售单、购物发票等单据作为凭证。

目录

| | |
|--------|---|
| 产品介绍 | 3 |
| 主要特点 | 3 |
| 产品描述 | 3 |
| 应用 | 3 |
| 功放模块介绍 | 4 |
| 面板介绍 | 4 |
| 背板介绍 | 5 |
| 安装 | 6 |
| 安装附件 | 6 |
| 安装示例 | 6 |
| 技术规格 | 7 |
| 规格表 | 7 |
| 频率响应 | 7 |
| 二维尺寸图 | 8 |

Meline ^{SI} Series

两分频七单元组成的全频有源专业扬声器系统

主要特点：

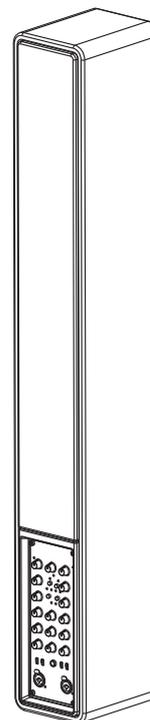
- 紧凑型小体积高声压
- 特为中小型流动演出量身定做
- 快速安装系统，使用更方便
- 最大声压级120dB(峰值)

产品描述：

β₃[®] Meline S1是一个有源的两分频七单元组成的倒相式全频音箱，特为中小型流动演出量身定做。

Meline S1系列产品是为了实现快速安装，简单调试就可以立即投入使用的完美扩声解决方案。不需要单独的功率放大器、调音台、各种主音箱和返听音箱及监听音箱，就可以应用于会议扩声，小型表演，小型聚会等场所，与MP3，MP4，MP5，DVD和笔记本的音频输出连接，组成便携式播放扩声系统。

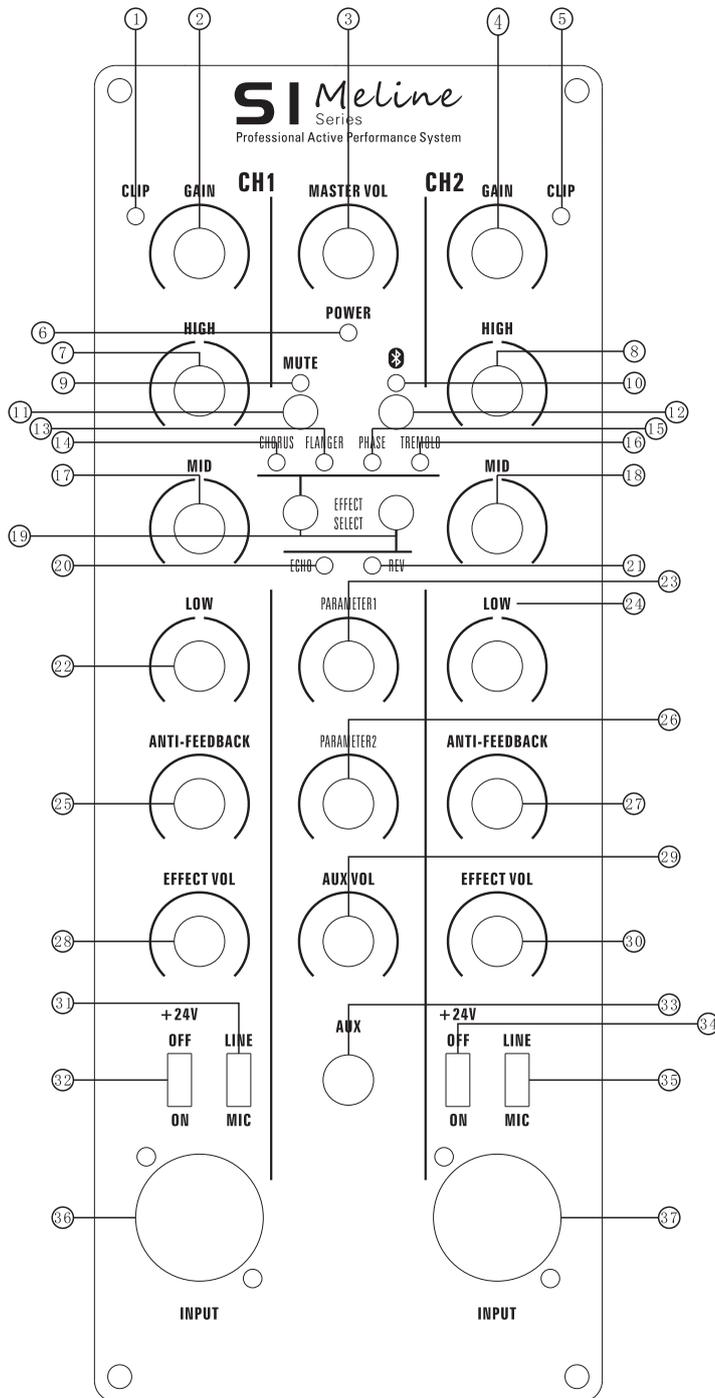
本系统是一款有源专业音箱，六只4英寸高效率低音单元和一只28芯丝膜高音组成高功率高声压的全木质音箱，全新的防水设计。



应用：

- 小型表演 ■ 会议扩声 ■ 教堂
- 小型聚会 ■ 多功能厅 ■ 礼堂

面板介绍



- 1、CH1通道削波指示灯
- 2、CH1通道增益旋钮
- 3、通道总音量旋钮(可控制CH1、CH2、AUX、蓝牙输入)
- 4、CH2通道增益旋钮
- 5、CH2通道削波指示灯
- 6、电源指示灯
- 7、CH1通道高音音调调节旋钮
- 8、CH2通道高音音调调节旋钮
- 9、静音指示灯
- 10、蓝牙连接指示灯
- 11、静音控制按键
- 12、蓝牙连接按键
- 13、镶边效果指示灯
- 14、合唱效果指示灯
- 15、相移效果指示灯
- 16、颤音效果指示灯
- 17、CH1通道中音音调调节旋钮
- 18、CH2通道中音音调调节旋钮
- 19、效果选择按键
- 20、回声效果指示灯
- 21、混响效果指示灯
- 22、CH1通道低音音调调节旋钮
- 23、效果深度调节旋钮 (在选择 CHORUS、FLANGER、PHASE、TREMOLO的效果时, 调节PARAMETER1 旋钮改变CHORUS、FLANGER、PHASE效果的深度, 改变TREMOLO效果的速度)
- 24、CH2通道低音音调调节旋钮
- 25、CH1通道反馈抑制调节旋钮
- 26、效果时间与次数调节旋钮 (在选择 ECHO (□□□、REV□□□响)的效果时, 调节PARAMETER2旋钮改变ECHO/REV的回声/混响的延时时间;)
- 27、CH2通道反馈抑制调节旋钮
- 28、CH1通道效果电平调节旋钮
- 29、AUX通道音量调节旋钮
- 30、CH2通道效果电平调节旋钮
- 31、CH1通道音源输入选择开关 (LINE输入时输入灵敏度为140mV, 话筒输入时输入灵敏度为14mV)
- 32、CH1通道幻象电源开关
- 33、AUX通道输入口
- 34、CH2通道幻象电源开关
- 35、CH2通道音源输入选择开关 (LINE输入时输入灵敏度为140mV, 话筒输入时输入灵敏度为14mV)
- 36、CH1通道输入口
- 37、CH2通道输入口

技术参数:

在音量最大, 输入1KHZ正弦波 通道音源选择开关打到LINE端时
Ch1 CH2输入: 140mV 输出幅度: 1V
AUX输入: 200mV 输出幅度: 1V
在音量最大, 输入1KHZ正弦波 通道音源选择开关打到MIC端时
Ch1 CH2输入: 14mV 输出幅度: 1V
AUX输入: 200mV 输出幅度: 1V
频响 20HZ---20KHZ (+-3dB)

背板介绍



- 1、CH1输出
- 2、监听输入
- 3、电源开关
- 4、CH2输出
- 5、监听输出
- 6、电源输入插座

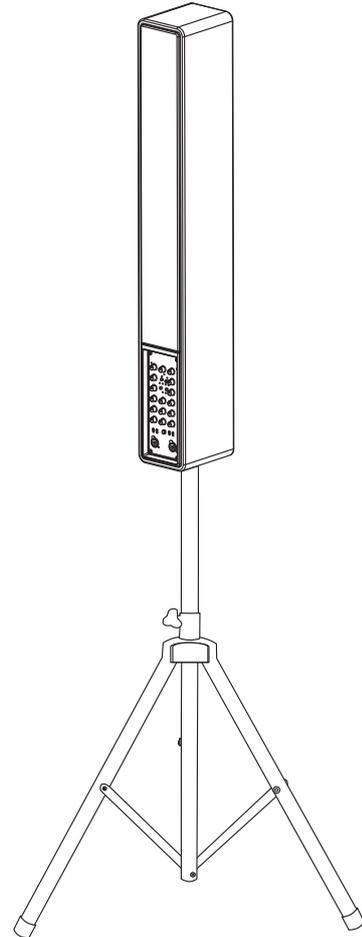
安装附件（选配件）：

1. 音箱三脚架

商品编号：音箱三脚架:101.06.0036.00085
三脚架布包(2只装):101.05.0007.00001

安装方式：

1. 支撑

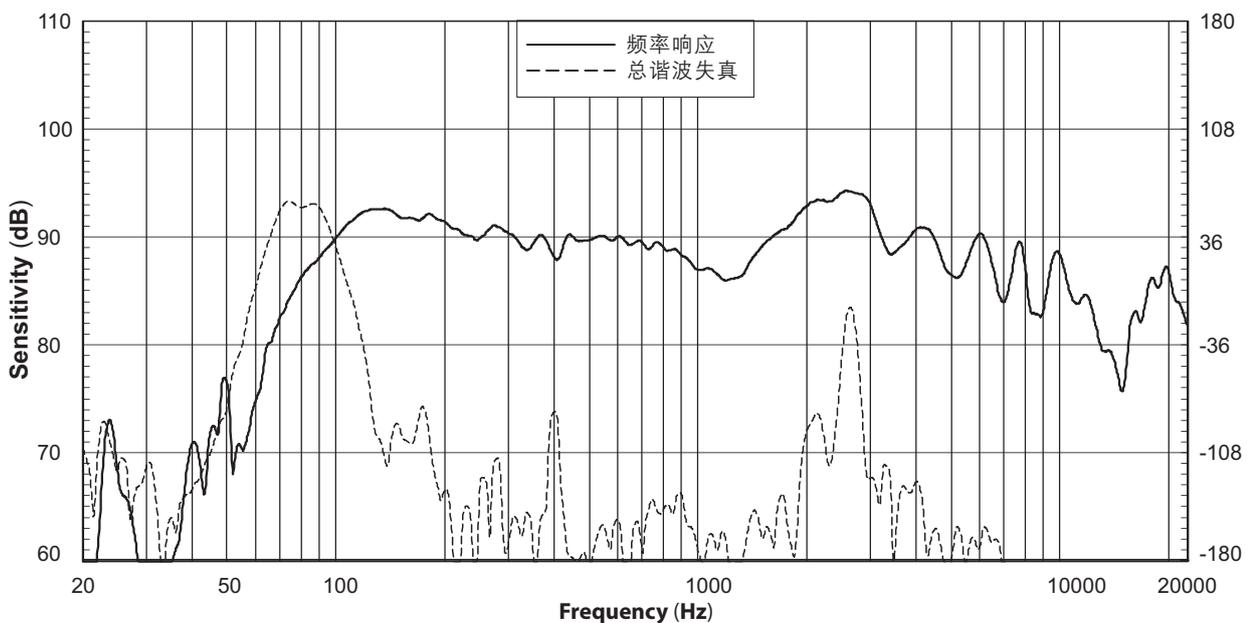


⚠ 警告：系统安装时确保安装系统中的所有附件都达到不小于 5 : 1 的安全系数或达到当地的安全标准。

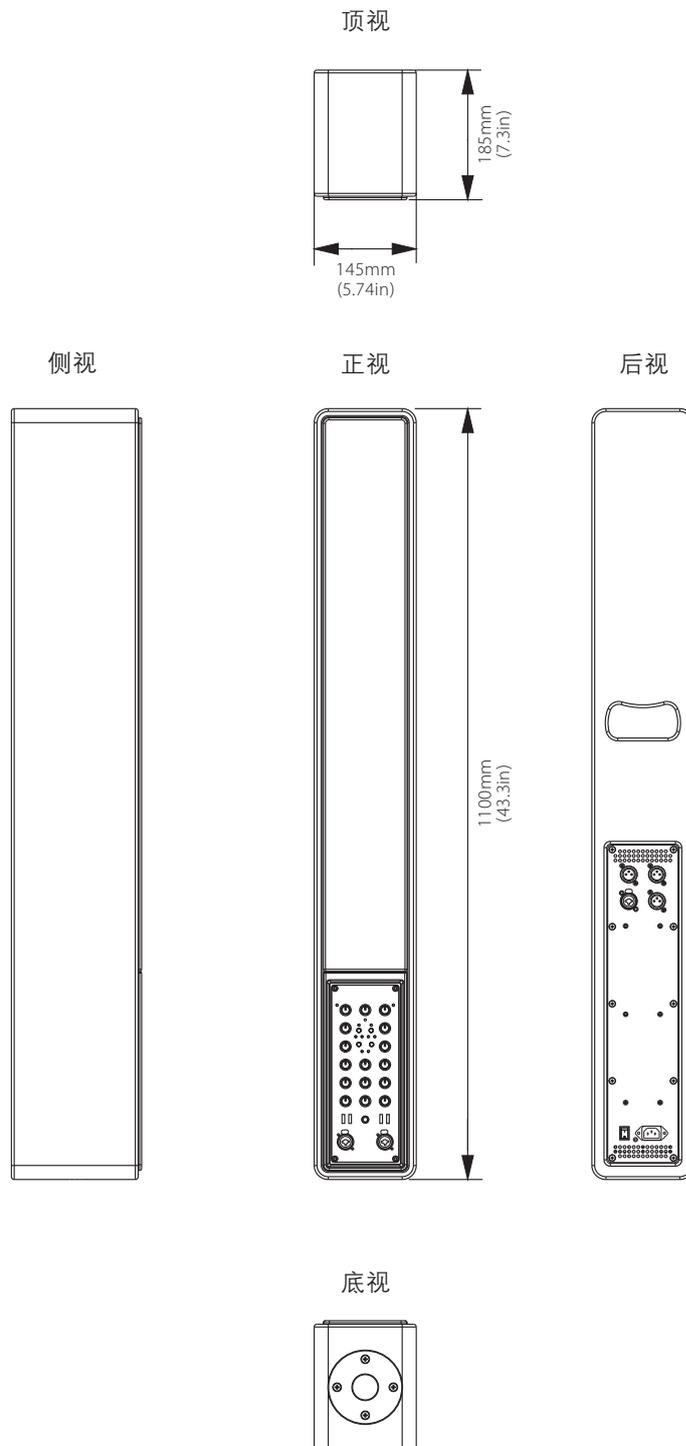
规格表:

| | |
|---|--|
| 频率响应(-3dB): 80Hz-18kHz | 散热方式: 自然冷却 |
| 最大声压级(1m): 114dB/120dB(峰值) | 电源线: PowerCon、国标三扁插 |
| 指向性: 水平90°, 垂直30° | 安全电压范围: AC 100V-240V 50Hz |
| 单元组成: 6×4" 低频单元 | 电源消耗功率(静态): 15W(230V电源电压) |
| 1×28mm 丝膜高音 | 电源消耗功率(额定): 50W(1/8额定输出) |
| 阻抗 8 | 结构: 音柱箱, 层压板 |
| 功率: LF 6×30W, HF 15W | 安装/吊挂: 支撑 |
| 连接器: 2路卡侬/TRS输入、2路预输出、1路混合信号输出 | 搬运: 1×木质把手 |
| 输入类型: 2路卡侬/TRS输入(路有话筒和线路切换)、1路辅助通道TRS输入 | 表面处理: 箱体表面黑色聚亚胺酯喷涂 面网表面黑色喷粉 |
| 输入阻抗(线路): 100k 输入阻抗(话筒): 10k | 音箱尺寸(W×D×H): 145×185×1100mm (5.7×7.3×43.3in) |
| 接线: 脚1: 接地; 脚2: 信号+; 脚3: 信号- | 包装尺寸(W×D×H): 265×225×1200mm (10.4×8.9×47.2in) |
| 输入源电动势: 150mV±10%(100Hz/额定输出功率) | 净重: 9.0kg(19.8 lbs) |
| 输入过载源电动势: ≥4V | 毛重: 10.5kg(23.1 lbs) |

频率响应:



维尺寸图：



Notes:



Beta Three
贝塔斯瑞