

www.se-audiotechnik.com

用户手册



感谢您选择 s))e AUDIOTECHNIK!

我们匠心研发数年,只为追求卓越品质。享誉已久的SE Audiotechnik拥有多年音响生产经验,保证每只音响的超高品质。

为了您可以更极致地享受最新的美高音响,请花费片刻时间认真阅读以下介绍。

登录官网www.se-audiotechnik.com 获取更多有关SE Systems 的信息。





Designed in Germany 2019 / 5 user manual v.2 EN S)))e AUDIOTECHNIK 德国美高亚太发展中心

电话: 400 109 1122

官网: www.se-audiotechnik.com 邮箱: sales@se-audiotechnik.com

M-LINE SATG²/ SUB 系列

无源固定安装音响: M-42(W)G2 / M-242(W)G2 / M-62(W)G2 / M-62 100V(W)G2 / M-82A(W)G2 / M-88BG2

有源固定安装音响: M-62A(W)G2/M-82A(W)G2/M-88ABG2





购买我们的产品是您正确的选择!

本产品在极高的质量要求下研发制造,可确保长年平稳运作。LD Systems享誉全球、经验丰富,是一家高品质音频设备制造商。请仔细阅读这本使用说明书,以便您能尽快以最佳方式使用LD Systems的产品。

关于LD SYSTEMS的更多信息请访问我们的网站WWW.LD-SYSTEMS.COM

安全须知

- 1.请仔细通读这本使用说明书。
- 2.请将所有信息和说明妥善保存。
- 3.请按照说明书中的指示进行操作。
- 4.请注意所有的警告提示。请勿移除设备上的安全提示或其它信息。
- 5.请按照说明中规定的方法使用本设备。
- 6.请将设备放置在稳固、合适的三脚架或固定装置上(固定安装方式)。确保墙面支架安装正确,安全牢固。确保本设备安装牢固,不会滑落。
- 7.进行安装时请注意本国适用的安全规定。
- 8.请勿在暖气、储热器、锅炉及其它热源附近安装和运行本设备。确保本设备安装后能够充分散热冷却。
- 9.请勿将任何火源(如燃烧的蜡烛)放置在本设备上。
- 10.请勿堵塞通风口。
- 11.请勿靠近水源运行本设备。设备不得接触可燃性物质、液体和气体。避免阳光直射!
- 12.确保不会有水滴入、喷入设备。请勿将盛有液体的容器(如花瓶、水杯等)放置在设备上。
- 13.确保不会有物体落入设备。
- 14.仅使用制造商推荐和规定的配件操作本设备。
- 15.请勿打开、改动设备。
- 16.设备接线后请检查所有线路,防止诸如因绊倒等引起的损坏或意外事故发生。
- 17.运输过程中务必确保设备不会掉落,避免造成财物及人身损伤。
- 18.如果您的设备出现功能故障,液体或物体落入设备内部,或者设备受到其它损坏,请立即关闭设备,并切断电源(若设备正在运行)。本设备只允许由授权的专业人员进行维修。
- 19.请使用干布擦拭设备。
- 20.请遵守本国适用的所有废弃物处理法律。处理包装物时请将塑料与纸板分类。
- 21.请勿将塑料袋放置在儿童接触范围内。

对于带电源线的设备

- 22.注意:如果设备的电源线带有接地保护插头,则必将其连接到接地插座上。禁止使用电源线的接地线失效。
- 23.请勿在温度急剧变化后立即开启设备(如运输后)。湿气和冷凝水会损坏设备。请在设备达到室温后再开启。
- 24.设备连接电源之前,请先检查电网的电压和频率是否与设备上标明的数值相符。如果设备配有电压选择开关,请仅在设备参数与电网参数相符的情况下将设备连接电源。如果设备随附的电源线或适配器与您的电源插座不匹配,请联系电工。
- 25.请勿踩踏电源线。特别应确保电源插座、适配器以及设备插孔处的电线不得弯折。
- 26.设备接线时确保能够容易接触到电源线和适配器。不使用或要清洁设备时,务必断开电源。断电时应握住插头或适配器拨出插座,而不要拉扯电线。严禁湿手触摸电线和适配器。
- 27.尽量避免快速连续开关设备,否则可能会影响设备的使用寿命。
- 28.重要提示:更换保险丝时请使用型号和电流值相同的保险丝。如果保险丝反复被熔断,请联系授权服务中心。
- 29.为确保设备完全断电,请将电源线或适配器从插座中拨出。
- 30.如果设备的电源插头带有锁扣,必须在拨出插头之前先解锁。但这也会使设备在电源线被拉扯时可能滑动掉落,由此导致人身或其它损伤。因此请谨慎敷设电线。
- 31.存在雷击危险或长时间不使用设备时,请将电源线和适配器拨出插座。



注意

禁止移除盖板,否则存在触电危险。设备内部的部件不得由用户自行修理或维护。仅允许具备资格的服务人员进行维护修理工作。



带闪电符号的等腰三角形警告设备内部存在未 绝缘的危险电压,可能会引起触电。



警告!本设备仅适用于在海拨2000米以下地区使用。



带感叹号的等腰三角形表示重要的操作和维护说明。



警告!本设备仅适用于在非热带气候条件下使用。



警告!这个符号表示表面烫热。设备运行期间, 外壳的某些部分可能会很热。设备使用完毕后 请至少等待10分钟,使其冷却后再触摸或移动。

注意音频设备的高音量!

本设备适用于专业用途。本设备商用时,应遵守本国适用的事故预防性规定和准则。作为制造商,SE公司在法律上有义务明确提醒您可能存在的健康风险。过高的音量和长时间强音负荷会导致听力受损:使用本产品时可能产生很高的声压级 (SPL),会造成音乐人、工作人员和听众受到不可逆转的听力损伤。请避免长时间受到音量高于90dB的负荷。

M-LINE SATG²/ SUB 系列

无源固定安装音响: M-42(W)G2 / M-242(W)G2 / M-62(W)G2 /

M-62 100V(W)G2 / M-82A(W)G2 / M-88BG2

有源固定安装音响: M-62A(W)G2 / M-82A(W)G2 / M-88ABG2



介绍

紧凑型、大功率、有源舞台音箱SE M-Line G2系列,适用于所有的流动演出需求。 专门研发设计的带1寸高音和铁氧体磁铁的同轴扬声器与A/B类有源功放,使整个发声系统具有精准且恒定的 75° x 75° 指向角度及高灵敏度的最大输出。

SE M-Line G2 舞台监听音响通过配备保护扬声器负荷的限幅器和短路保护系统以确保可靠运行。

输入接口是一个XLR-jack组合连接座,输出接口是一个XLR信号连接器。其它连接面板功能包括一个音量控制器,IEC电源插座和多种颜色的指示灯,指示能量大小,信号强弱和限幅程度。

M-LINE STAG²/SUB 系列

无源固定安装音响: M-42(W)G2/ M-242(W)G2 / M-62(W)G2 / M-62100V(W)G2 / M-88BG2 有源固定安装音响: M-62A(W)G2 / M-82A(W)G2 / M-88ABG2

02 | S)))e AUDIOTECHNIK www.se-audiotechnik.com www.se-audiotechnik.com S)))e AUDIOTECHNIK | 03





参数规格:

型号:	M-42 (W) G2	M-242 (W) G2
种类:	4" 无源二分频音箱(倒相式)	4" 无源二分频音箱(倒相式)
频响范围(-6dB):	75 Hz-20 KHz	75 Hz-20 KHz
功率(RMS/峰值):	60 W / 100 W	100 W / 180 W
灵敏度(1W/1M):	85 dB	88 dB
最大声压级(1M):	103 dB	108 dB
阻抗:	16 Ω	8 Ω
指向角度(H x V):	60° × 60°	60° × 60°
低音单元:	4"铁氧体单元,1"音圈	2 × 4"铁氧体单元,1"音圈
高音单元:	钕磁丝单元,1" 音圈	钕磁丝单元,1" 音圈
分频点:	3.2 KHz	3.2 KHz
输入/输出接口:	夹式连接	夹式连接
吊挂系统:	M6吊挂点	M6吊挂点
箱体材料/喷漆:	12mm MDF/ PU撒点漆	12mm MDF/ PU撒点漆
尺寸(W x H x D):	140 × 230 × 130 mm	$140\times378\times130~\text{mm}$
净重:	2.7 Kg	4.8 kg

参数规格:

型号:	M-62(W)G2	M-62A(W)G2	M-62 100V(W)G2
种类:	6" 无源二分频音箱 (倒相式)	6" 有源二分频音箱 (倒相式)	6"无源二分频音箱 (倒相式)
运行电源:		AC 220 -240V,50Hz	
频响范围(-6dB):	55 Hz-20 KHz	55 Hz-20 KHz	55 Hz-20 KHz
功率(RMS/峰值):	80 W / 130 W	50 W	80 W / 130 W
灵敏度(1W/1M):	87 dB	87 dB	87 dB
最大声压及(1M):	108 dB	107 dB	108 dB
阻抗:	16 Ω	4 Ω	100 V
角度(H x V):	60° × 60°	60° × 60°	60° × 60°
低音单元:	6"铁氧体单元, 1"音圈	6"铁氧体单元, 1"音圈	6"铁氧体单元, 1"音圈
高音单元:	钕磁丝单元, 1" 音圈	钕磁丝单元, 1" 音圈	钕磁丝单元, 1" 音圈
分频点:	2.7 KHz	2.7 KHz	2.7 KHz
输入/输出接口:	夹式连接	输入:XLR/6.3mm Jack 输出:XLR	夹式连接
吊挂系统:	M6吊挂点	M6吊挂点	M6吊挂点
箱体材料/喷漆:	12mm PDF/ PU撒点漆	12mm PDF/ PU撒点漆	12mm PDF/ PU撒点漆
尺寸(W×H×D):	$200\times320\times200~\text{mm}$	$200\times320\times200~\text{mm}$	$200\times320\times200~\text{mm}$
净重:	4.5 kg	5.5 kg	5 kg

04 | S)))e AUDIOTECHNIK | 05





参数规格:

型号:	M-82(W)G2	M-82A(W)G2
种类:	8" 无源二分频音箱 (倒相式)	8" 有源二分频音箱 (倒相式)
运行电源:		Ac 220-240V 50Hz
频响范围(-6dB):	50 Hz-20 KHz	50 Hz-20 KHz
功率(RMS/峰值):	120 W / 200 W	80 W
灵敏度(1W/1M):	93 dB	93 dB
最大声压及(1M):	114 dB	114 dB
阻抗:	8 Ω	4 Ω
角度(H x V):	60°× 60°	60°× 60°
低音单元:	8"铁氧体单元, 1"音圈	8"铁氧体单元, 1"音圈
高音单元:	钕磁丝单元, 1" 音圈	钕磁丝单元, 1" 音圈
分频点:	2.6 KHz	2.6 KHz
输入/输出接口:	夹式连接	输入:XLR/6.3mm jack 输出:XLR
吊挂系统:	M6吊挂点	M6吊挂点
箱体材料/喷漆:	12mm PDF/ PU撒点漆	12mm PDF/ PU撒点漆
尺寸(W×H×D):	274 × 410 × 235 mm	274 × 410 × 235 mm
净重:	7.0 kg	9.7 kg

参数规格:

型号:	M-88BG2	M-88ABG2
种类:	2x8"无源低音音箱 (带通式)	2x8"有源低音音箱 (带通式)
运行电源:		Ac 220-240V 50Hz
频响范围(-6dB):	40 Hz-120 Hz	40 Hz-120 Hz
功率(RMS/峰值):	2×100 W / 2×180 W	150 W
灵敏度(1W/1M):	92 dB	92 dB
最大声压及(1M):	115 dB	115 dB
阻抗:	2 × 8 Ω	4 Ω
低音单元:	2 × 8"铁氧体单元, 1"音圈	2 × 8"铁氧体单元, 1"音圈
输入/输出接口:	夹式连接	输入: XLR/6.3mm jack 输出: XLR
箱体材料/喷漆:	15mm MDF/PU撒点漆	15mm MDF/PU撒点漆
尺寸(W×H×D):	$600\times250\times350~\text{mm}$	$600\times250\times350~\text{mm}$
净重:	13.3 kg	15 kg

06 | S)))e AUDIOTECHNIK www.se-audiotechnik.com www.se-audiotechnik.com s)))e AUDIOTECHNIK | 07