快速启动向导

CN



AMS Series

AMS 8DC

8" Dual Concentric Surface-Mount Loudspeaker for Installation Applications

AMS 6DC, AMS 6ICT, AMS 6ICT LS

6" Dual Concentric/ICT Surface-Mount Loudspeaker for Installation
& Life Safety Installation Applications

AMS 5DC, AMS 5ICT, AMS 5ICT LS

5" Dual Concentric/ICT Surface-Mount Loudspeaker for Installation
& Life Safety Installation Applications

CN 安全须知

1. 请阅读这些说明。

2. 请妥善保存这些说明。

3. 请注意所有的警示。

4. 请遵守所有的说明。

5. 请勿在靠近水的地方使用本产品。

6. 请用干布清洁本产品。

7. 请勿堵塞通风孔, 安装本产品时请遵照厂家的说明, 通风孔不要覆盖诸如报纸、桌布和窗帘等物品而妨碍通风。

8. 请勿将本产品安装在热源附近, 如暖气片, 炉子或其它产生热量的设备(包括功放器)。产品上不要放置裸露的火焰源, 如点燃的蜡烛。

9. 请只使用厂家指定的附属设备和配件。



10. 请只使用厂家指定的或随货销售的手推车, 架子, 三角架, 支架和桌子。若使用手推车来搬运设备, 请注意安全放置设备, 以避免手推车和设备倾倒而受伤。

11. 如果液体流入或异物落入设备内, 设备遭雨淋或受潮, 设备不能正常运作或被摔坏等, 设备受损需进行维修时, 所有维修均须由合格的维修人员进行维修。

CN

1. 介绍

感谢您购买这款新的 AMS 系列产品。Tannoy AMS 系列专为语音和音乐节目材料而设计，可在所有表面贴装应用中提供卓越的音质和长期可靠性。AMS 系列提供五种型号：三种采用新一代双同心驱动器，两种采用 Tannoy ICT 技术的改进版本。所有新驱动器都具有 16 欧姆的标称阻抗，可与 Lab.Gruppen 放大器一起优化使用。其他功能包括户外使用的 IP65 等级、高温模制机柜和自定义颜色选项。所有 AMS 扬声器都包含一个内置线路变压器。

由于所有 AMS 型号都是真正的点声源扬声器，它们可以水平或垂直安装而不会影响性能。所有型号都包括一个标准的安装支架；多角度 VariBall 附件支架可作为选件提供。

2. 安全须知

安装安全注意事项

1. 用户负责将硬件固定到表面以确保安全操作。固定件必须支撑产品的重量。请查阅手册的规格页面以了解适当的重量。有关合适的硬件固定方法的更多信息，请查阅您所在地区的相关建筑规范。
2. 一些地区建筑规范要求使用辅助方法将扬声器固定到表面，以提供后备支撑的安全性。应将辅助支撑线从产品背面的安全环连接到墙上的源点。请查阅您所在地区的相关建筑规范。
3. Tannoy 对因安装不当造成的任何损坏概不负责。

电气安全注意事项：为符合 UL1480 标准，需要使用金属包覆柔性导管 (BX) 连接到端子块以正确接地。

安全注意事项：为了符合相关的消防安全规定 (即 BS 5839:1998)，要求在发生火灾时，在建筑物疏散完成之前，扬声器所连接的电路不会发生故障。合适的措施包括：

- 使用熔点不低于 650°C 的接线端子 (用于连接到初级)，例如由陶瓷材料制成；
- 使用熔点较低但有隔热保护的接线端子；
- 使用端子块，以便在熔化时不会发生开路或短路。

3. 开箱

每件 Tannoy 产品在发货前都经过仔细检查。打开包装后，请检查您的产品，确保在运输过程中没有发生损坏。万一发生损坏，请通知您的经销商并保留所有运输材料，因为您的经销商可能需要退货。

CN

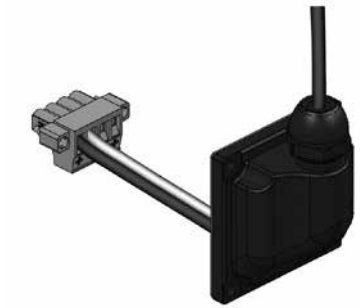
4. 安装

使用随附的轭架安装

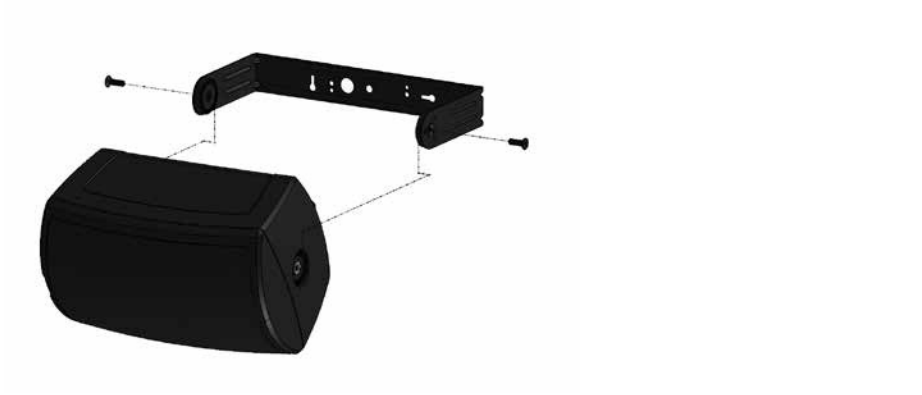
1. 使用合适的固定方法将轭架固定到合适的结构表面。
2. 从产品上拆下轭饰件以接触支架固定点。



3. 按照第 5 章的详细说明设置变压器抽头
4. **用于室内安**装 (室外安装请继续第 5 步)：将欧式插头连接到电线，注意极性正确。使用引脚 1 (+) 和 2 (–) 连接扬声器。使用引脚 3 (–) 和 4 (+) 连接分布式线路中的附加扬声器。注意：即使不使用，也要拧紧销钉 3 和 4，以防止螺钉振动
5. **用于室外安装：**将扬声器线穿过产品随附的电缆入口盖颈部的开口。

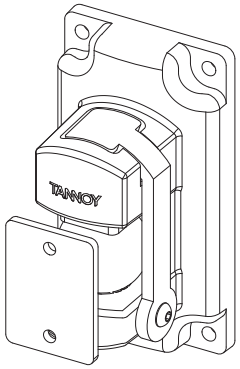


6. 将欧式插头连接到电线上，注意极性正确。使用引脚 1 (+) 和 2 (–) 连接扬声器。使用引脚 3 (–) 和 4 (+) 连接分布式线路中的附加扬声器。注意：即使不使用，也要拧紧销钉 3 和 4，以防止螺钉振动。

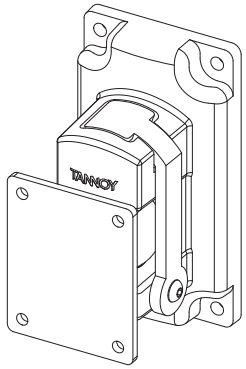


7. 将扬声器放在轭架内。如图所示，在支架和扬声器之间放置缓冲器。使用5 毫米内六角扳手使用随附的固定装置进行连接。安装轭架时，请使用随附的较长六角螺钉。
8. 将欧元插头连接到扬声器。对于室外安装，使用 3 毫米内六角扳手和随附的螺钉连接电缆入口盖。定位盖板，使颈部开口朝下，以尽量减少水分或颗粒的进入。
9. 将辅助支撑线连接到机柜后部的安全卡舌。

可选多角度 VariBall 支架



AMS 5 Multi-Angle Bracket



AMS 6 & 8 Multi-Angle Bracket

可选的多角度附件支架采用球窝设计，可让扬声器在水平轴或垂直轴上的任何角度自由定向。如果需要，可以在几分钟内轻松更改扬声器方向。下载 AMS VariBall 附件支架文档以了解更多详细信息。

CN

5. 设置变压器抽头

1. 旋转变压器分接开关位于接线连接器的正上方。
   注意：扬声器随附处于低阻抗模式的抽头开关。切勿在切换到低阻抗模式时将扬声器连接到 70/100 V 放大器输出。
2. 将旋转开关设置到适当的位置以进行低阻抗操作或在 70/100 V 分布式系统中使用。
3. 带有 5 英寸驱动器的型号配备 30 W 变压器。在分布式线路应用中，变压器的抽头可以为 30 W、15 W 和 7.5 W，另外还有 3.75 W 抽头用于 70 V 线路系统。

   带有 6 英寸和 8 英寸驱动器的型号配有 60W 变压器。在分布式线路应用中，变压器的抽头可以为

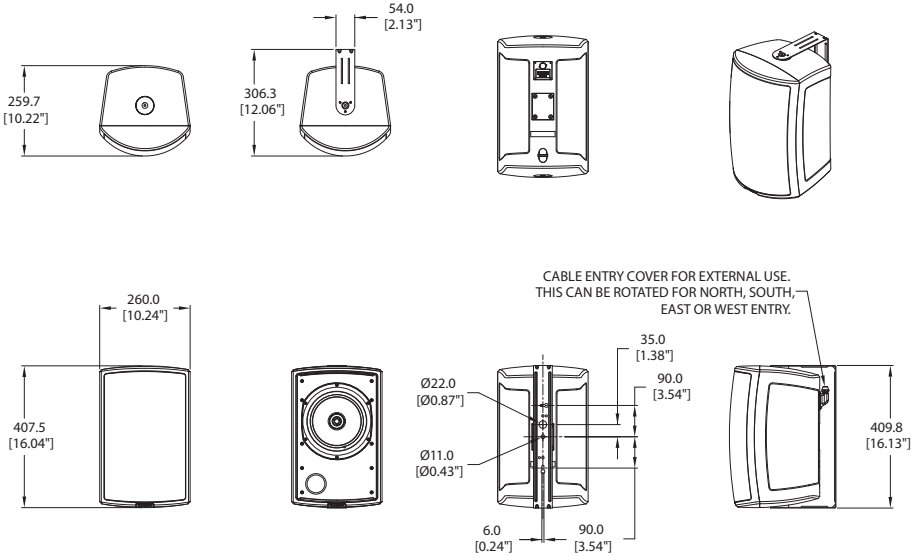


60 W、30 W 和 15 W，另外还有 7.5 W 抽头用于 70 V 线路系统。

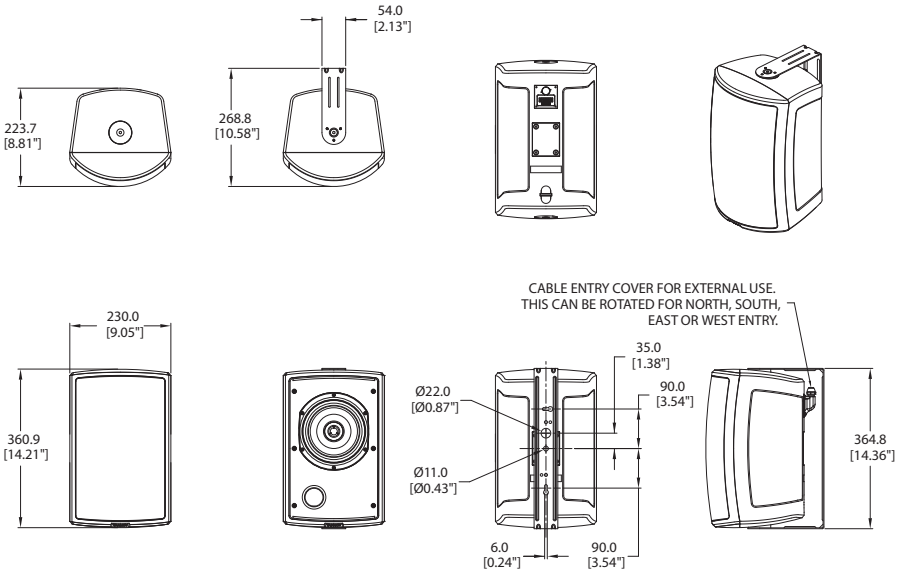


6. 产品尺寸

AMS 8DC

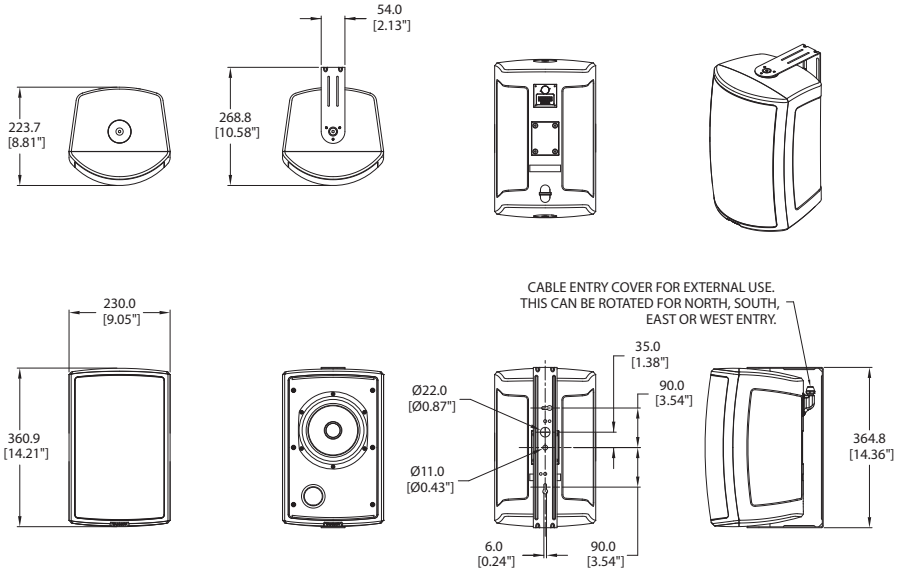


AMS 6DC

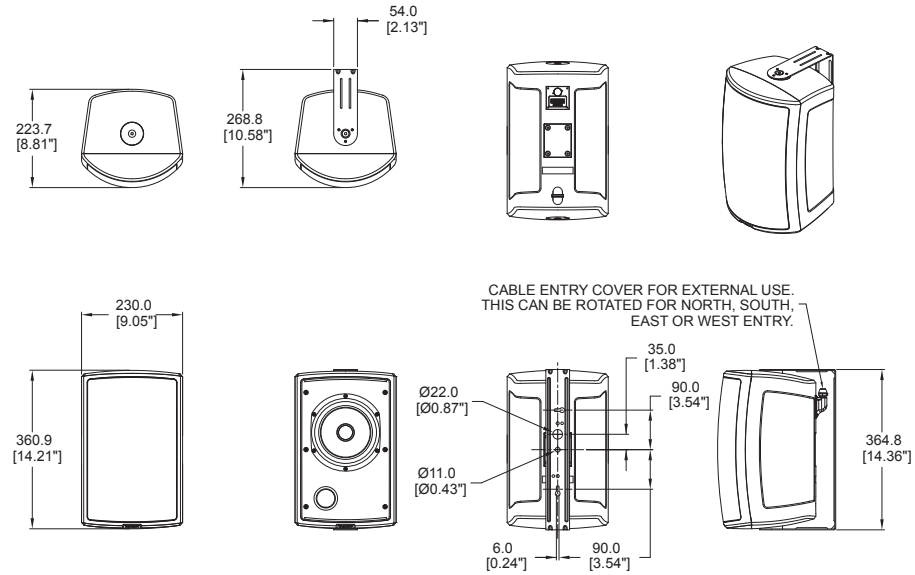


CN

AMS 6ICT

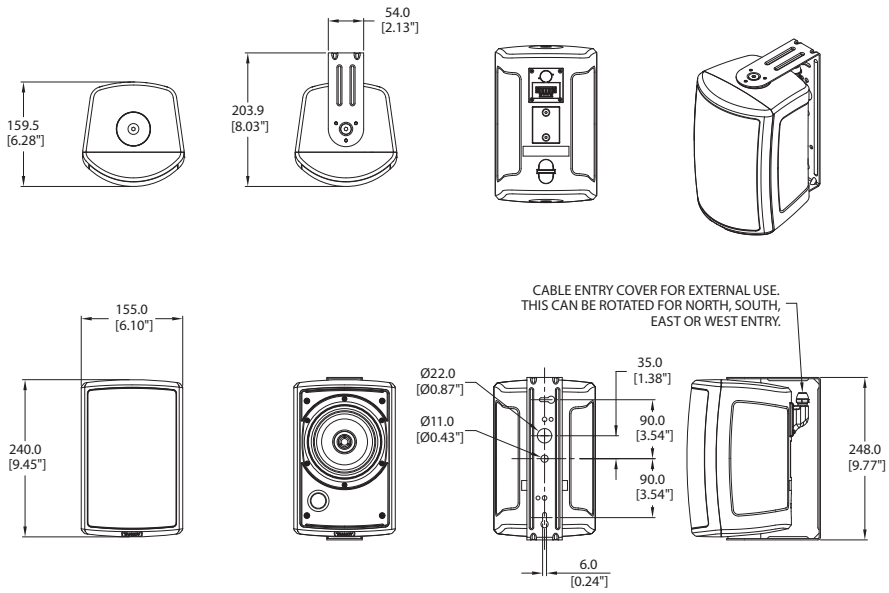


AMS 6ICT LS

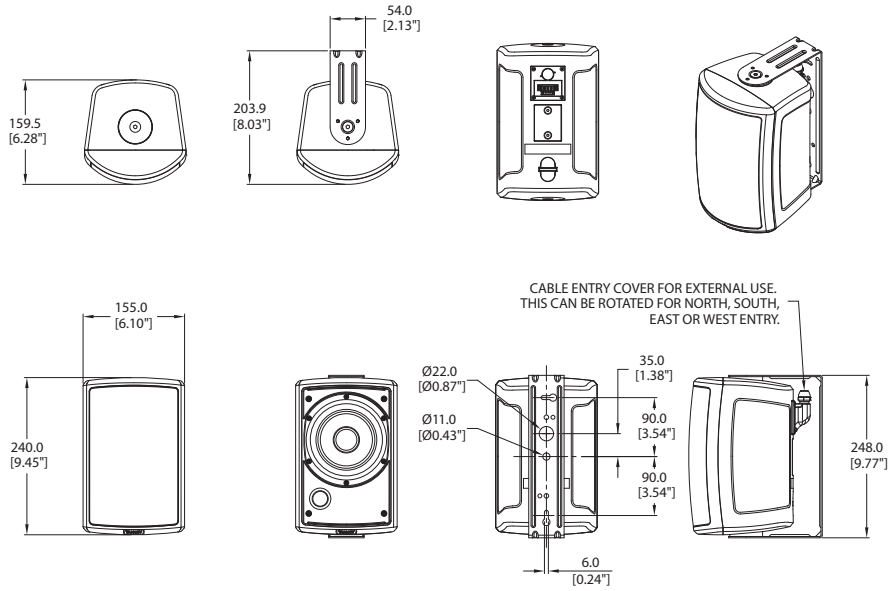


CN

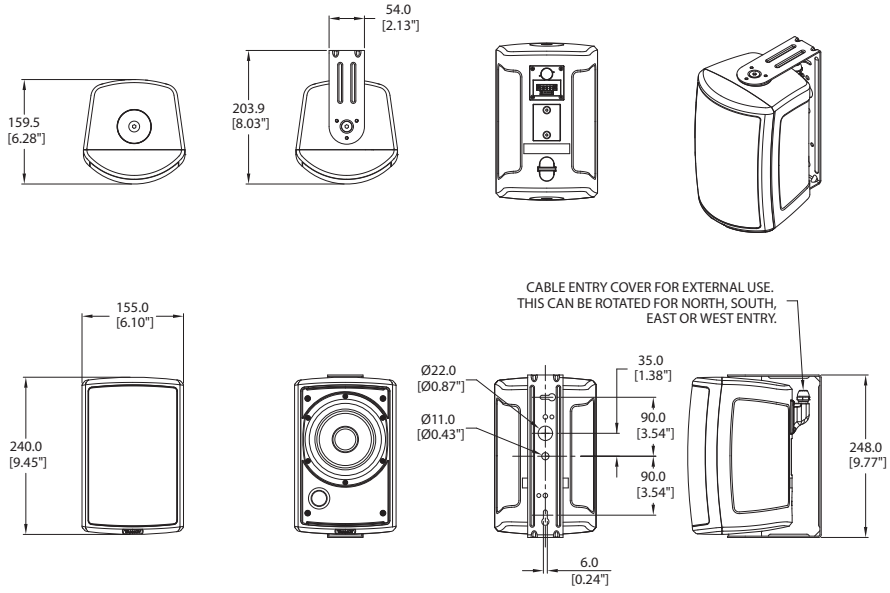
AMS 5DC



AMS 5ICT



AMS 5ICT LS



CN

规格

系统	AMS 8DC
表现	
频率响应 (-3 dB) [1]	65 Hz – 30 Hz
频率范围 (-10 dB) [1]	53 Hz – 40 Hz
系统灵敏度 (1 W @ 1 m) [2]	92 dB (1 W = 4 V, 16 ohms)
标称覆盖角	90 度锥形
功率处理 [3]	
平均数	90 W
程序	180 W
顶峰	360 W
推荐的放大器功率	180 W @ 16 ohms
标称阻抗 (Lo, Z)	16 ohms
额定最大声压级	
平均数	111 dB
顶峰	117 dB
变压器抽头(通过前旋转开关)	
70 伏	60 W / 30 W / 15 W / 7.5 W / 关闭和低阻抗操作
100 伏	60 W / 30 W / 15 W / 关闭和低阻抗操作
换能器	
双同心点源驱动器	1x 200 mm (8.00") 双同心驱动器, 使用 Omnimagnet 技术
低频	44 mm (1.75") 音圈, 经过处理的多纤维纸浆锥
高频	25 mm (1.00") PEI 圆顶
身体的	
外壳	ABS
格栅	钢, 电镀和喷漆
连接器	带螺钉端子的可拆卸锁定连接器
变压器设置	旋转开关
尺寸 (高 x 宽 x 深)	409.8 x 260.0 x 306.3 mm (16.13 x 10.24 x 12.06")
净重 (ea)	7.8 kg (17.20 lbs)
发货重量	8.8 kg (19.40 lbs)
随附配件	轭架
包装数量	2

CN

系统	AMS 6DC	AMS 6ICT	AMS 6ICT LS
表现			
频率响应 (-3 dB) [1]	75 Hz – 30 kHz	75 Hz – 22 kHz	75 Hz – 30 kHz
频率范围 (-10 dB) [1]	55 Hz – 40 kHz	55 Hz – 30 kHz	
系统灵敏度 (1 W @ 1m) [2]	89 dB (1 W = 4 V, 16 ohms)	90 dB (1 W = 4 V, 16 ohms)	
标称覆盖角	90 度锥形		
功率处理 [3]			
平均数	80 W	0 W	
程序	160 W	120 W	
顶峰	320 W	240 W	
推荐的放大器功率	160 W @ 16 ohms	120 W @ 16 ohms	
标称阻抗 (Lo, Z)	16 ohms		
额定最大声压级			
平均数	108 dB		
顶峰	114 dB		
变压器抽头 (通过前旋转开关)			
70 伏	60 W / 30 W / 15 W / 7.5 W / 关闭和低阻抗操作		
100 伏	60 W / 30 W / 15 W / 关闭和低阻抗操作		
换能器			
双同心点源驱动器	1x 165 mm (6.50") 双同心驱动器, 使用 Omnimagnet 技术	—	
低频	44 mm (1.75") 音圈, 经过处理的多纤维纸浆锥	1 x 165 mm (6.50") 处理过的多纤维纸浆锥	
高频	25 mm (1.00") PEI 圆顶	信息通信技术	
身体的			
外壳	ABS		
格栅	钢, 电镀和喷漆		
连接器	带螺钉端子的可拆卸锁定连接器		
变压器设置	旋转开关		
尺寸 (高 x 宽 x 深)	364.8 x 230.0 x 268.8 mm (14.36 x 9.05 x 10.58")		
净重 (ea)	6.25 kg (13.78 lbs)	5.25 kg (11.57 lbs)	5.4 kg (11.90 lbs)
发货重量	7.1 kg (5.6 lbs)	6.1 kg (13.4 lbs)	6.25 kg (13.77 lbs)
随附配件	轭架		
包装数量	2		

CN

系统	AMS 5DC	AMS 5ICT	AMS 5ICT LS
表现			
频率响应 (-3 dB) [1]	90 Hz – 30 kHz	90 Hz – 22 kHz	
频率范围 (-10 dB) [1]	80 Hz – 40 kHz	80 Hz – 30 kHz	
系统灵敏度 (1 W @ 1m) [2]	87 dB (1 W = 4 V, 16 ohms)	88 dB (1 W = 4 V, 16 ohms)	
标称覆盖角	90 度锥形		
功率处理[3]			
平均数	60 W	50 W	
程序	120 W	100 W	
顶峰	240 W	200 W	
推荐的放大器功率	120 W @ 16 ohms	100 W @ 16 ohms	
标称阻抗 (Lo, Z)	16 ohms		
额定最大声压级			
平均数	105 dB		
顶峰	111 dB		
变压器抽头(通过前旋转开关)			
70 伏	30 W / 15 W / 7.5 W / 3.75 W / 关闭和低阻抗操作		
100 伏	30 W / 15 W / 7.5 W / 关闭和低阻抗操作		
换能器			
双同心点源驱动器	1x 130 mm (5.0") 双同心驱动器, 使用 Omnimagnet 技术	—	
低频	35 mm (1.38") 音圈, 经过处理的多纤维纸浆锥	1 x 130 mm (5.00") 处理过的多纤维纸浆锥	
高频	20 mm (0.79") PEI 圆顶	信息通信技术	
身体的			
外壳	ABS		
格栅	钢, 电镀和喷漆		
连接器	带螺钉端子的可拆卸锁定连接器		
变压器设置	旋转开关		
尺寸 (H x W x D)	248.0 x 155.0 x 203.9 mm (9.77 x 6.10 x 8.03")		
净重 (ea)	3.6 kg (7.9 lbs)	3.4 kg (7.5 lbs)	3.45 kg (7.60 lbs)
发货重量	4.15 kg (9.15 lbs)	3.95 kg (8.70 lbs)	4.0 kg (8.82 lbs)
随附配件	轭架		
包装数量	2		

CN

其他的重要信息

CN 其他的重要信息

1. 在线注册。请购买 Music Tribe 产品后立即在 musictribe.com 网站注册。网页上有简单的在线注册表格。这有助于我们更快更有效率地处理您维修等事宜。请阅读保修的相关条款及条件。

2. 无法正常工作。若您的 Music Tribe 产品无法正常工作, 我们会为您尽快修复。请联系您购买产品的销售商。若你所在地区没有 Music Tribe 销售商, 请联系 musictribe.com 网站的 "WHERE TO BUY" 一栏下的所列出的子公司或经销商。

3. 电源连接。将本设备连接电源前, 请确保使用的电压正确。保险丝需要更换时, 必须使用相同型号及定额的保险丝。