

QCI A1-BL/WH

High-Performance 5" Dual Concentric On-Wall Loudspeaker for Installation Applications (Black/White)

CN

CN 重要的安全须知

CN

警告

带此标志的终端设备具有强大的电流,存在触电危险。仅限使用带有1/4" TS或扭锁式插头的高品质专业扬声器线。所有的安装或调整均须由合格的专业人员进行。

此标志提醒您,产品内存在未绝缘的危险电压,有触电危险。

此标志提醒您查阅所附的重要的使用及维修说明。请阅读有关手册。

小心
为避免触电危险,
请勿打开机顶盖(或背面挡板)。设备内没有可供用户维修使用的部件。请将维修事项交由合格的专业人员进行。

小心
为避免着火或触电危险,请勿将此设备置于雨淋或潮湿中。此设备也不可受液体滴溅,盛有液体的容器也不可置于其上,如花瓶等。

小心
维修说明仅是给合格的专业维修人员使用的。为避免触电危险,除了使用说明书提到的以外,请勿进行任何其它维修。所有维修均须由合格的专业人员进行。

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. 请勿堵塞通风口。安装本产品时请遵照厂家的说明。
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)。
9. 请勿移除极性插头或接地插头的安全装置。接地插头是由两个插塞接点及一个接地头构成。若随货提供的插头不适合您的插座,请找电工更换一个合适的插座。
10. 妥善保护电源线,使其不被践踏或刺破,尤其注意电源插头、多用途插座及设备连接处。
11. 请只使用厂家指定的附属设备和配件。
12. 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。
13. 遇闪电雷鸣或长期不使用本设备时,请拔出电源插头。
14. 所有维修均须由合格的维修人员进行。设备受损时需进行维修,例如电源线或电源插头受损,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。
15. 本设备连接电源时一定要有接地保护。
16. 若电源插头或器具耦合器用作断电装置,应当保证它们处于随时可方便操作状态。



17. 本产品仅适用于海拔2000米以下地区,本产品仅适用于非热带气候条件下。

法律声明

对于任何因在此说明书提到的全部或部份描述、图片或声明而造成的损失,Music Tribe不负任何责任。技术参数和外观若有更改,恕不另行通知。所有的商标均为其各自所有的财产。Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Aston Microphones 和 Coolaudio 是 Music Tribe Global Brands Ltd. 公司的商标或注册商标。© Music Tribe Global Brands Ltd. 2022 版权所有。

保修条款

有关音乐集团保修的适用条款及其它相关信息,请登陆community.musictribe.com/pages/support#warranty网站查看完整的详细信息。

介绍

感谢您购买这款 Tannoy 扬声器。这款高性能 5" 双同心壁挂式扬声器非常适合安装应用，例如在酒吧、餐厅和商店提供背景和前景音乐。它具有简单的即插即用部署，无需外部处理。

特征

- 用于墙上安装应用的高性能耐用扬声器
- 5" 双同心驱动器具有 Tannoy 点源恒定指向性
- Tulip Waveguide 可在广泛的覆盖范围内实现平滑、均匀的频率响应，这是离散的双向设计无法实现的
- 集成墙壁固定装置，可轻松安装和安装
- 60 瓦连续，240 瓦峰值功率
- 适用于室内和室外应用的全天候机柜和格栅结构
- 玻璃纤维锥盆和橡胶环绕提供出色的声音和高偏移线性
- 刚性压铸底盘提供低着色的机械完整性
- 简约、紧凑的设计，便于安装
- 全白或全黑饰面在任何环境中都不显眼
- 带防尘功能的抗紫外线网状格栅

开箱

每个 Tannoy 产品和配件在包装前都经过仔细检查。打开包装后，请检查您的产品，确保在运输过程中没有损坏。万一发生任何损坏，请立即通知经销商并保留您的装运箱，因为您的经销商可能会要求您将故障设备退回给他们进行检查。

安全须知

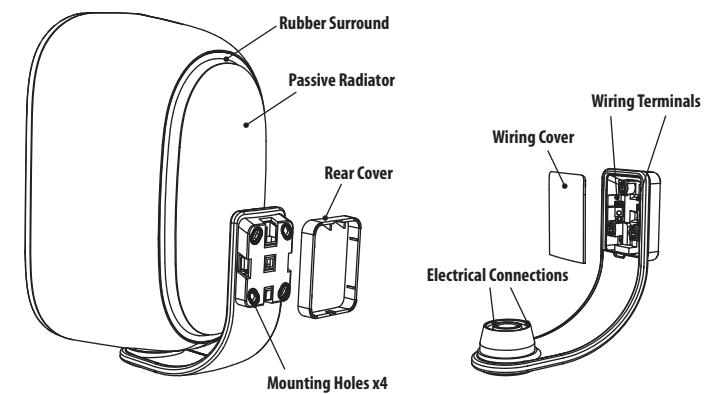
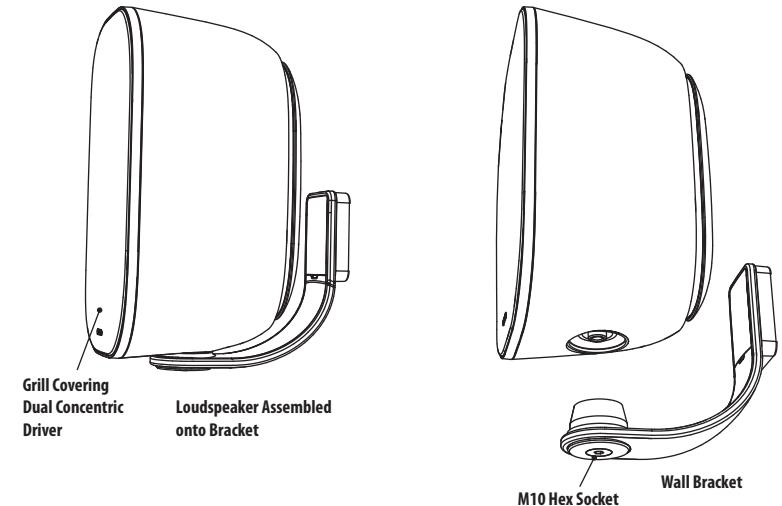
在安装扬声器之前，请查阅您所在地区的相关建筑规范。

使用动力驱动器安装产品时，必须使用正确的扭矩水平设置，以避免过度拧紧和损坏墙壁材料。

对于因这些扬声器安装不当而造成的任何损坏，Tannoy 概不负责。

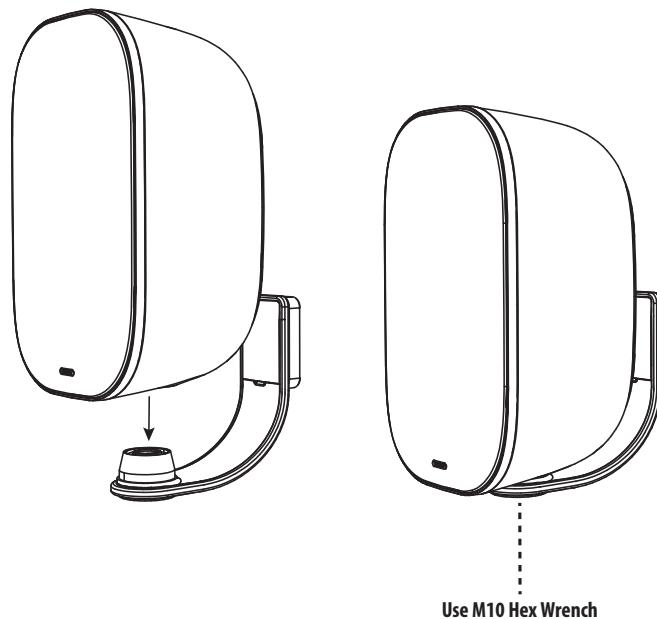
产品特征识别

CN

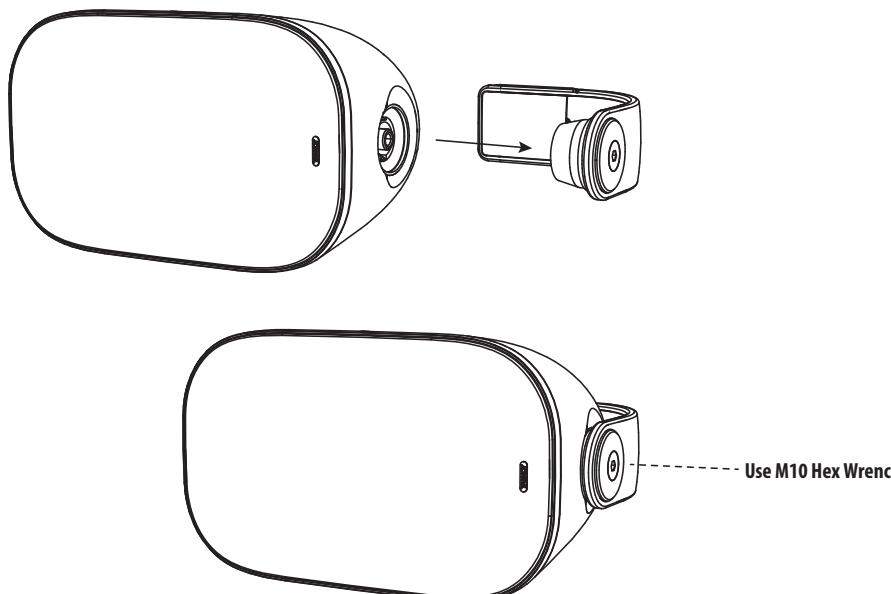


产品特征识别

Vertical Installation



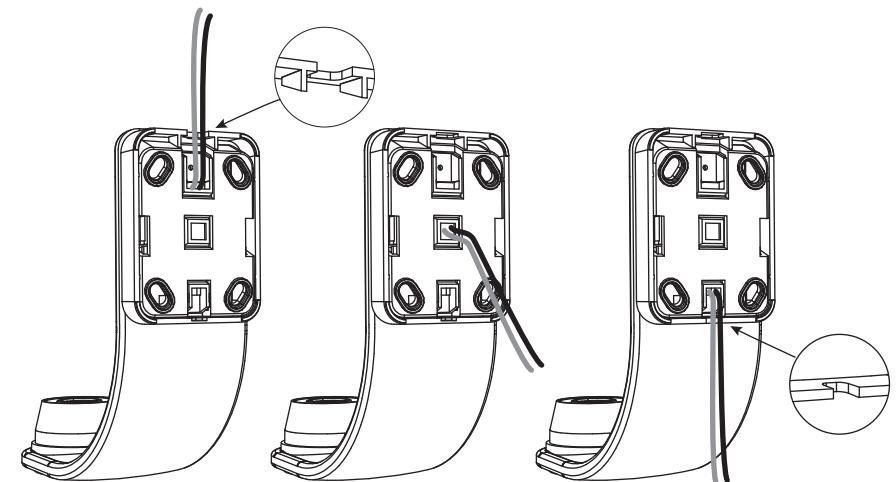
Horizontal Installation



接线和设置

终端连接

1. 警告:为避免对扬声器造成潜在损坏,请确保在连接或断开任何电缆之前关闭放大器。
2. 在打开放大器之前,请仔细检查所有连接是否牢固且极性是否正确。
3. 扬声器线连接到安装支架的弹簧端子,而不是连接到扬声器。
4. 安装支架可以预先安装和接线,并在后期添加扬声器。
5. 扬声器线可以从上方,后方(中心)或下方安装到支架上:



Wiring Coming from Above

Wiring Coming into Center
(from a hole in the wall)

Wiring Coming from Below

6. 如果扬声器线来自上方,请取下支架的后盖并小心切割顶部区域。这方面已经比较薄了。更换支架上的后盖。
7. 将扬声器线从后部穿过顶部孔。
8. 如果扬声器线从下面进来,请取下支架的后盖并切割底部区域。这方面已经比较薄了。更换支架上的后盖。
9. 将扬声器线从后部穿过底部孔。
10. 如果扬声器线来自中央,则无需卸下支架的后盖。
11. 将扬声器线从后部穿过中心孔。
12. 安装支架的两个弹簧端子的颜色为红色正极(+)和黑色负极(-)。它们分别连接到音频功率放大器的正(+)和负(-)输出端子。
13. 将一根导体的外保护层剥去大约8毫米(1/4")并将其内芯拧在一起以防止杂散线短路。将芯插入弹簧端子,同时确保保持正确的极性。对两个扬声器重复此操作。电线轻轻拉动电线以验证它们是否牢固连接。

接线和设置

安装

1. 警告:为避免对扬声器造成潜在损坏,请确保在连接或断开任何电缆之前关闭放大器。

2. 下面的步骤描述了将扬声器安装到带有石膏板/石膏板的典型螺柱墙中。

3. 扬声器可以垂直或水平安装。

4. 使用螺柱探测器为扬声器找到合适的安装位置。

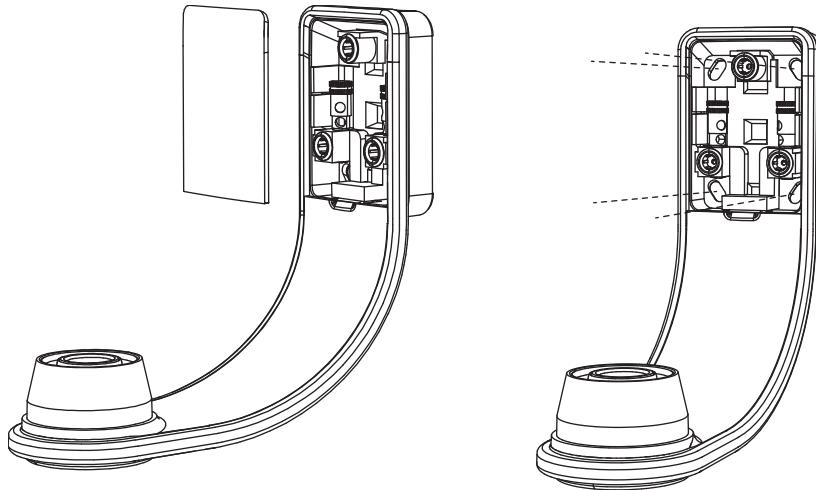
警告:确保所选位置没有电源线、其他电缆或管道,例如水,下水道,煤气管道。

5. 将扬声器线从您的放大器连接到该位置,留出足够的松弛时间以进行连接。

6. 安装支架可以预先安装和接线,并在后期添加扬声器组件。

7. 使用M10六角扳手松开下部枢轴,从支架上卸下扬声器。

8. 从支架上取下前盖,露出接线端子和安装孔。



9. 如果要将安装支架安装到螺柱上,则螺钉必须足够长以进入木材并形成牢固和安全的安装位置。请查阅您所在地区的相关建筑规范。

10. 如果扬声器安装支架要安装到干墙或坚固的砖石墙上,则必须使用合适的螺钉和墙塞来确保安全的安装位置。请查阅您所在地区的相关建筑规范。

11. 按照前几页的信息将功率放大器的扬声器线连接到扬声器端子。确保检查极性是否正确以及正负极线是否牢固正确连接。

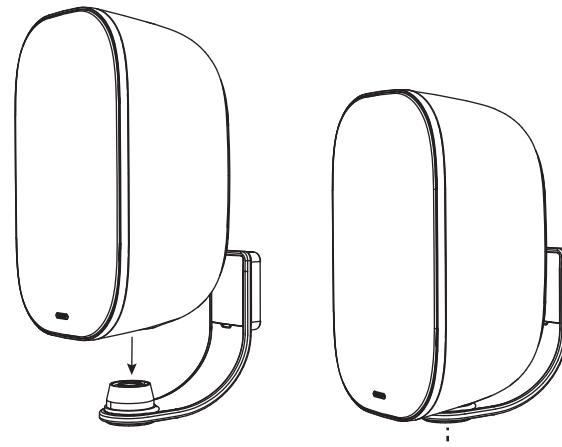
12. 使用四颗螺钉将安装支架固定到位。检查支架是否确实水平,垂直或水平。将前盖重新安装到安装支架上。

13. 如果安装扬声器需要一段时间,请盖住安装支架枢轴以防止灰尘、湿气或油漆进入。请注意,枢轴包含与扬声器的电气连接,因此如果不保持清洁,可能会导致连接不良。

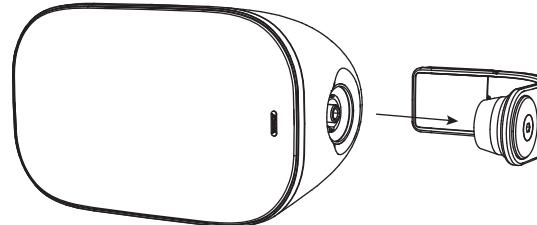
14. 准备好后,小心地将扬声器与安装支架对齐,并用M10六角扳手将其拧紧。调整扬声器的角度,最后将其拧紧到位。

15. 用您的音响系统彻底测试扬声器的运行情况。请注意,扬声器后部的无源辐射器必须可以自由移动,并且不得接触任何物体或电缆等。

Vertical Installation



Horizontal Installation

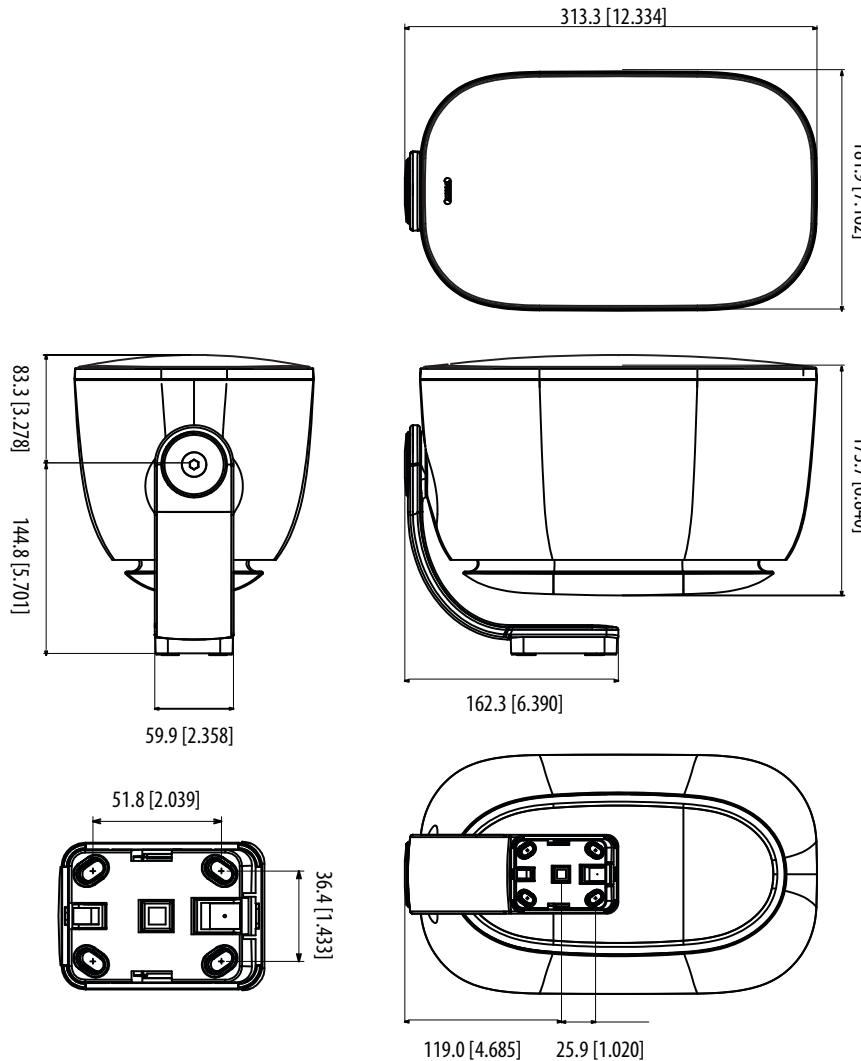


Use M10 Hex Wrench



Use M10 Hex Wrench

QCI A1-BL/WH 方面



All Dimensions are mm [inches]

技术参数

表现	
频率响应 (± 3 dB)	55 Hz – 20 kHz
频率响应 (-10 dB)	40 Hz – 20 kHz
灵敏度 (1 W @ 1m)	85 dB
标称色散	90° 锥形 @ -6 dB 点
功率处理 (IEC)	
平均数	60 W
程序	120 W
顶峰	240 W
推荐的放大器功率	180 W @ 8 Ω
标称阻抗	8 Ω
额定最大声压级 (1m)	
平均数	102 dB
顶峰	108 dB
交叉点	2.3 kHz
换能器	
低频直径	125 毫米 (5 英寸)
高频直径	25.4 毫米 (1 英寸)
身体的	
外壳	PC (塑料类型) 和紫外线稳定 (ASTM G155-13)
挡板	PC (塑料类型) 和紫外线稳定 (ASTM G155-13)
格栅	铝合金, 粉末涂料
安全特性	入口防护防水测试 (IP5X); 灰尘测试 (IPX4)
连接器	接线柱
尺寸(高x宽x深)	313 x 182 x 228 毫米 (12.3 x 7.2 x 9.0")
净重	3.7 公斤 (8.2 磅)
附带的配件	壁挂支架
包装数量	1

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。

TANNOY