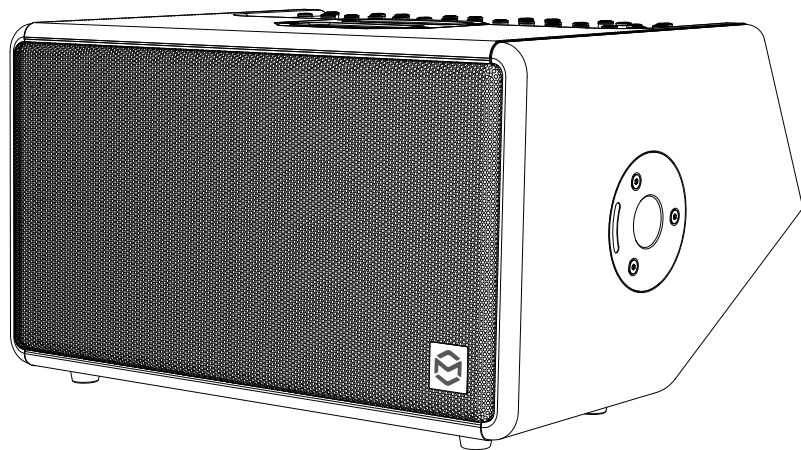


User Manual

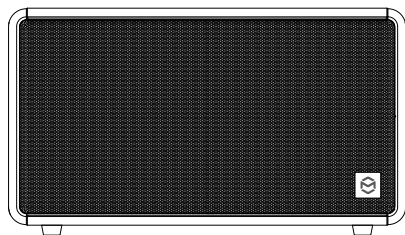
使用指南

音乐骑士T2 Pro
多功能便携式线阵表演音箱



非常感谢您选择并购买音乐骑士T2 Pro

产品概述



感谢您选择了Musiccube音乐骑士T2 Pro。这是一款全新概念的一体化多功能便携式线阵表演音箱，最大功率700瓦，连续输出功率480瓦，重量仅13.1KG。配备独立乐器和麦克风5通道输入，可连接麦克风、电木吉他等多种乐器设备。

Musiccube音乐骑士T2 Pro采用独特的C型线性阵列高音单元设计，由6只钹铁硼高音组成，搭配低频延伸至50Hz的双8寸强劲钹铁硼低音单元，高音喇叭分布呈几何角度的指向性设计，不仅实现了声音180度水平扩散，也兼顾了垂直角度的均衡覆盖，即便近场，中场，远场以及左右两侧的观众，依旧能享受到清晰、均衡的现场效果。

继续阅读并享受Musiccube音乐骑士T2 Pro的乐趣！

基本参数

型 号：音乐骑士T2 Pro

功 率：峰值功率700W/额定功率480W

频响范围：50Hz-20KHz

音频输入：5路麦克风/线路输入

其他功能：Type-C直播或内录 /48V幻象电源/
平衡输出/耳机监听/蓝牙/ U盘

效 果 器：混响/合唱/延迟

喇叭单元：8寸×2只 / 3寸×1只 / 2寸×6只（钹铁硼单元）

尺 寸：485×390×265MM

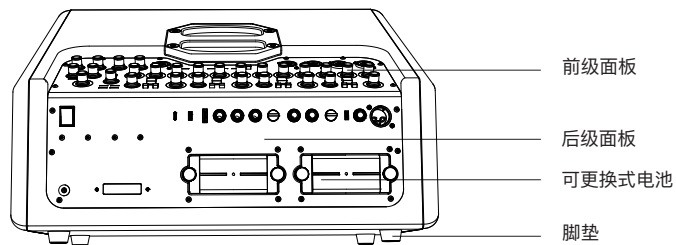
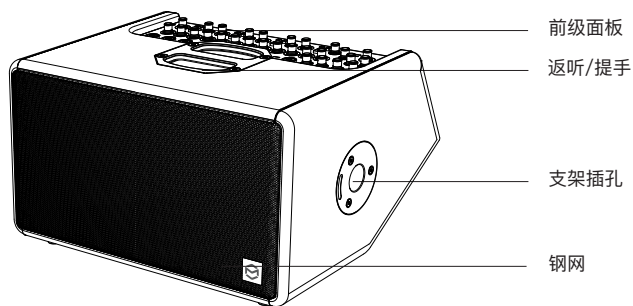
重 量：13.1KG（不含电源）

供 电：AC：100V-240V（适配器供电）

DC：34V-7A（内置电池）

表面处理：音箱专用皮革

产品结构



配件清单



适配器×1

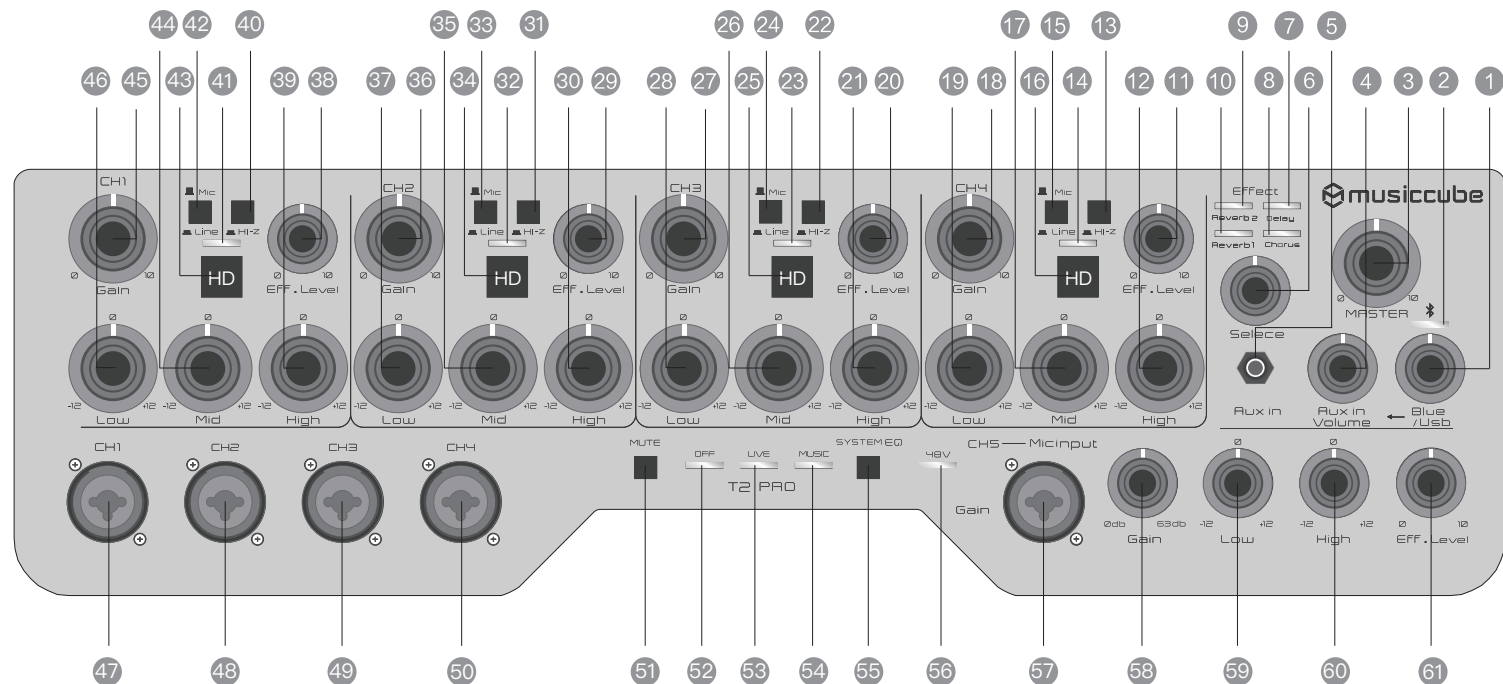


手机连接线×1



背包×1

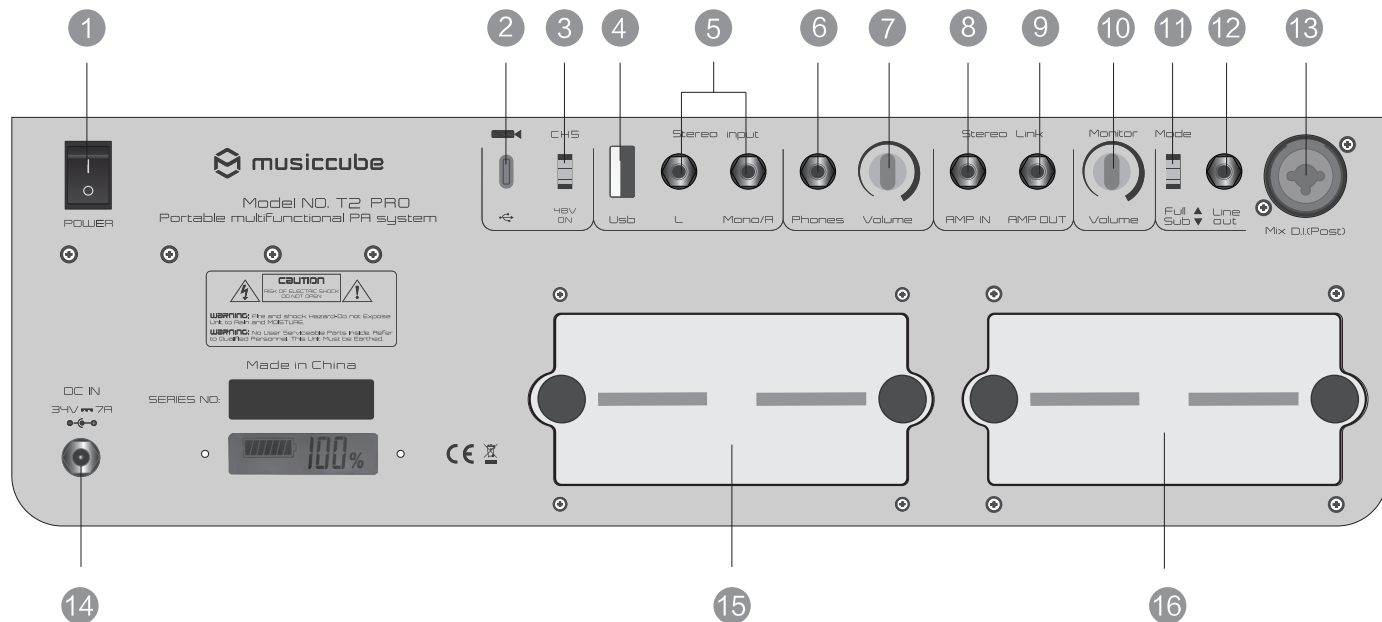
前操作面板说明 (一)



前操作面板说明 (二)

编号	名称	说明
总控制		
①	蓝牙/U盘开关	长按3秒即可开启蓝牙；通过左旋或右旋按钮可切换上/下一首音频；短按可暂停/播放音频
②	蓝牙指示灯	指示灯闪烁为等待连接状态，指示灯停止闪烁为已成功连接设备
③	总音量旋钮	控制音箱的音量大小
④	辅助输入音量控制旋钮	调节蓝牙/USB/3.5mm立体声音频输入的音量大小
⑤	3.5mm辅助输入接口	用于连接手机或其他外部音频设备信号
⑥	效果器选择旋钮	混响效果选择
⑦ ⑧ ⑨ ⑩	效果器指示灯	指示灯亮起，对应的效果器依次为：延迟/合唱/混响2/混响1
通道效果调节		
⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳	增益控制旋钮	用于调节1-5通道增益效果，向左转动旋钮减少该通道增益，向右转动增加增益
⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳	效果大小控制旋钮	用于调节1-5通道混响效果，向左转动旋钮减少该通道混响，向右转动增加混响
⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳	高频控制旋钮	用于调节1-5通道高频效果，向左转动旋钮减少该通道高频，向右转动增加高频
⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳	中频控制旋钮	用于调节1-5通道中频效果，向左转动旋钮减少该通道中频，向右转动增加中频
⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳	低频控制旋钮	用于调节1-5通道低频效果，向左转动旋钮减少该通道低频，向右转动增加低频
⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳	麦克风/线路输入切换	用于1-4通道的麦克风/线路切换选择，按下为线路输入；弹起为麦克风输入
⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳	高阻抗输入切换	用于1-4通道高阻抗输入选择，按下该通道按键选择高阻抗输入
⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳	HD音色增强按钮	用于1-4通道的HD音色增强，按下该通道优化高频响应和丰富信号谐波
⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳	HD音色指示灯	指示灯亮起为HD音色增强的开启状态
1/2/3/4/5通道输入		
④⑦	通道1输入插孔	连接话筒、吉他或其他电声乐器设备
④⑧	通道2输入插孔	连接话筒、吉他或其他电声乐器设备
④⑨	通道3输入插孔	连接话筒、吉他或其他电声乐器设备
④⑩	通道4输入插孔	连接话筒、吉他或其他电声乐器设备
④⑪	通道5输入插孔	连接动圈麦克风、电容麦等设备
*支持以下两种接口（XLR/TRS）。接线图如下。 请在连接前检查所连接设备的接线图。 		
系统模式控制		
⑤①	静音模式开关按钮	通过Mute开关按钮使音箱静音或扩音
⑤② ⑤③ ⑤④	模式指示灯	分别对应音箱的静音模式/表演模式/音乐模式的选择状态
⑤⑤	音乐/表演模式选择按钮	通过该按钮选择切换音乐模式和表演模式
⑤⑥	48V幻象电源工作指示灯	指示灯亮起为48V幻象电源的开启状态

后操作面板说明（一）



后操作面板说明（二）

编号	名称	说明
总控制		
①	电源开关	开启/关闭电源
②	OTG直播/内录数字接口	使用Type-C接口内录线连接音箱至移动设备，即可开启直播或内录
③	48V幻象电源开关	通过该开关开启/关闭CH5通道48V幻象电源开关
④	USB接口	可接入U盘播放音频
⑤	立体声线路输入	立体声信号输入
⑥	监听耳机输入插孔	使用6.35mm插头连接监听耳机
⑦	监听耳机音量调节	用于调节监听耳机的音量大小
⑧	立体声串联输入	通过6.35mm连接线输入信号
⑨	立体声串联输出	通过6.35mm连接线输出信号
⑩	返听喇叭音量调节	返听喇叭音量大小独立调节
⑪	输出信号模式选择	上推开关选择全频段信号输出模式；下推开关选择带有低切的信号输出模式
⑫	线路输出插孔	通过6.35mm连接线输出信号
⑬	平衡输出插孔	可连接声卡或向调音台输出信号
⑭	电源充电/直流插孔	连接电源适配器为音箱充电或直流使用
⑮ ⑯	可循环充电电池	可单独充电、可更换的循环动力电池组

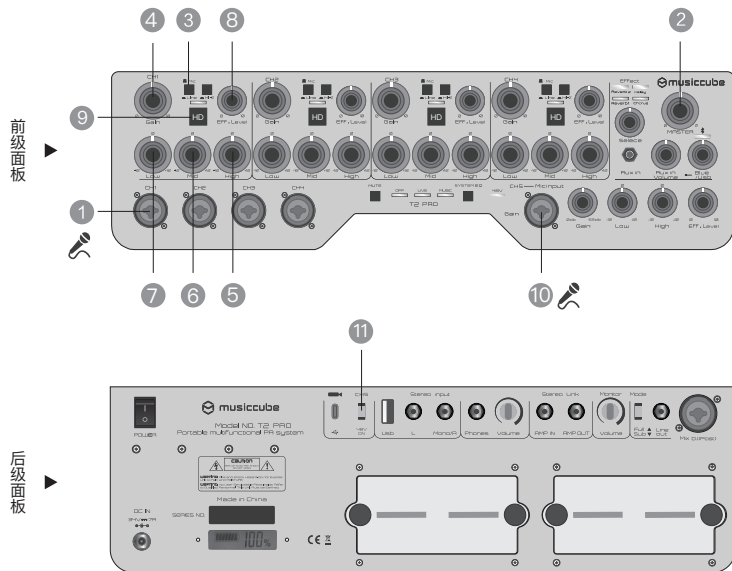
使用注意事项

1. 请先将电源适配器连接到音箱并接通电源，然后再进行充电。
2. 使用前请确保音箱电源关闭，并确保其他外部设备如麦克风、乐器等也处于关闭状态。
3. 请确保音箱的总音量旋钮（Master）、音量旋钮（Volume）以及每个通道的增益旋钮（Gain）都完全关闭。
4. 使用适当的音量，避免增益和总音量同时开到最大以防止损坏音箱或扬声器。
5. 长时间使用后，适当休息一段时间以防止过热或电路损坏。
6. 避免将音箱放置在潮湿、高温或极端寒冷的环境中，以免影响性能或损坏内部零件。
8. 定期清洁音箱的表面，以确保良好的散热效果和长期使用的可靠性。
9. 如有任何故障或异常，请立即停止使用，并咨询专业技术人员进行检修或维修。



功能操作指南

一、使用麦克风功能

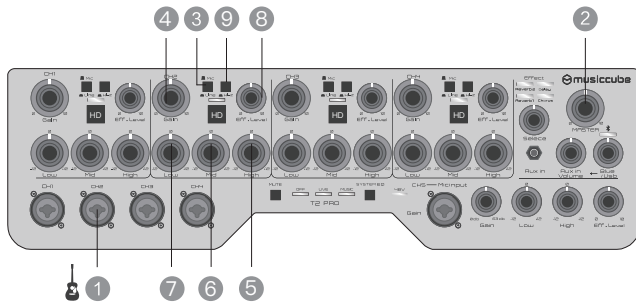


以接入通道1为例：

- 1.将麦克风插入前级面板中的①【通道1插孔(CH1)】
- 2.将②【总音量旋钮(MASTER)】向右旋转至音量合适大小
- 3.将通道1中的③【档位切换按钮】弹起至麦克风档位(MIC)
- 4.通过④【通道1增益(Gain)】将麦克风音量调节至合适大小
- 5.按需调节⑤【高频(High)】⑥【中频(Mid)】⑦【低频(Low)】⑧【混响(EFF.Level)】
- 6.可根据个人喜好按下⑨【HD音色增强(HD)】用于增强高频的谐波，提升音质的感染力
- 7.如使用电容麦，需接入⑩【通道5插孔(CH5)】并开启⑪【48V幻象电源开关(48V)】

注：通道1/2/3/4操作同上

二、使用吉他/其他乐器功能



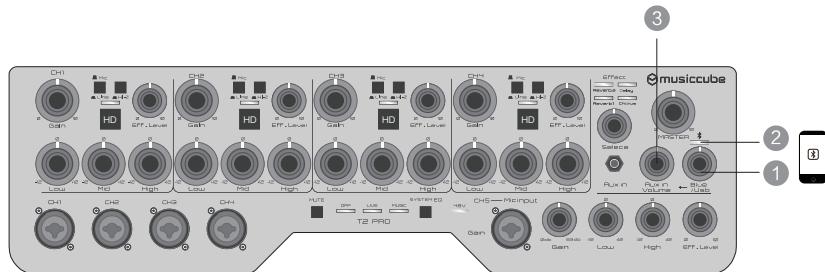
以接入通道2为例：

- 1.将乐器连接线6.35mm一端插入①【通道2插孔(CH1)】
- 2.将②【总音量旋钮(MASTER)】向右旋转至音量合适大小
- 3.将通道2中的③【档位按钮】按下至线路档位 (Line)
- 4.通过④【通道2增益(Gain)】将通道音量调节至合适大小
- 5.按需调节⑤【高频(High)】⑥【中频(Mid)】⑦【低频(Low)】⑧【混响(EFF.Level)】
- 6.如使用电吉他等高阻抗输入乐器，需按下⑨【高阻抗输入(Hi-Z)】按键

注：通道1/2/3/4操作同上

三、蓝牙输入功能

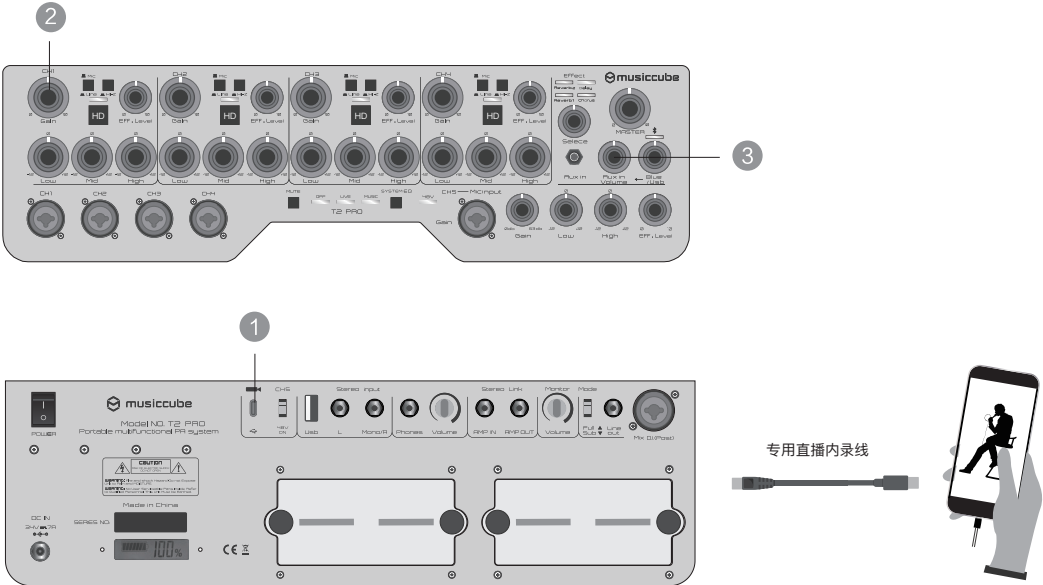
- 1.长按①【蓝牙开关(Blue/Usb)】至②【蓝牙指示灯】闪烁
- 2.在移动设备端搜索蓝牙名称：「Musiccube」并连接
- 4.连接蓝牙成功后，指示灯停止闪烁，保持长亮状态
- 5.通过③【辅助音量(Aux in Volume)】单独调节蓝牙音量大小



四、直播内录功能

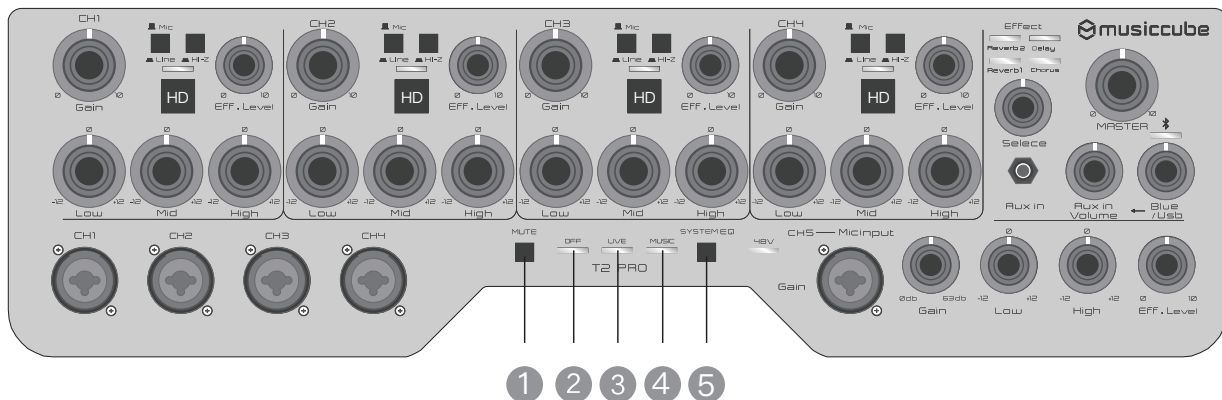
以接入通道1为例：

- 1.通过使用OTG数据线连接手机端和音箱端①【Type-c直播接口】，通过手机APP软件使用直播和内录功能
- 2.通过调整②【通道1增益(Gain)】③【辅助输入音量(Volume)】以控制整体内录音量大小



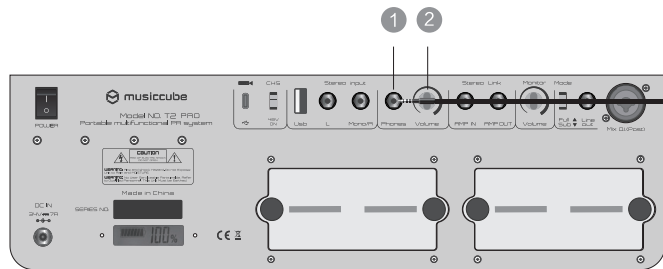
五、三种模式使用说明

- 1.通过按下①【静音按键(Mute)】至②【指示灯】亮起，选择音箱扩声或静音的功能
- 2.如仅需外放音乐，可按下⑤【模式切换按键(SYSTEM EQ)】至④【指示灯】亮起
- 3.如需使用乐器或麦克风设备进行演奏，可按下⑤【模式切换按键(SYSTEM EQ)】至③【指示灯】亮起



六、耳机监听功能

后级面板

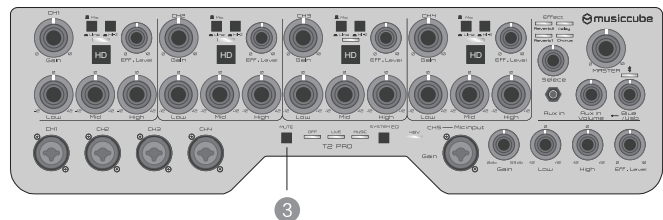


1.将6.35mm插头的专业监听耳机接入①【监听输入口(PHONE)】，通过耳机实时监听音箱动态

2.可通过②【监听音量调节旋钮(Volume)】调节监听耳机输出音量

3.可通过③【静音按钮(Mute)】使音箱静音

前级面板



注意事项

使用限制

本产品不应放在不平衡、潮湿或者靠近其他火源、热源（如炉具）的地方。
请勿将产品放在容易受干扰的装置附近。
请勿使用非本机配备的电源充电器和电池。

清洁保养

本产品不得浸入水中或者淋水。
请勿使用硬质物品擦拭表面，以免划伤。
请使用软布进行擦拭。

电源注意事项

请勿使用非本机配套提供电源适配器和电源线。
如电源适配器和电源线损坏、必须用原装配套的电源适配器和电源线进行更换，以免造成供电不足或电路板损坏。
请勿过度拧捏、弯曲或者扭转交流电源线，否则线芯可能会暴露在外或者折断。
请勿在其他装置上使用本产品所提供的电源适配器和电源线。
请勿让儿童单独操作使用，放在婴幼儿不能触及的地方，以避免触电、烫伤等危险事故的发生。
请不要用潮湿的手插入或者拔出电源适配器插头，以免造成触电或受伤。

电池注意事项

请勿拆卸本产品内部所附带的充电电池组。
请勿使用非原装配套的充电电池组。
请勿用外力撞击充电电池组。
电量低于20%时请给音箱充电。
长时间不使用本产品，请定期充电，以免损坏电池。

使 用 环 境

因本产品为木质结构，应避免放在潮湿和暴晒的环境下使用，以免箱体出现裂缝。

其他注意事项

请不要摔落本产品或者碰撞坚硬物体，以免造成受伤或者故障。

请勿在结构损坏的情况下使用，以免造成受伤或者其他意外。

请勿改造。非维修技术人员，不可拆卸修理，以免造火灾、触电及受伤。

发生异常或故障时，立即停止使用，以免造成火灾、触电及受伤。

异 常 或 故 障

使用中电源线、电源适配器插头等有异常发热。

音箱中有烟雾冒出、有烧焦的异味。

音箱的某部分发生裂开、松动或有异响。

以及其他的异常或故障。

关于售后服务

一、保修政策

类型	保修内容	保修期限
整机	音箱本身的零件	1年
附件	电源适配器、电源线、电池	1年

二、关于保修

- 1.以本产品的机身编码和保修卡编码做为保修凭证
- 2.以消费者收到产品当日作为保修期的起始日期
- 3.背包、手机连接线及包装物品不在保修范围内

三、非保修政策

- 1.消费者因搬运、使用、维护、保管不当造成的损坏
- 2.非本公司指定的维修点维修所造成的损坏（包括消费者自行安装或拆卸修理）
- 3.无保修卡、无机身编码和有效购买凭证，且无法证明属于保修期内
- 4.机身编码涂改的
- 5.因不可抗拒的自然灾害造成的损坏
- 6.超过保修期的



关注我们了解更多资讯

官方网站: www.musiccube.com.cn

服务热线: 0755-82730091

制 造 商: 深圳市立平科技有限公司

地 址: 广东省深圳市龙岗区宝龙街道宝龙专精特新产业园2栋9层



musiccube