

A800

Professional 800-Watt Reference-Class Power Amplifier

CN

CN 重要的安全须知



 带有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 ¼" 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分描述、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者的财产。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. 2023 版权所有。

保修条款

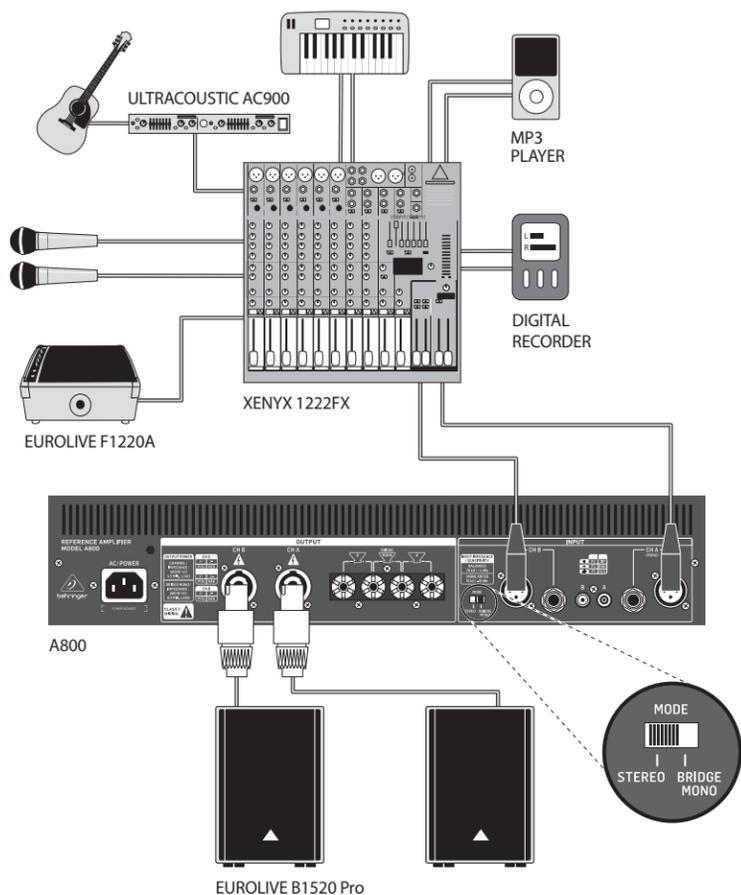
有关音乐集团保修的适用条款及其它相关信息, 请登陆 community.musictribe.com/pages/support#warranty 网站查看完整的详细信息。

CN

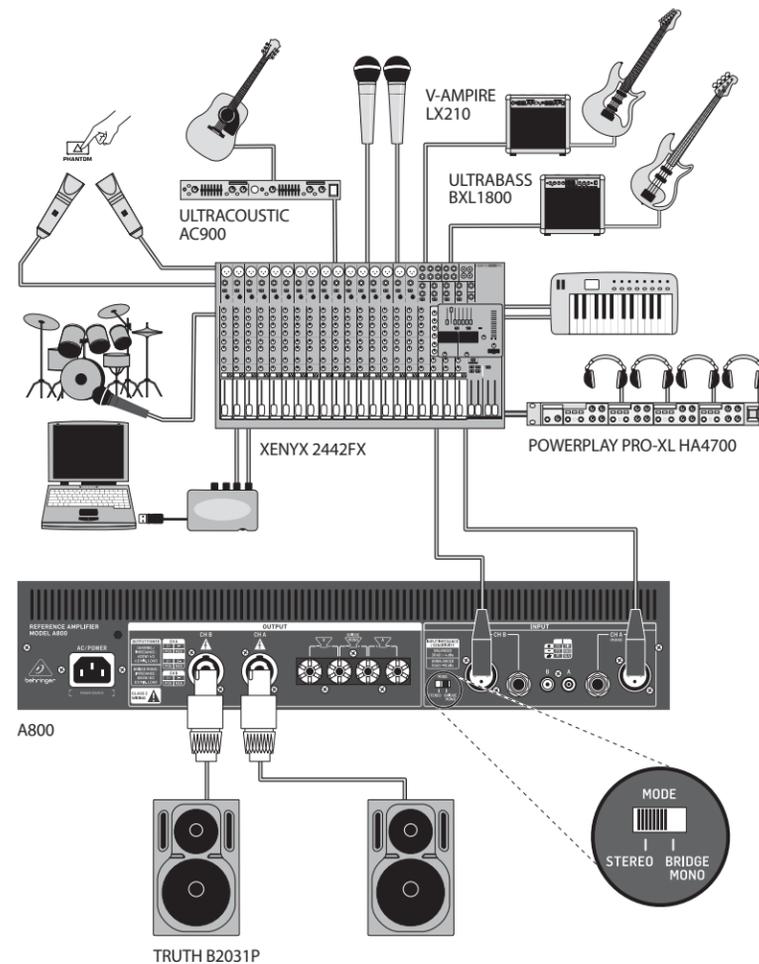
A800 连接应用

第一步: 连接应用

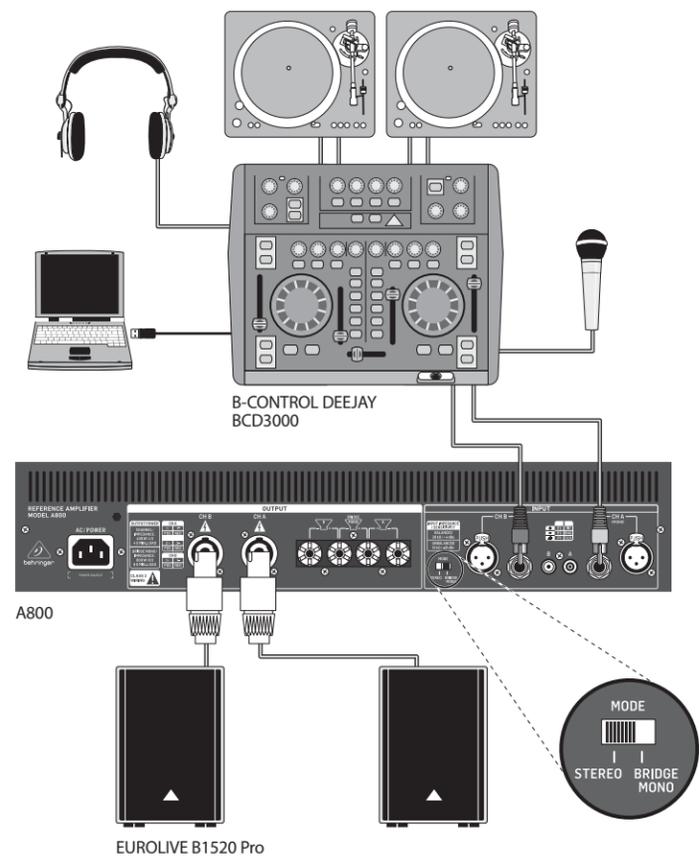
现场创作型歌手 (单个放大器 / 立体声模式)



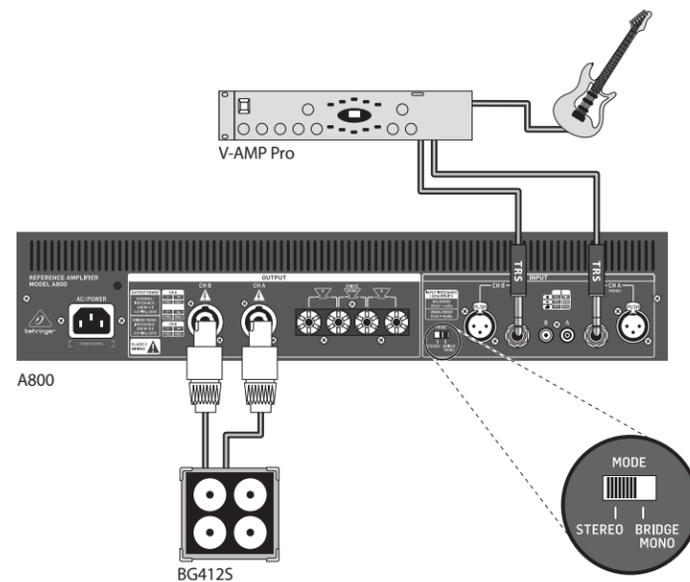
全频段录音到电脑 (单个放大器/立体声模式)



DJ 连接应用



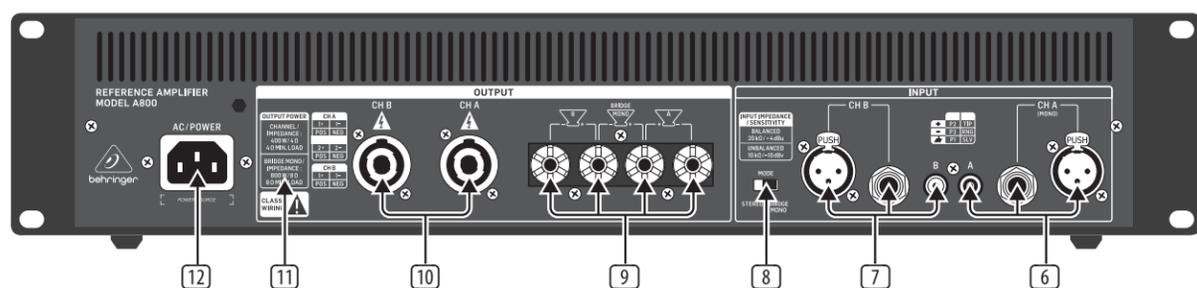
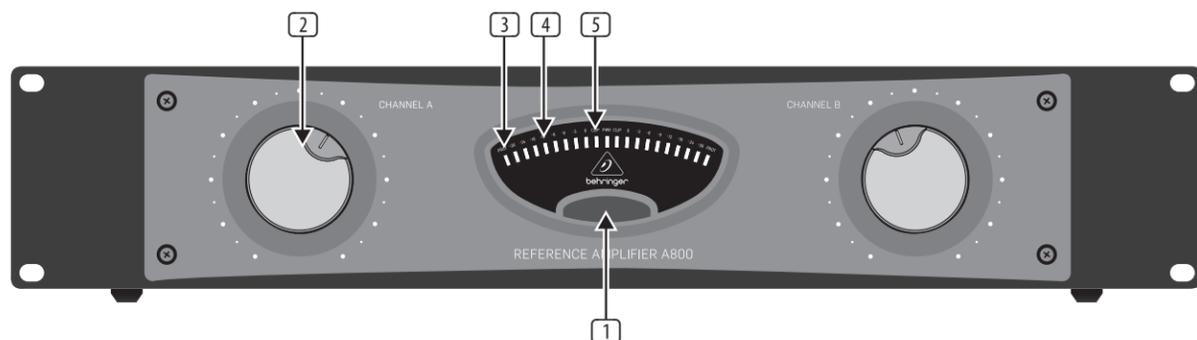
V-AMP Pro 效果器连接应用 (单个放大器 / 立体声模式)



A800 控制

CN

第二步: 控制



- 1 **POWER** 开关用于开启 A800。当连接设备到电源时, POWER 开关应始终处于“关”的位置。
当您开启 A800 时, POWER LED 灯亮。
- 2 每个通道设有音量控制旋钮。使用它来调节 A800 的增益。每当您开启或关闭设备的电源时, 两个音量控制旋钮需旋转到最左边。当输入端出现有效信号时, 将音量调低来保护您的音箱和耳朵免受讨厌的爆音或瞬态。
- 3 每当保护电路将音箱输出信号静音时, **PROT** LED 灯亮。每当这个 LED 灯亮时, 请立即将 A800 关闭。
- 4 高精度电源指示灯显示当前信号强度。
- 5 当信号失真时, **CLIP** LED 灯亮。当出现失真时, 降低输入电平, 使 CLIP LED 灯不再亮。
- 6 **CHANNEL INPUT 1 (MONO)**。连接输出信号需要被放大的信号源。
- 7 **CHANNEL INPUT 2**。这些是通道 2 的输入端。
- 8 **STEREO/BRIDGED MONO** 开关用于切换选择 A800 的两种操作模式。
- ◇ 每次更改操作模式时, 请使用 **POWER** 开关关闭 A800。同样地, 如果 A800 一开始是关机的, 仅连接 / 断开音量接口。
- 9 **BINDING POST** 输出端可连接音箱线的裸线。
- 10 **TWIST-LOCKING SPEAKER OUTPUTS** 使用带扭锁插头的专业音箱线连接功放音箱。
- 11 **PIN OUT MATRIX** 列出每个音箱输出接口的输出针 / 通道配置。
- 12 通过标准的 **IEC RECEPTACLE** 完成电源连接。附带匹配的线。

技术参数

Output Power	
Maximum Output Power*	
8 Ω per channel, stereo	220 W
4 Ω per channel, stereo	400 W
8 Ω, bridged mono	800 W
Connectors	
Inputs	2 x XLR 2 x ¼" TRS 2 x RCA
Input impedance	
XLR / ¼" TRS	20 kΩ, balanced / 10 kΩ, unbalanced
RCA	10 kΩ, unbalanced
Outputs	2 x locking-style professional speaker connectors 2 x binding posts
System	
Output circuit type	Class-D
Circuit protection	Short circuit current, DC fault, AC fuse, thermal cut
Distortion (4 Ω @ 150 W @ 1 kHz)	<0.08 %
Damping factor	>160 @ 8 Ω
Frequency response @ -10 dB below rated output power	20 Hz to 20 kHz, +0/-1 dB
Frequency response @ -3 dB	10 Hz to 30 kHz
Signal-to-noise	>100 dB (A weighted, 20 Hz to 20 kHz)
Voltage gain @ level control max	Balanced: 30 dB / RCA: 41 dB
Input sensitivity @ level control max	XLR: +4 dBu / RCA: -10 dBV
Controls	
Front	Power switch Gain controls (channels A and B)
Rear	Mode switch (stereo / bridge mono)
Indicators	
Power	Amber LED
Signal	Green LEDs: -30 to -6 dB
Signal	Yellow LEDs: -3, 0 dB
Clip	Red LEDs
Protection	Red LEDs
Power Supply, Voltage (Fuses)	
USA / Canada	120 V~, 60 Hz (T 10 A H 250 V)
UK / Australia / Europe	220-240 V~, 50/60 Hz (T 5 A H 250 V)
Korea / China	220-240 V~, 50/60 Hz (T 5 A H 250 V)
Japan	100 V~, 50/60 Hz (T 10 A H 250 V)
Power consumption @ 1/8 rated power	90 W
Mains connection	Standard IEC receptacle
Dimensions / Weight	
Dimensions (H x W x D)	94 x 483 x 220 mm (3.7 x 19.0 x 8.7")
Weight	7.0 lbs (3.2 kg)

*independent of limiters and driver protection circuits

其他的重要信息

CN 其他的重要信息

- 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。
- 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。
- 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。

We Hear You