

## NX6000/NX3000/NX1000

Ultra-Lightweight 6000/3000/1000 W Class-D Power Amplifier with SmartSense Loudspeaker Impedance Compensation

## NX4-6000

Ultra-Lightweight 6000 W 4-Channel Class-D Power Amplifier with SmartSense Loudspeaker Impedance Compensation


## NX6000D/NX3000D/NX1000D


Ultra-Lightweight 6000/3000/1000 W Class-D Power Amplifier with DSP Control and SmartSense Loudspeaker Impedance Compensation


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是受伤。

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](https://community.musictribe.com/pages/support#warranty) 网站查看完整的详细信息。

CN

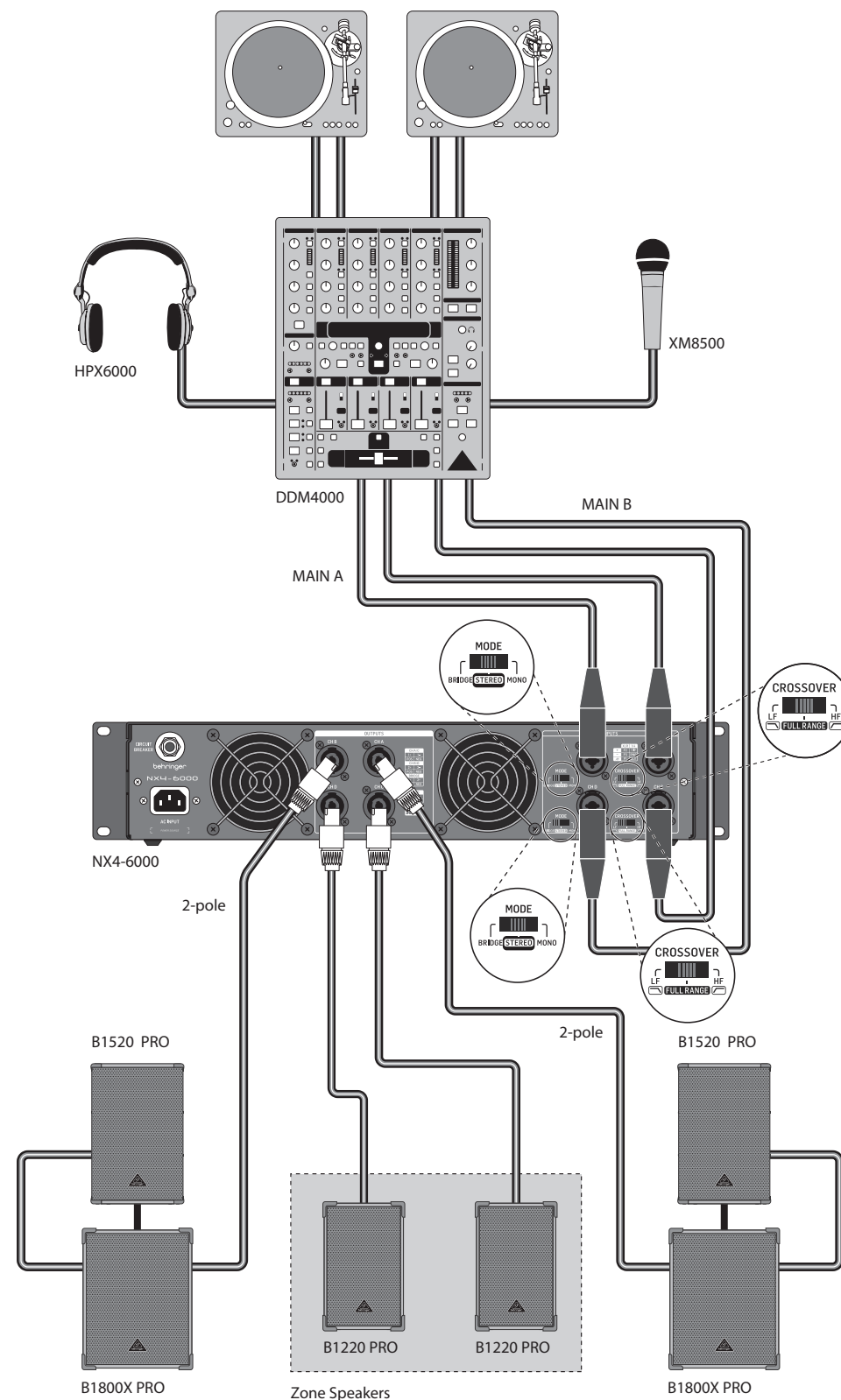
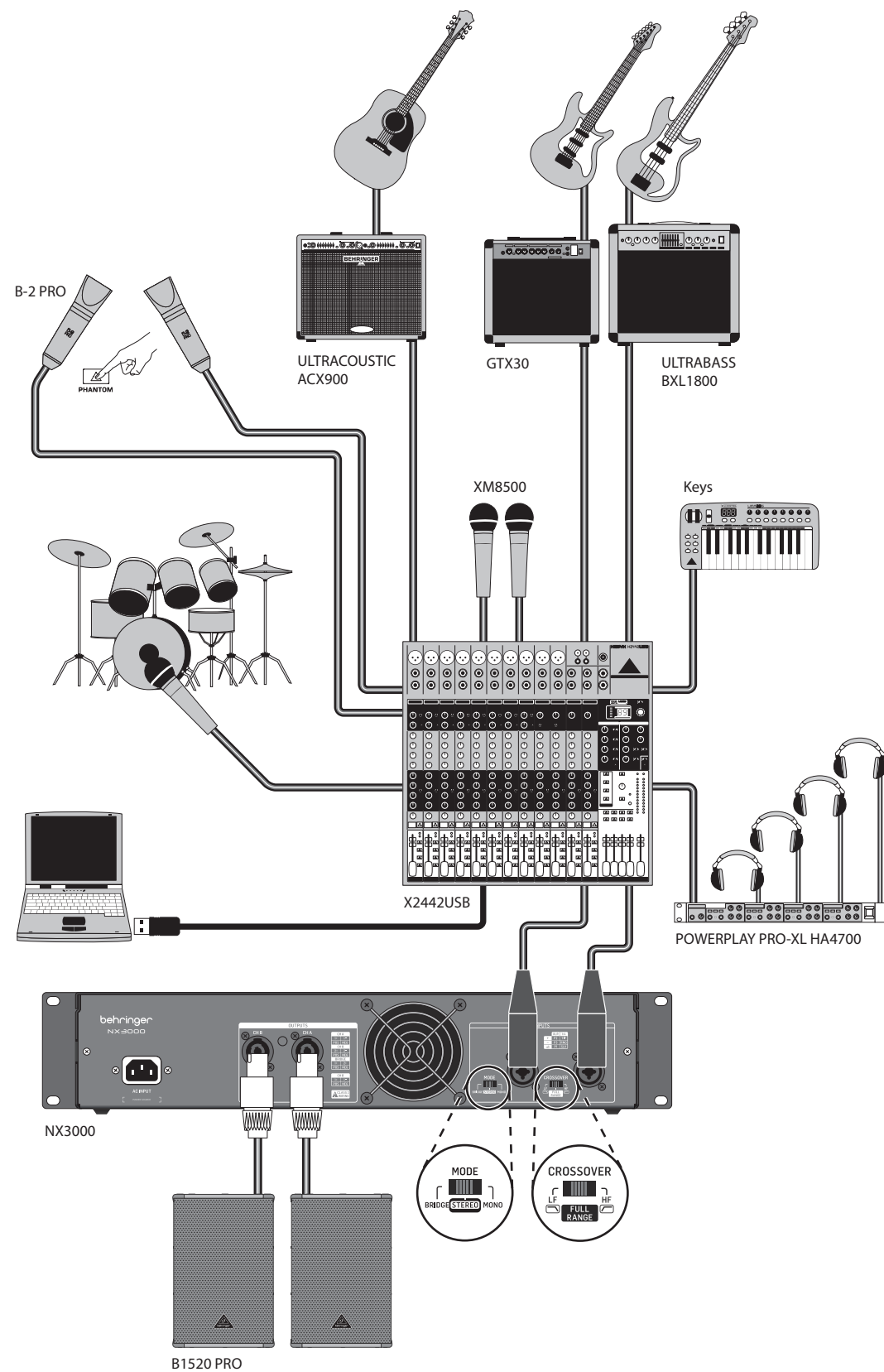
# NX 系列连接应用



## 第一步: 连接应用

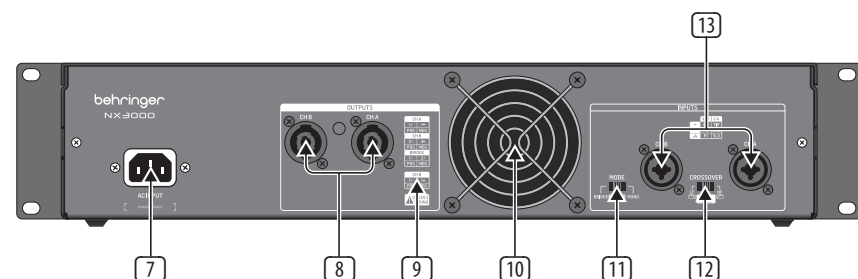
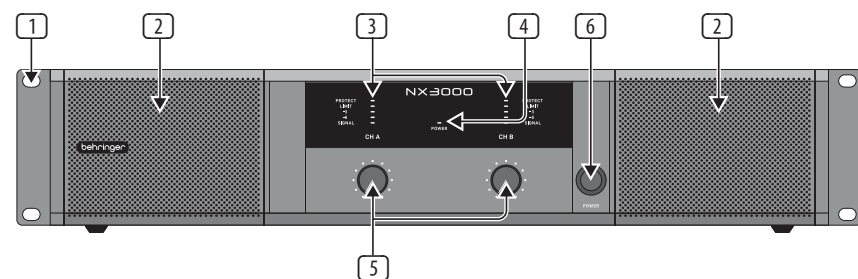
全频段录音到电脑(单个功放/立体声模式)

DJ 连接应用

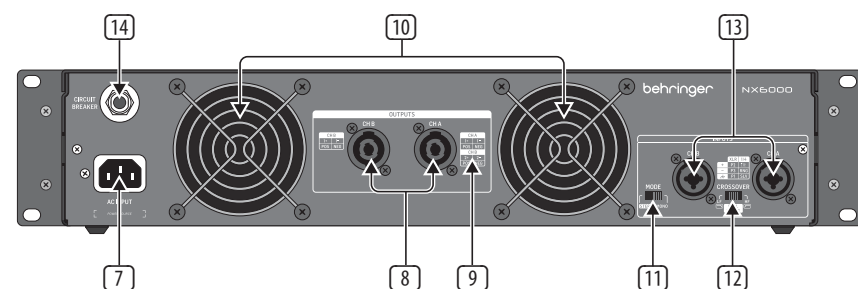


# NX6000/NX3000/NX1000/NX4-6000 控制

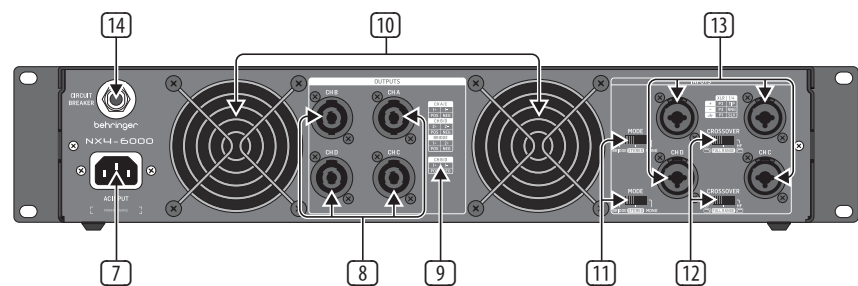
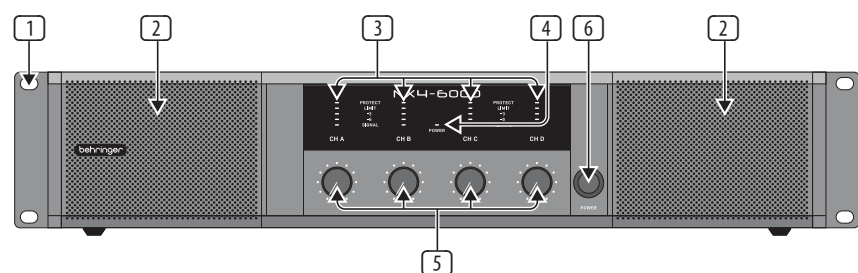
CN



NX3000/NX1000



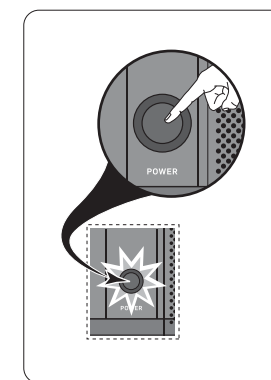
NX6000



NX4-6000

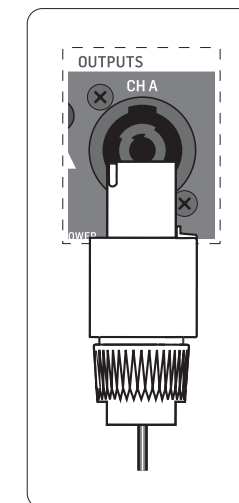
## 第二步: 控制

- RACK EARS** 使用随货供应的 4 个螺丝及垫片 (不提供紧固件) 将本机固定在机架上。需要两个机架单元。
- VENTILATION** 功放的通风口, 防止设备过热。
- SIGNAL, LIMIT** 和 **PROTECT LEDs** 显示每个通道的信号电平和系统状态。SIGNAL LED 灯亮显示输入信号电平。LIMIT LED 灯亮表明输入信号超过最佳电平并开启内部的限幅器。如果红色 LIMIT LED 灯持续点亮, 请减小输入增益。PROTECT LED 灯亮表明出现操作错误 (过压, 过温等等)。当出现操作错误时, PROTECT LED 灯亮且设备会自动将通道信号静音直到不再检测到错误, 错误消除后, PROTECT LED 灯灭且功放正常工作。
- POWER LED** 灯亮表明设备已通电。
- INPUT CONTROLS** 调节输入电平。想增加信号增益, 顺时针旋转旋钮; 想衰减增益, 逆时针旋转旋钮。
- POWER** 按钮打开和关闭功放。

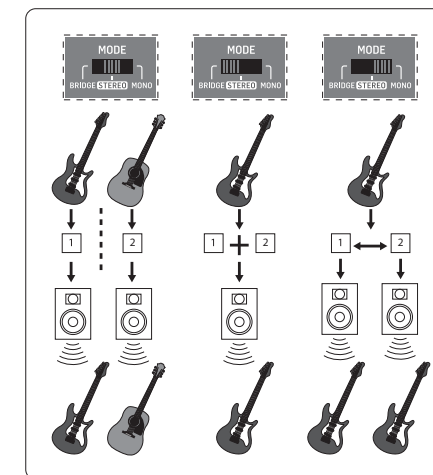


- POWER SOURCE** 接口可插入随货供应的 IEC 电源线。

- OUTPUTS** 使用带扭锁插头的专业音箱线连接功放至音箱。

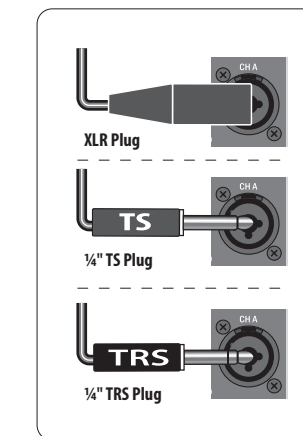


- PIN OUT MATRIX** 列出每个音箱输出接口可用的输出脚/通道配置。
- VENTILATION FAN** 风扇转动的速度可根据需要自动调节, 以确保无故障运行。
- MODE SWITCH** 通过滑动 MODE 开关到 MONO, STEREO 或 BRIDGE 的位置来选择功放模式 (NX6000: 没有 BRIDGE 模式)。



- CROSSOVER** 开关选择三种不同的模式: FULLRANGE, LF (低频分频) 和 HF (高频分频)。在 LF 模式, 设备仅放大低频信号。在 HF 模式, 设备仅放大高频信号。LF 和 HF 模式通常用于双功放应用。

- INPUTS** 使用 XLR, 平衡式 1/4" TRS 或不平衡式 1/4" TS 接头发送线路电平输入信号到这些混合接口。



- BREAKER** (电路自动保护器, 仅 NX6000 和 NX4-6000)。在排除了所有的错误源后, 只需按下 BREAKER, 然后重启设备。替代了常用的熔断器。

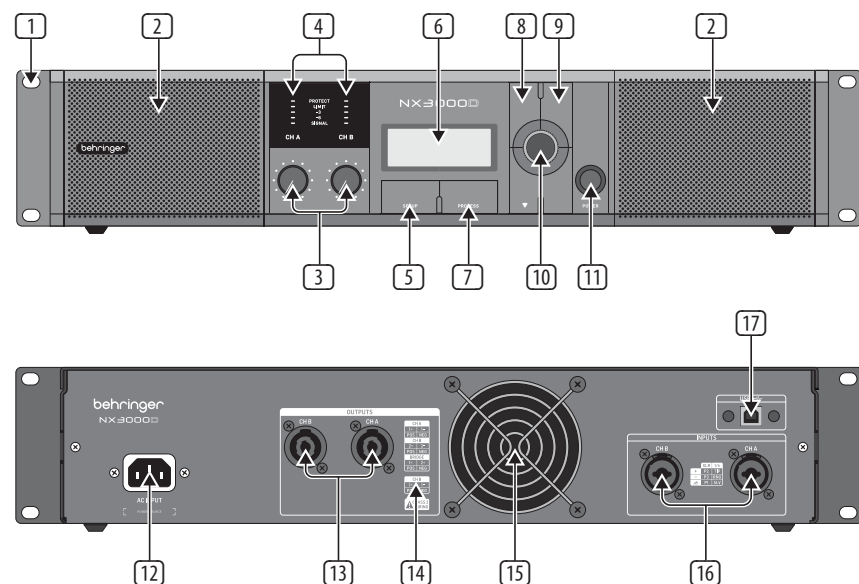
**断路器的警告:** 在重新设置断路器前, 请先采取以下措施:

- 拔掉交流电源线。
- 按下 POWER 按钮到 "OFF" 的位置。
- 调小所有的输入增益旋钮。
- 然后, 重设断路器, 连接设备到电源, 打开开关, 再缓慢增加增益到目标音量。

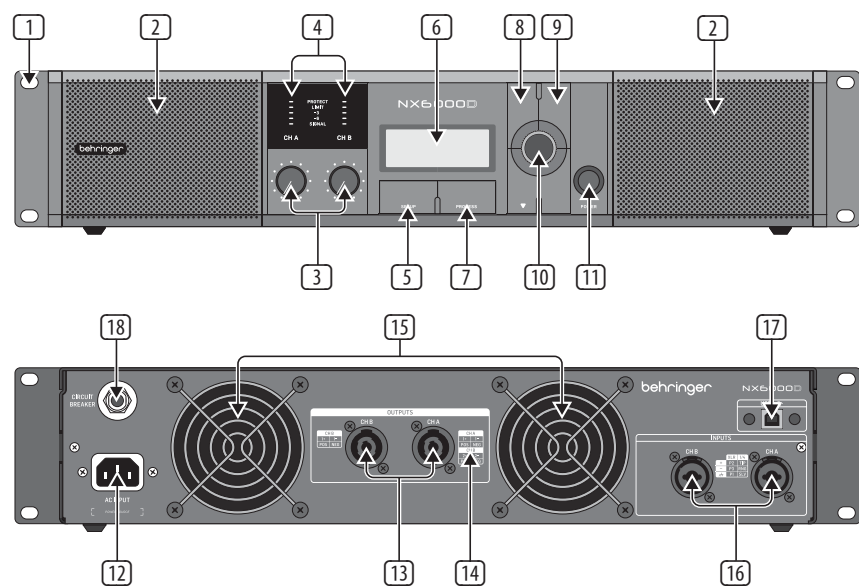


# NX6000D/NX3000D/NX1000D 控制

CN



NX3000D/NX1000D

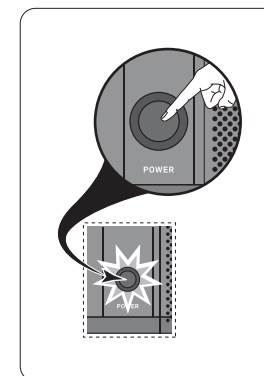


NX6000D

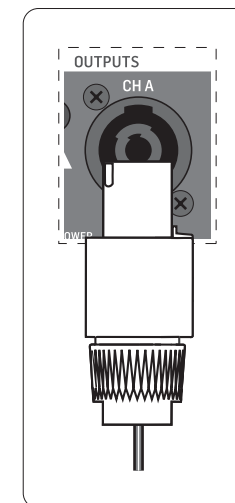
## 第二步: 控制

- ① **RACK EARS** 使用随货供应的 4 个螺丝及垫片 (不提供紧固件) 将本机固定在机架上。需要两个机架单元。
- ② **VENTILATION** 功放的通风口, 防止设备过热。
- ③ **INPUT CONTROLS** 调节输入电平。想增加信号增益, 顺时针旋转旋钮; 想衰减增益, 逆时针旋转旋钮。
- ④ **SIGNAL, LIMIT** 和 **PROTECT LEDs** 显示每个通道的信号电平和系统状态。SIGNAL LED 灯亮显示输入信号电平。LIMIT LED 灯亮表明输入信号超过最佳电平并开启内部的限幅器。如果红色 LIMIT LED 灯持续点亮, 请减小输入增益。PROTECT LED 灯亮表明出现操作错误 (过压, 过温等等)。当出现操作错误时, PROTECT LED 灯亮且设备会自动将通道信号静音直到不再检测到错误, 错误消除后, PROTECT LED 灯灭且功放正常工作。
- ⑤ **SETUP** 按钮逐步执行 DSP 处理模块里的参数。
- ⑥ **LCD SCREEN** 显示当前 DSP 模块和参数设置。
- ⑦ **PROCESS** 按钮逐步执行 DSP 处理模块。
- ⑧ **UP/DOWN** 按钮逐步执行 DSP 模块。
- ⑨ **EXIT** 按钮可返回至最上层的 DSP 屏。
- ⑩ **SELECT** 编码器旋钮切换选择图形和编辑模式 (按下时) 和改变参数值 (旋转时)。

- ⑪ **POWER** 按钮打开和关闭功放。

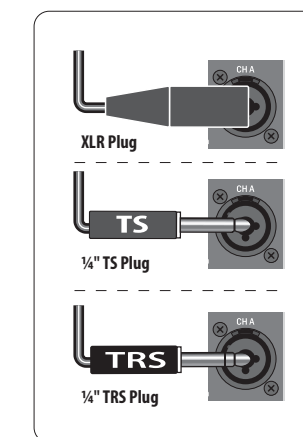


- ⑫ **POWER SOURCE** 接口可插入随货供应的 IEC 电源线。
- ⑬ **OUTPUTS** 可使用带扭锁插头的专业音箱线连接功放放到音箱。



- ⑭ **PIN OUT MATRIX** 列出每个音箱输出接口可用的输出脚/通道配置。
- ⑮ **VENTILATION FAN** 风扇转动的速度可根据需要自动调节, 以确保无故障运行。

- ⑯ **INPUTS** 使用 XLR, 平衡式 1/4" TRS 或不平衡式 1/4" TS 接头发送线路电平输入信号到这些混合接口。



- ⑰ **USB** 连接可通过电脑进行固件更新和控制参数。请访问 [behringer.com](http://behringer.com) 网站为电脑下载 DSP 控制软件。USB 端口仅用于功放配置。
- ⑱ **BREAKER** (电路自动保护器, 仅 NX6000D)。在排除了所有的错误源后, 只需按下 BREAKER, 然后重启设备。替代了常用的熔断器。

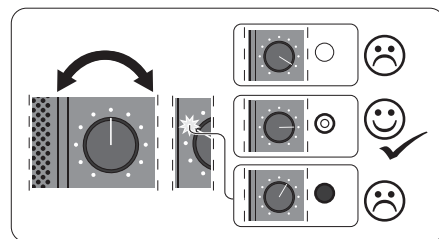
**断路器的警告:** 在重新设置断路器前, 请先采取以下措施:

- 拔掉交流电源线。
- 按下 POWER 按钮到 "OFF" 的位置。
- 调小所有的输入增益旋钮。
- 然后, 重设断路器, 连接设备到电源, 打开开关, 再缓慢增加增益到目标音量。





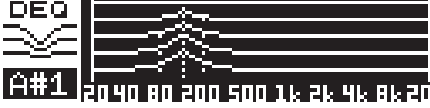



# NX6000/NX3000/NX1000/NX4-6000 使用

## 第三步: 使用

- 1** 请确保功放及音源处于关闭状态。
- 2** 设置所有的 INPUT CONTROLS 到完全逆时针的位置。
- 3** 打开你的音源 (调音台, CD播放器, 电脑)。
- 4** 按下功放上的 POWER 按钮来接通电源。
- 5** 设置音源上的输出电平。
- 6** 调节 INPUT CONTROLS 旋钮来设置输入电平。  
如果 LIMIT LED 灯持续点亮,请调小 INPUT CONTROLS 旋钮直到 LIMIT LED 灯偶尔亮。这个电平可以让信号强度及功放的动态余量处于最佳平衡。



# NX6000D/NX3000D/NX1000D 使用

- 1** 按下 POWER 按钮打开功放。启动屏出现在 LCD 显示屏上。  

  - 2** 按下 PROCESS 按钮通过逐步执行 DSP 屏来移动。
  - 3** 在每个屏内, 按下 SELECT 编码器按钮切换选择图形模式和编辑模式。
  - 4** 在图形模式, 旋转 SELECT 编码器按钮选择现用通道和模块号 (如: DEQ filters A#1 或 A#2)。
  - 5** 在编辑模式, 旋转 SELECT 编码器按钮改变参数。按下 UP/DOWN/EXIT 按钮逐步执行值和通道。
  - 6** 在 I/O (Amp Mode) 屏, 选择你的信号通路: BRIDGE, DUAL (双单声道), STEREO, BIAMP1 或 BIAMP2。  

  - 7** 在 PEQ 屏, 配备多达 8 个不同的参量的均衡器滤波器来修饰声音。  

  - 8** 在 XOVER 屏, 为每个输出端选择多达 2 个截止频率分频点, 和多达 10 个不同的滤波器曲线。  

  - 9** 在 DEQ 屏, 你可配备动态 EQ 模块 (多达 2/立体声通道) 来监听信号里的指定频率范围。你可根据偏好的增益阈值为动态EQ滤波器 (带通, 高通或低通) 编程来提升或衰减指定频率范围, 包括可编程的比率 (Ratio), 启动时间 (Atime) 和释放时间 (Rtime) 参数。  

  - 10** 在 DELAY 屏, 你可以通过更改指定通道的信号相位 (PHASE: 0° 或 180°) 和/或延迟信号输出 (Delay: 0 到 300 毫秒) 来补偿系统中的相位抵消问题以匹配声音远距离传播 (例如: 补偿声音从舞台向外传播到置于观众席的扩音音箱)。  

  - 11** 在 LIMIT 屏, 你可使用内部的限幅器来实现自己的阈值 (Thresh[old]), 释放时间 (Rtime), 和保持时间 (Hold) 设置。  

  - 12** 按下 SETUP 按钮保存或加载预设, 锁定面板和设置密码, 及控制 LCD 对比度。  

  - 13** 按下 EXIT 按钮, 返回到最上层的 DSP 屏。
- 注意:** 两分钟后或通过 EXIT 按钮返回到主屏后, DSP 自动存储任何最近的更改。这些保存的更改在你下次启动设备时可用。

# NX6000/NX3000/NX1000/NX4-6000 双功放

CN

## 双功放

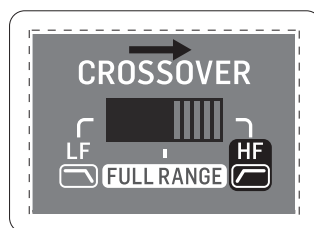
双功放分割信号为较高频段和较低频段，然后分配每个频段的信号到单独的音箱。超低音音箱通常接收低频信号。通过这种方式分割信号，音箱可更加有效率的工作，并获得更加清晰的整体声音。

### 水平双功放

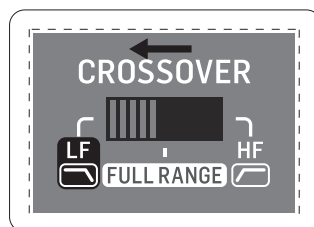
水平双功放使用一个 NX 功放处理高频，同时使用另一个 NX 功放处理低频。

**注意：** NX4-6000 基本上是相同的情况，但优点是只需要在一个功放上完成所有的连接和设置。

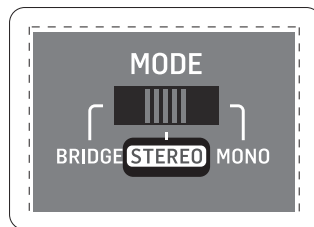
- 1 在用于处理中频和高频的功放上，滑动 CROSSOVER 开关到 HF 位置。



- 2 在用于处理低频的功放上，滑动 CROSSOVER 开关到 LF 位置。



- 3 设置 MODE 开关到 STEREO 处。



- 4 连接带专业钮锁接头的 4 极音箱线的一端到每个功放的 CH A 输出端，连接另一端到信号分配盘接口。每个功放的 A 和 B 通道信号现在通过一条单独的线同时送出。

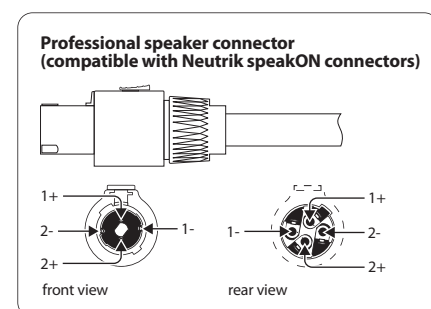
- 5 给信号分配盘接线以发送高频功放的 CH A 输出信号 (1+/1-) 到分配盘左输出端的针 1+/1-，同时发送高频功放的 CH B 输出信号 (2+/2-) 到分配盘右输出端的针 1+/1-。

- 6 同样地，发送低频功放的 CH A 输出信号 (1+/1-) 到分配盘左输出端的针 2+/2-，同时发送低频功放的 CH B 输出信号 (2+/2-) 到分配盘右输出端的针 2+/2-。

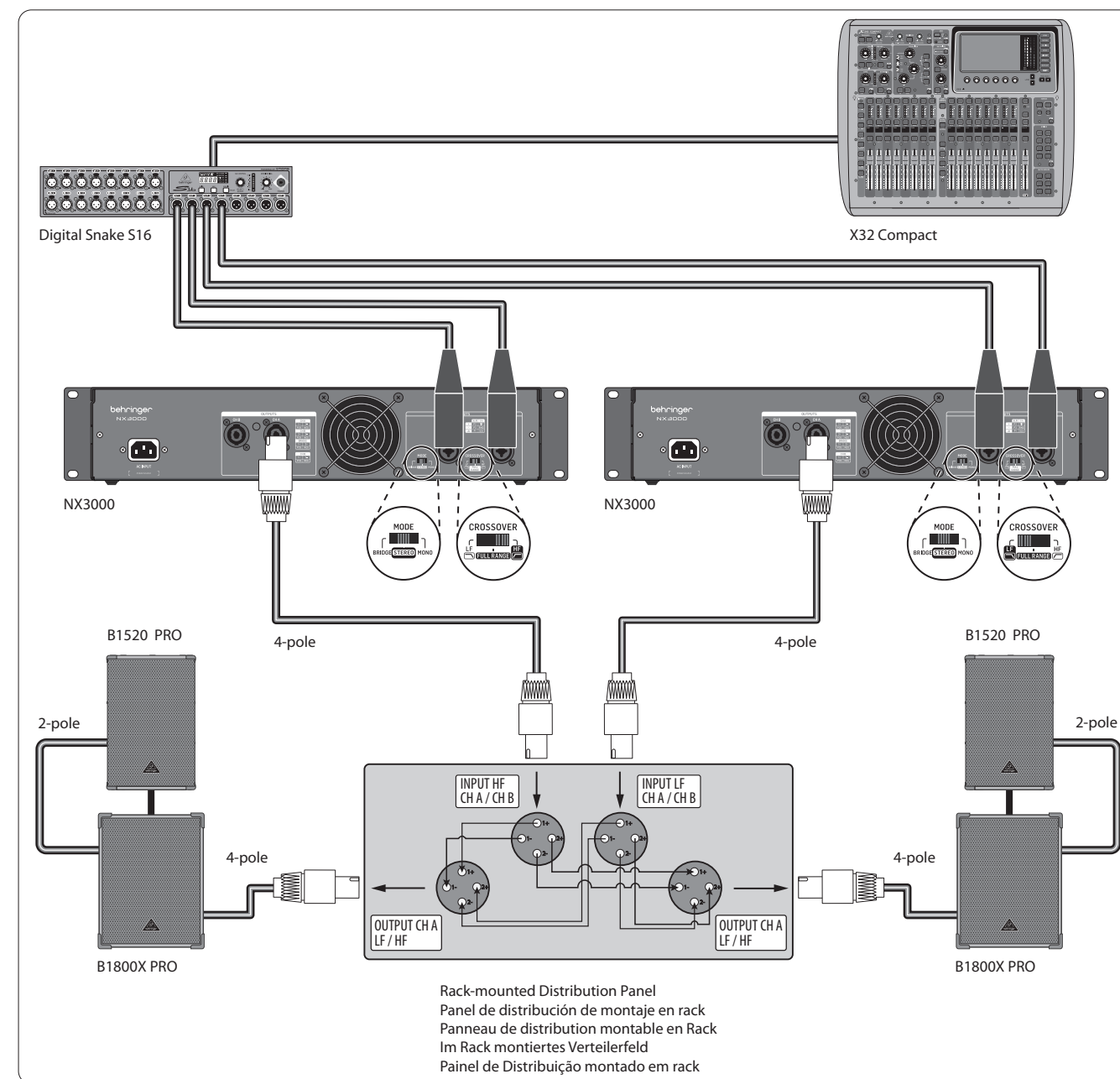
- 7 连接 4 极线的一端到分配盘的输出端，连接另一端到超低音音箱。每条 4 极线通过针 1+/1- 接收高频功放的信号，通过针 2+/2- 接收低频功放的信号。

- 8 设置超低音音箱到“BIAMPING”模式。针 2+/2- 上的低频功放的信号发送到超低音音箱，而针 1+/1- 上的高频功放的信号穿过超低音音箱发送到另一个输出接口。

- 9 连接 2 极音箱线的一端到超低音音箱的输出接口，连接另一端到中/高频音箱。现在针 1+/1- 上的高频功放信号会发送到中/高频音箱。



**注意：** 如果你的超低音音箱仅使用针 1+/1- 接收信号，你可直接连接超低音音箱到功放，而不需要信号分配盘。在这种情况下，你需为每个功放上的每个立体声配备两条 2 极线，一个功放用于中/高频音箱，而另一个功放用于超低音音箱。



# NX6000/NX3000/NX1000/NX4-6000 双功放

CN

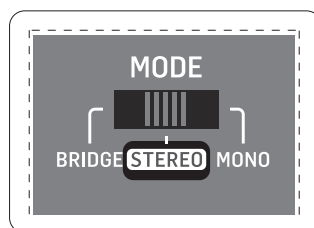
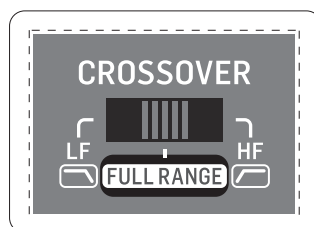
## 双功放

### 垂直双功放

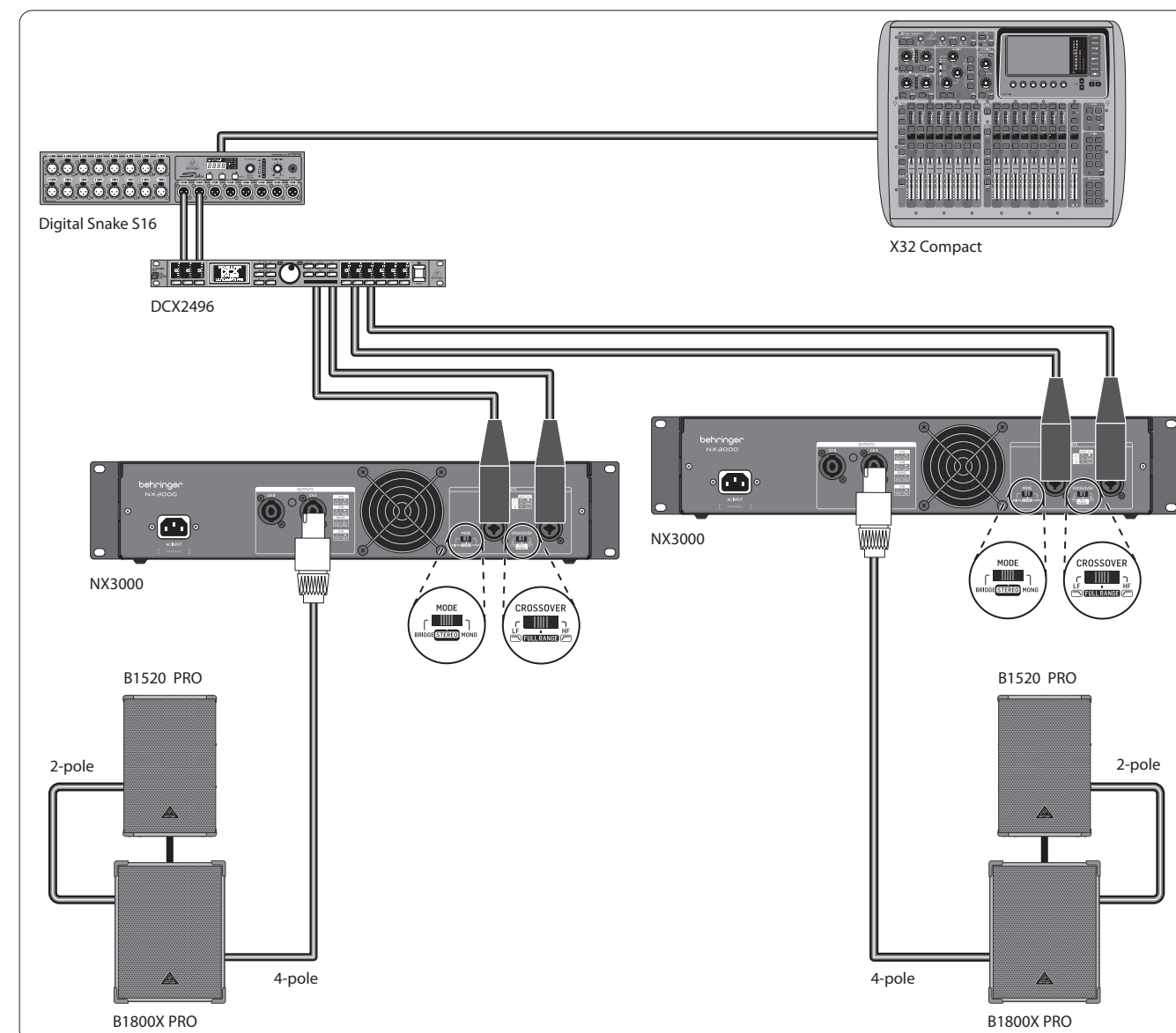
垂直双功放的每个立体声配备了一个单独的功放。一个外置的分频器将原始信号分割成单独放大的独立的低频和中/高频信号。

**注意:** NX4-6000 基本上是相同的情况, 但优点是只需要在一个功放完成所有的连接和设置。

- 1** 设置你的外置分频器的分频点为 100Hz 左右将立体声信号分割为低和中/高频段。
- 2** 发送分频器的中/高频信号到每个功放的 CH A 输入端。
- 3** 发送分频器的低频信号到每个功放的 CH B 输入端。
- 4** 滑动左右两个功放的 CROSSOVER 开关到 FULLRANGE 位置。
- 5** 滑动两个功放的 MODE 开关到 STEREO 位置。



- 6** 连接带专业扭锁接头的 4 极音箱线的一端到每个功放的 CH A 输出端, 连接另一端到各自的超低音音箱。
- 7** 设置超低音音箱到 “BIAMPING” 模式。
- 8** 连接带专业扭锁接头的 2 极音箱线的一端到超低音音箱, 连接另一端到中/高频音箱。





# NX6000/NX3000/NX1000/NX4-6000 双功放

CN

## 双功放

- 1 选择 Amp Mode 屏上的 BIAMP1 设置。



- 2 将带专业扭锁接头 4 极音箱线的一端连接 OUTPUTS CH A, 另一端连接超低音音箱。(超低音音箱使用极 2+ 和 2- 从通道B接收它的低频信号, 而使用极 1+ 和 1- 从通道 A 接收中频和高频信号)。

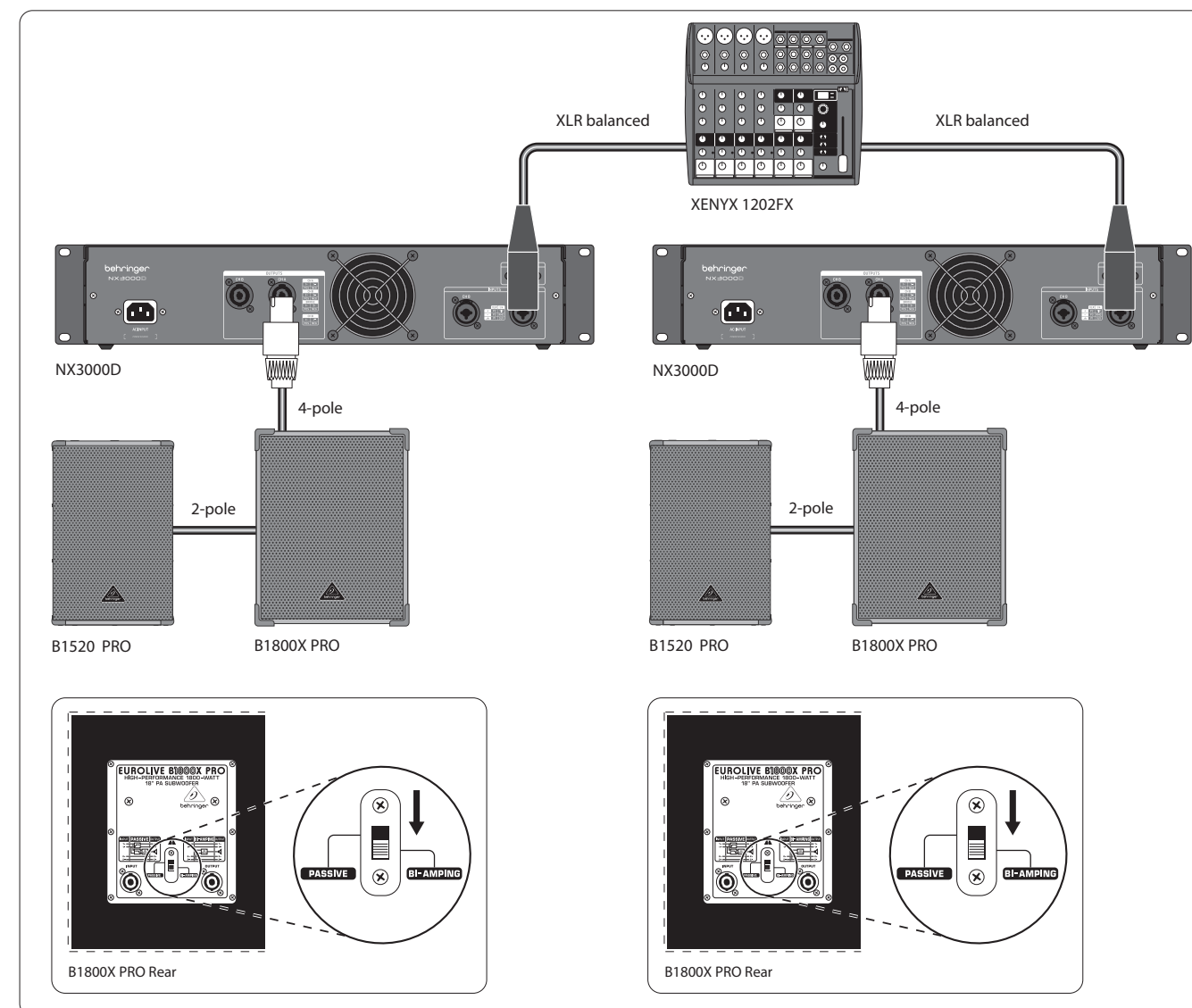
- 3 设置超低音箱为 BIAMPING 模式。

- 4 将带专业扭锁接头 2 极音箱线的一端连接超低音音箱, 另一端连接其它音箱。

- 5 使用 UP/DOWN 按钮进入 XOVER 屏来设置合适的高/低交叉频率。

- 6 在通道 A#1, 选择你的高通滤波器类型 (HPtype: BUT6, BUT12, BES12 等等) 和设置截止频率 (HPfreq) 到大约 100 Hz。关闭这个通道的低通滤波器 (LPtype: OFF) 和设置适合你系统的增益电平 (Gain)。

- 7 在通道 B#1, 选择你的低通滤波器类型 (LPtype: BUT6, BUT12, BES12 等等) 和设置截止频率 (LPfreq) 到大约 100 Hz。关闭这个通道的高通滤波器 (HPtype: OFF) 和设置适合你的系统的增益电平 (Gain)。



# 技术参数

	NX6000D	NX6000	NX4-6000	NX3000D
<b>最大输出功率</b>				
立体声 /4 声道				
每声道 2 Ω, 立体声	—	—	4 x 1600 W	2 x 1500 W
每声道 4 Ω, 立体声	2 x 3000 W	—	4 x 860 W	2 x 900 W
每声道 8 Ω, 立体声	2 x 1600 W	—	4 x 440 W	2 x 440 W
桥连接				
4 Ω	—	—	2 x 3000 W	3000 W
8 Ω	—	—	2 x 1600 W	1500 W
<b>控制项</b>				
正面	电源开关, 增益控制 (通道 A 和 B), 用于处理, 设置, 上/下, 退出的 DSP 部分 旋转按钮编码器按钮	电源开关增益控制 (通道 A 和 B)	电源开关增益控制 (通道 A, B, C 和 D)	电源开关, 增益控制 (通道 A 和 B), 用于处理, 设置, 上/下, 退出的 DSP 部分 旋转按钮编码器按钮
后部	断路器	模式开关 (立体声/单声道) 交叉开关 (LF/全频/HF) 断路器	2x 模式开关 (桥接/立体声/单声道) 2x 分频开关 (LF/全频/HF) 断路器	—
<b>指标</b>				
力量	琥珀色背光 LCD 显示屏	琥珀色 LED	琥珀色背光 LCD 显示屏	琥珀色背光 LCD 显示屏
限制 (每个频道)	0 dB LED			
信号 (每通道)	-40 / -6 / -3 dB LED			
保护 (每个通道)	红色 LED			
<b>输入灵敏度</b>				
额定功率为 4 Ω	0.775 V (0 dBu)			
<b>数字信号处理 (DSP)</b>				
展示	LCD 128 x 32, 琥珀色背光	—	LCD 128 x 32, 琥珀色背光	—
数字延迟功能 (每通道)	0 – 300 ms	—	0 – 300 ms	—
数字分频功能	3种滤波器类型, 最高 48 dB / 八度	—	3种滤波器类型, 最高 48 dB / 八度	—
数字均衡器功能 (每个通道)	8 波段参数 2 波段动态均衡器	—	8 波段参数 2 波段动态均衡器	—
数字动态功能 (每个通道)	零攻击限制器 (峰值)	—	零攻击限制器 (峰值)	—
预设值	总共 20 个预设, 19 个用户可定义	—	总共 20 个预设, 19 个用户可定义	—

	NX6000D	NX6000	NX4-6000	NX3000D
<b>系统</b>				
输入项	2 个组合式插孔		4 个组合式插孔	2 个组合式插孔
输入阻抗	10 kΩ 不平衡, 20 kΩ 平衡			
产出	2 个锁定式专业扬声器连接器		4 个锁定式专业扬声器连接器	2 个锁定式专业扬声器连接器
输出电路类型	D 级			
失真	<0.2 %	<0.1 %	<0.2%	<0.3%
频率响应	20 Hz 至 20 kHz, +0 / -2 dB			20 Hz 至 20 kHz, +0 / -1 dB
阻尼因子	> 140 @ 8 Ω		> 145 @ 8 Ω	
信噪比	> 100 dB			
USB	后面板 USB 连接器 B 型, 用于远程控制 DSP 部分	—	—	后面板 USB 连接器 B 型, 用于远程控制 DSP 部分
<b>电路保护</b>				
冷却	无级变速风扇从后到前的气流			
放大器保护	热和直流保护稳定在无功或不匹配负载中			
负载保护	开 / 关静音, 直流故障电源关闭			
<b>电源, 电压, 电流消耗 (断路器 / 保险丝)</b>				
美国 / 加拿大	120 V~, 60 Hz, (T 25 AH 250 V)		100-120 V~, 50/60 Hz, (T 10 AH 250 V)	
日本	100 V~, 50/60 Hz, (T 25 AH 250 V)		100-120 V~, 50/60 Hz, (T 10 AH 250 V)	
英国 / 澳大利亚/欧洲	220-240 V~, 50/60 Hz, (T 12 AH 250 V)		220-240 V~, 50/60 Hz, (T 6.3 AH 250 V)	
韩国 / 中国	220-240 V~, 50/60 Hz, (T 12 AH 250 V)		220-240 V~, 50/60 Hz, (T 6.3 AH 250 V)	
功耗 @ 2 Ω, 1/8 额定功率	—		620 W	350 W
功耗 @ 4 Ω, 1/8 额定功率	620 W	620 W	—	—
电源接头	标准 IEC 插座			
<b>尺寸/重量</b>				
尺寸 (高* 宽* 深)	94 x 483 x 316 mm (3.7 x 19.0 x 12.4 英寸)			94 x 483 x 231 mm (3.7 x 19.0 x 9.1 英寸)
重量	6.0 kg (13.2 lbs)	5.9 kg (13.0 lbs)	6.1 kg (13.4 lbs)	3.6 kg (7.9 lbs)

\* 包括 5 mm 的橡胶脚

	NX3000	NX1000D	NX1000
<b>最大输出功率</b>			
立体声 / 4 声道			
每声道 2 Ω, 立体声	2 x 1500 W		2 x 500 W
每声道 4 Ω, 立体声	2 x 900 W		2 x 300 W
每声道 8 Ω, 立体声	2 x 440 W		2 x 160 W
桥连接			
4 Ω	3000 W		1000 W
8 Ω	1500 W		620 W
<b>控制项</b>			
正面	电源开关增益控制 (通道 A 和 B)	电源开关, 增益控制 (通道 A 和 B), 用于处理, 设置, 上/下, 退出的 DSP 部分旋转按钮编码器按钮	开关; 电源开关 增益控制 (通道 A 和 B)
后部	模式开关 (桥 / 立体声 / 单声道) 交叉开关 (LF / 全频 / HF)	—	模式开关 (桥 / 立体声 / 单声道) 交叉开关 (LF / 全频 / HF)
<b>指标</b>			
力量	琥珀色 LED	琥珀色背光 LCD 显示屏	琥珀色 LED
限制 (每个频道)	0 dB LED		
信号 (每通道)	-40 / -6 / -3 dB LED		
保护 (每个通道)	红色 LED		
<b>输入灵敏度</b>			
额定功率为 4Ω	0.775 V (0 dBu)		
<b>数字信号处理 (DSP)</b>			
展示	—	LCD 128 x 32, 琥珀色背光	—
数字延迟功能 (每通道)	—	0 – 300 ms	—
数字分频功能	—	3 种滤波器类型, 最高 48 dB / 八度	—
数字均衡器功能 (每个通道)	—	8 波段参数 2 波段动态均衡器	—
数字动态功能 (每个通道)	—	零攻击限制器 (峰值)	—
预设值	—	总共 20 个预设, 19 个用户可定义	—

	NX3000	NX1000D	NX1000
<b>系统</b>			
输入项	2 个组合式插孔		
输入阻抗	10 kΩ 不平衡, 20 kΩ 平衡		
产出	2 个锁定式专业扬声器连接器		
输出电路类型	D 级		
失真	<0.05%	<0.1%	<0.05%
频率响应	20 Hz 至 20 kHz, +0 / -1 dB		
阻尼因子	> 145 @ 8 Ω	> 155 @ 8 Ω	
信噪比	> 100 dB		
USB	—	后面板 USB 连接器 B 型, 用于远程控制 DSP 部分	—
<b>电路保护</b>			
冷却	无级变速风扇从后到前的气流		
放大器保护	热和直流保护稳定在无功或不匹配负载中		
负载保护	开/关静音, 直流故障电源关闭		
<b>电源, 电压, 电流消耗 (断路器 / 保险丝)</b>			
美国/加拿大/日本	100-120 V~, 50/60 Hz, (T 10 AH 250 V)	100-120 V~, 50/60 Hz, (T 6.3 AH 250 V)	
英国/澳大利亚/欧洲	220-240 V~, 50/60 Hz, (T 6.3 AH 250 V)	220-240 V~, 50/60 Hz, (T 3.15 AH 250 V)	
韩国/中国	220-240 V~, 50/60 Hz, (T 6.3 AH 250 V)	220-240 V~, 50/60 Hz, (T 3.15 AH 250 V)	
功耗 @ 2 Ω, 1/8 额定功率	350 W	150 W	
电源接头	标准 IEC 插座		
<b>尺寸/重量</b>			
尺寸 (高 * 宽 * 深)	94 x 483 x 231 mm (3.7 x 19.0 x 9.1 英寸)		
重量	3.5 kg (7.7 lbs)	3.4 kg (7.5 lbs)	3.3 kg (7.3 lbs)

\* 包括 5 mm 的橡胶脚

## 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](http://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](http://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。



We Hear You