

快速启动向导



NX6000/NX3000/NX1000

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

NX4-6000

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


NX6000D/NX3000D/NX1000D


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


CN


CN 其他的重要信息





 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 Group 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 和 BUGERA 是 MUSIC Group IP Ltd. 公司的商标或注册商标。© MUSIC Group IP Ltd. 2017 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 music-group.com/warranty 网站查看完整的详细信息。

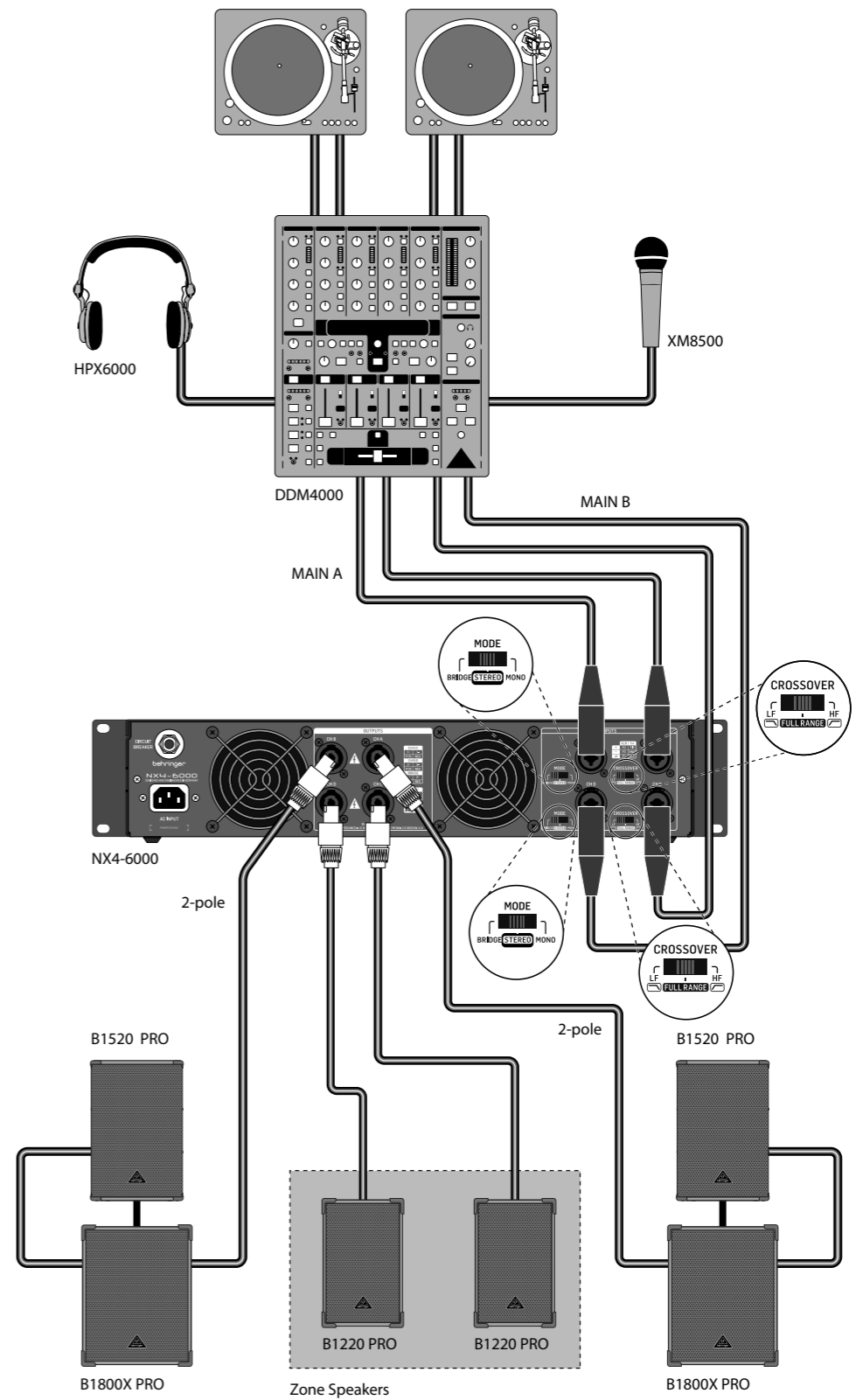
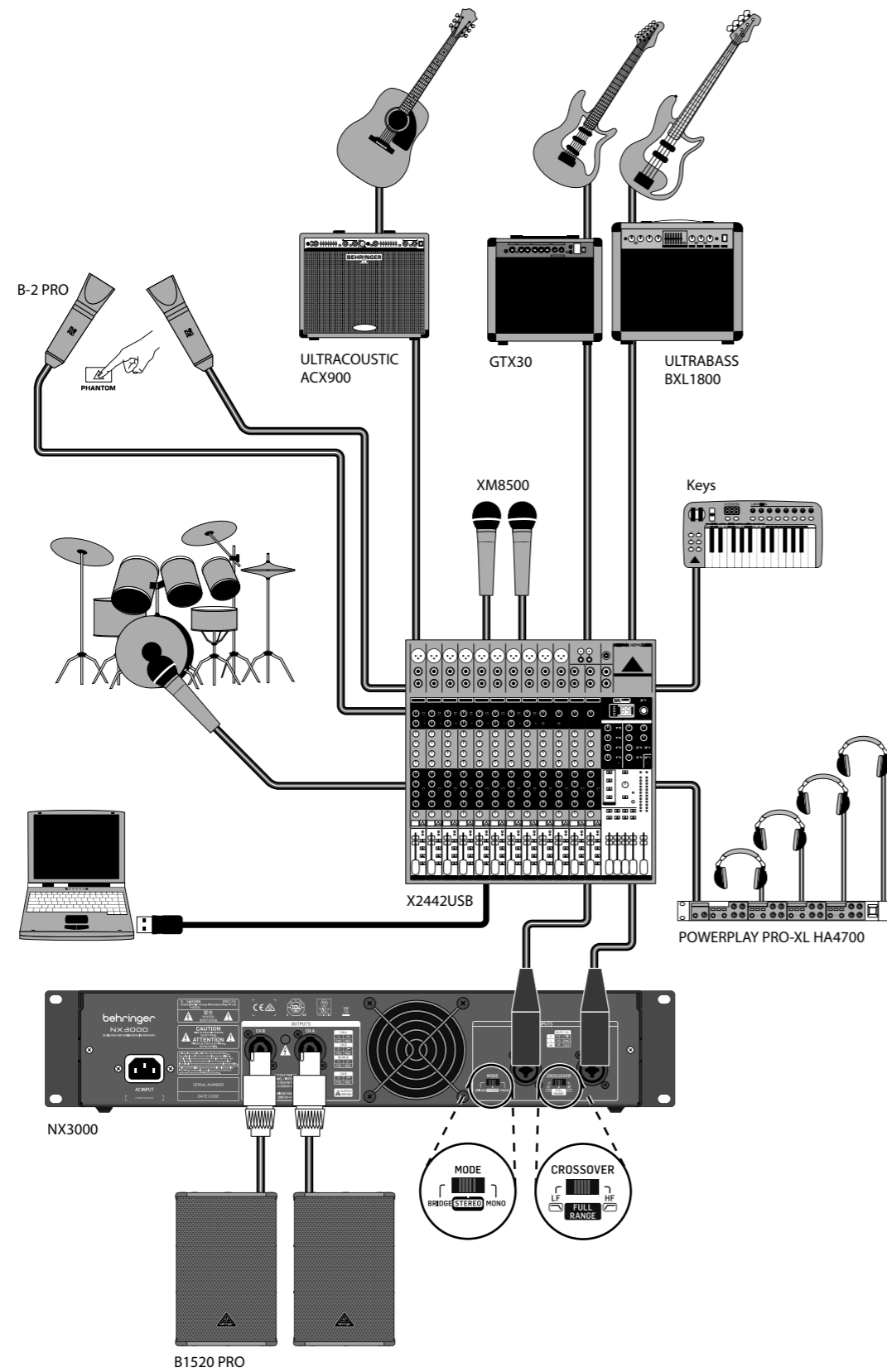
CN

NX6000/NX3000/NX1000/NX4-6000/NX6000D/NX3000D/NX1000D 连接应用

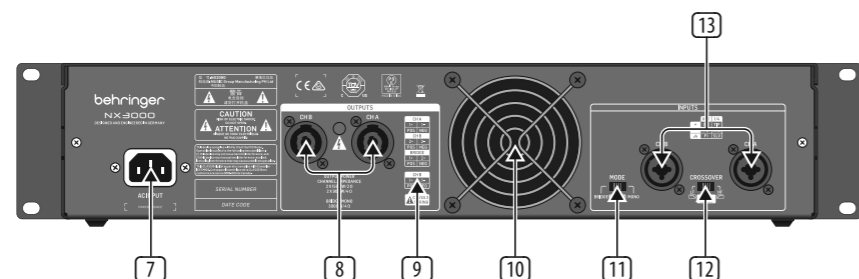
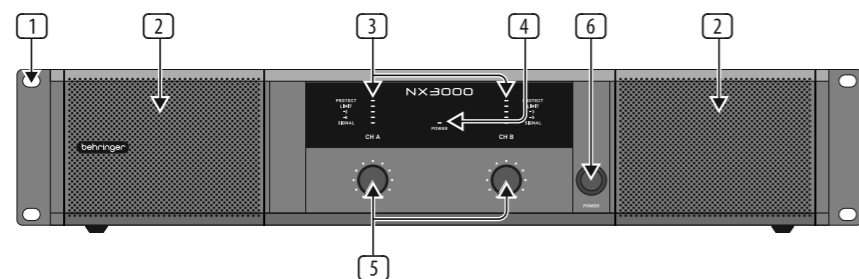
第一步: 连接应用

全频段录音到电脑(单个功放/立体声模式)

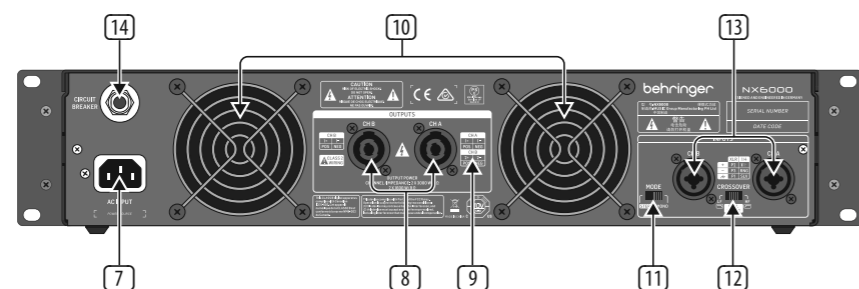
DJ 连接应用



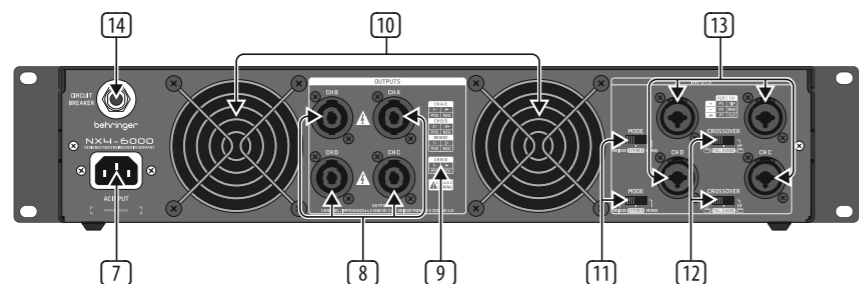
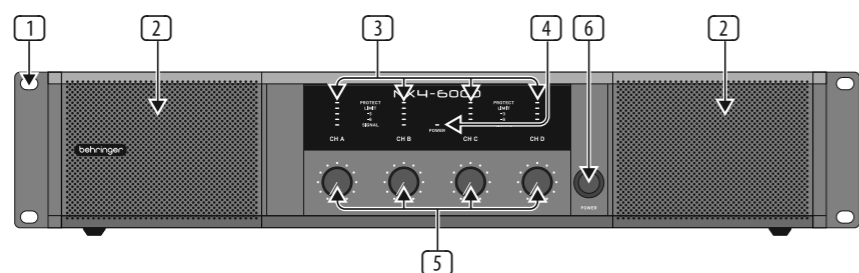
NX6000/NX3000/NX1000/NX4-6000 控制



NX3000/NX1000



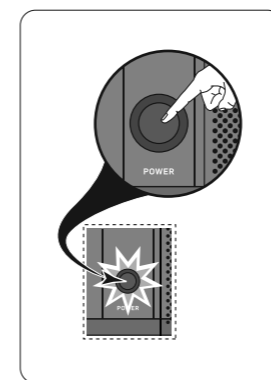
NX6000



NX4-6000

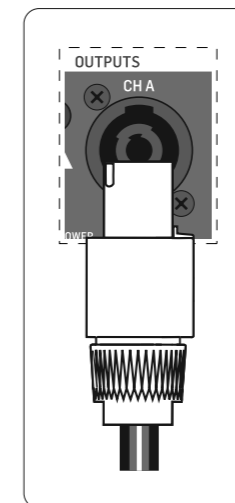
第二步: 控制

- 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。

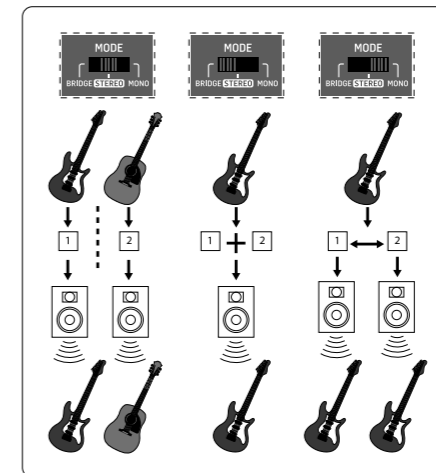


- POWER SOURCE** 接口可插入随货供应的 IEC 电源线。

- OUTPUTS** 使用带扭锁插头的专业音箱线连接功放至音箱。

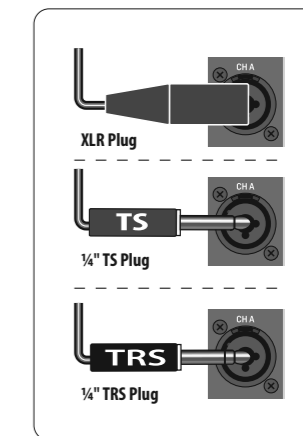


- PIN OUT MATRIX** 列出每个音箱输出接口可用的输出脚/通道配置。
- VENTILATION FAN** 风扇转动的速度可根据需要自动调节, 以确保无故障运行。
- MODE SWITCH** 通过滑动 MODE 开关到 MONO, STEREO 或 BRIDGE 的位置来选择功放模式 (NX6000: 没有 BRIDGE 模式)。



- 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。

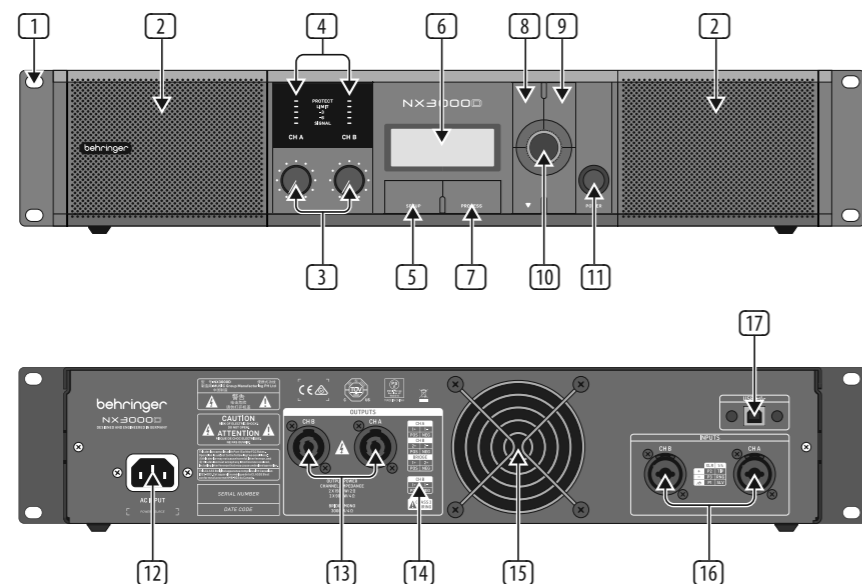


- BREAKER** (电路自动保护器, 仅 NX6000 和 NX4-6000)。在排除了所有的错误源后, 只需按下 BREAKER, 然后重启设备。替代了常用的熔断器。

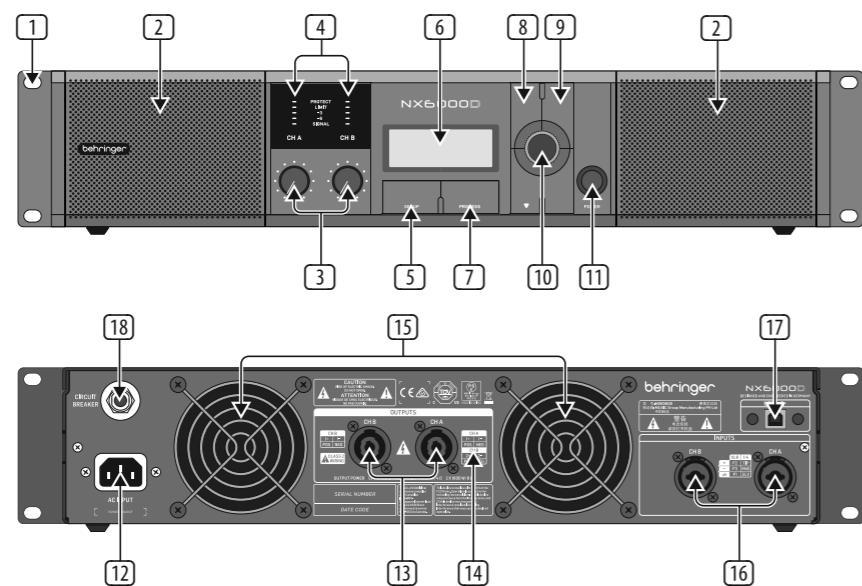
断路器的警告: 在重新设置断路器前, 请先采取以下措施:

- 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



NX3000D/NX1000D

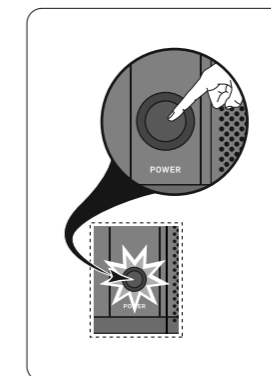


NX6000D

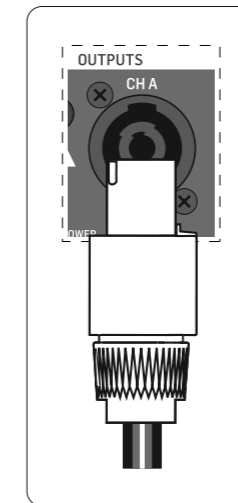
第二步: 控制

- 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。

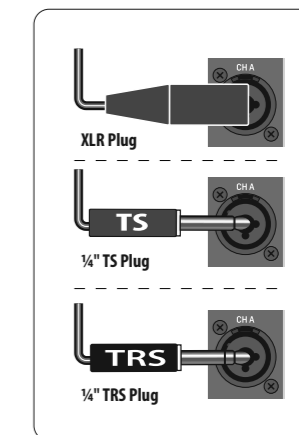


- 12 **POWER SOURCE** 接口可插入随货供应的 IEC 电源线。
- 13 **OUTPUTS** 可使用带扭锁插头的专业音箱线连接功放放到音箱。



- 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 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。

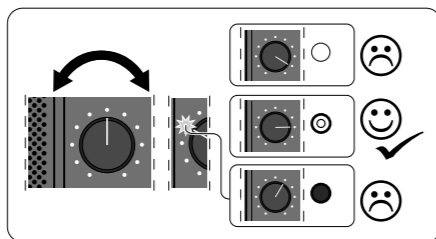
断路器的警告: 在重新设置断路器前, 请先采取以下措施:

- 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。

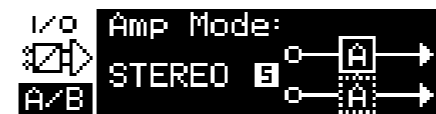


NX6000D/NX3000D/NX1000D 使用

- 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 编码器旋钮切换选择图形模式和编辑模式。
- 4** 在图形模式, 旋转 SELECT 编码器旋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 编码器旋钮改变参数。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 个不同的参数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。



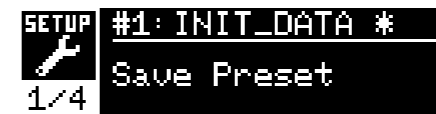
- 10** 在 DELAY 屏, 你可以通过更改指定通道的信号相位 (PHASE: 0° 或 180°) 和/或延迟信号输出 (Delay: 0 到 300 毫秒) 来补偿系统中的相位抵消问题以匹配声音远距离传播 (例如: 补偿声音从舞台向外传播到置于观众席的扩音音箱)。



- 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

双功放

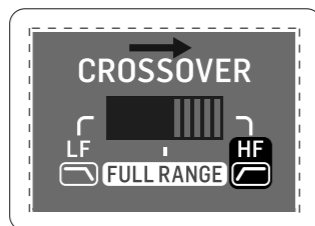
双功放分割信号为较高频段和较低频段，然后分配每个频段的信号到单独的音箱。超低音音箱通常接收低频信号。通过这种方式分割信号，音箱可更加有效率的工作，并获得更加清晰的整体声音。

水平双功放

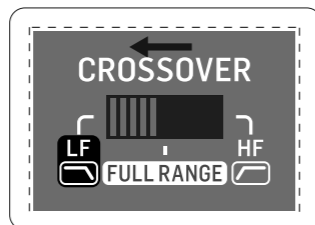
水平双功放使用一个 NX 功放处理高频，同时使用另一个 NX 功放处理低频。

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。

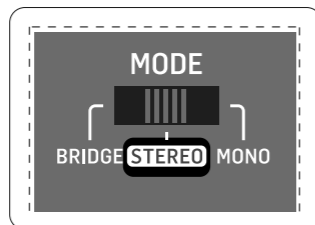
- 1 在用于处理中频和高频的功放上，滑动 CROSSOVER 开关到 HF 位置。



- 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。

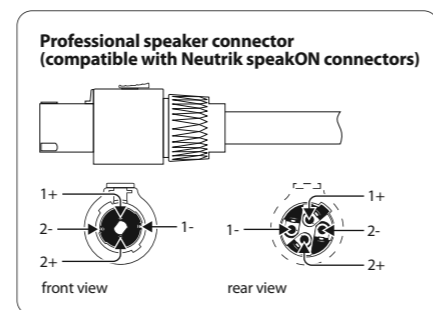
- 5 给信号分配盘接线以发送高频功放的 CH A 输出信号 (1+/1-) 到分配盘左输出端的针 1+/1-，同时发送高频功放的 CH B 输出信号 (2+/2-) 到分配盘右输出端的针 1+/1-。

- 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-。

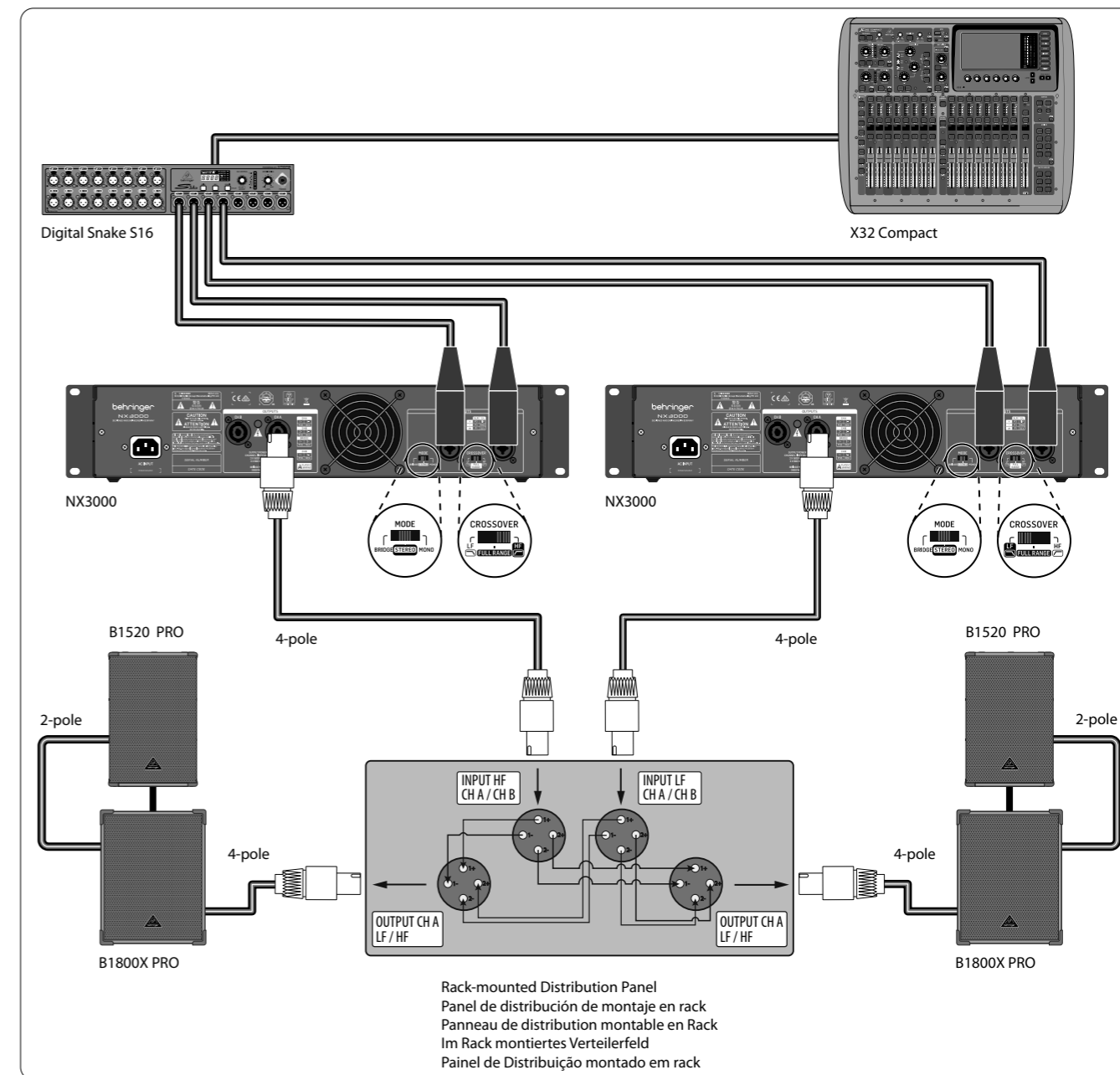
- 7 连接 4 极线的一端到分配盘的输出端，连接另一端到超低音音箱。每条 4 极线通过针 1+/1- 接收高频功放的信号，通过针 2+/2- 接收低频功放的信号。

- 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

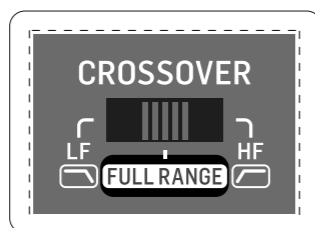
双功放

垂直双功放

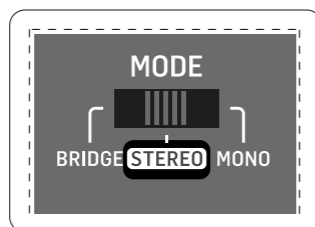
垂直双功放的每个立体声配备了一个单独的功放。一个外置的分频器将原始信号分割成单独放大的独立的低频和中/高频信号。

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。

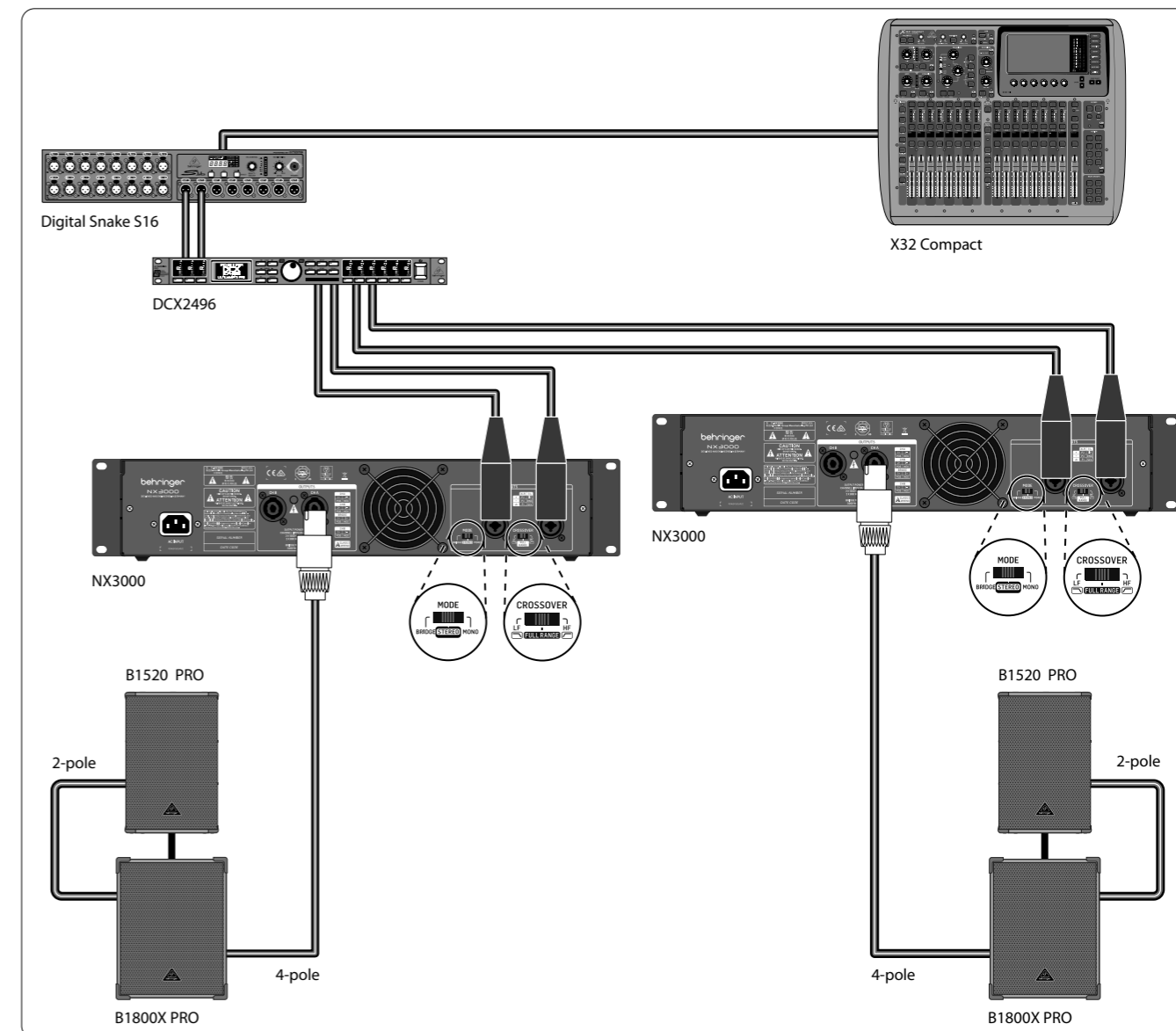
- 1 设置你的外置分频器的分频点为 100Hz 左右将立体声信号分割为低和中/高频段。
- 2 发送分频器的中/高频信号到每个功放的 CH A 输入端。
- 3 发送分频器的低频信号到每个功放的 CH B 输入端。
- 4 滑动左右两个功放的 CROSSOVER 开关到 FULLRANGE 位置。



- 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。



NX6000D/NX3000D/NX1000D 双功放

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, 另一端连接超低音箱。(超低音箱使用极 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)。

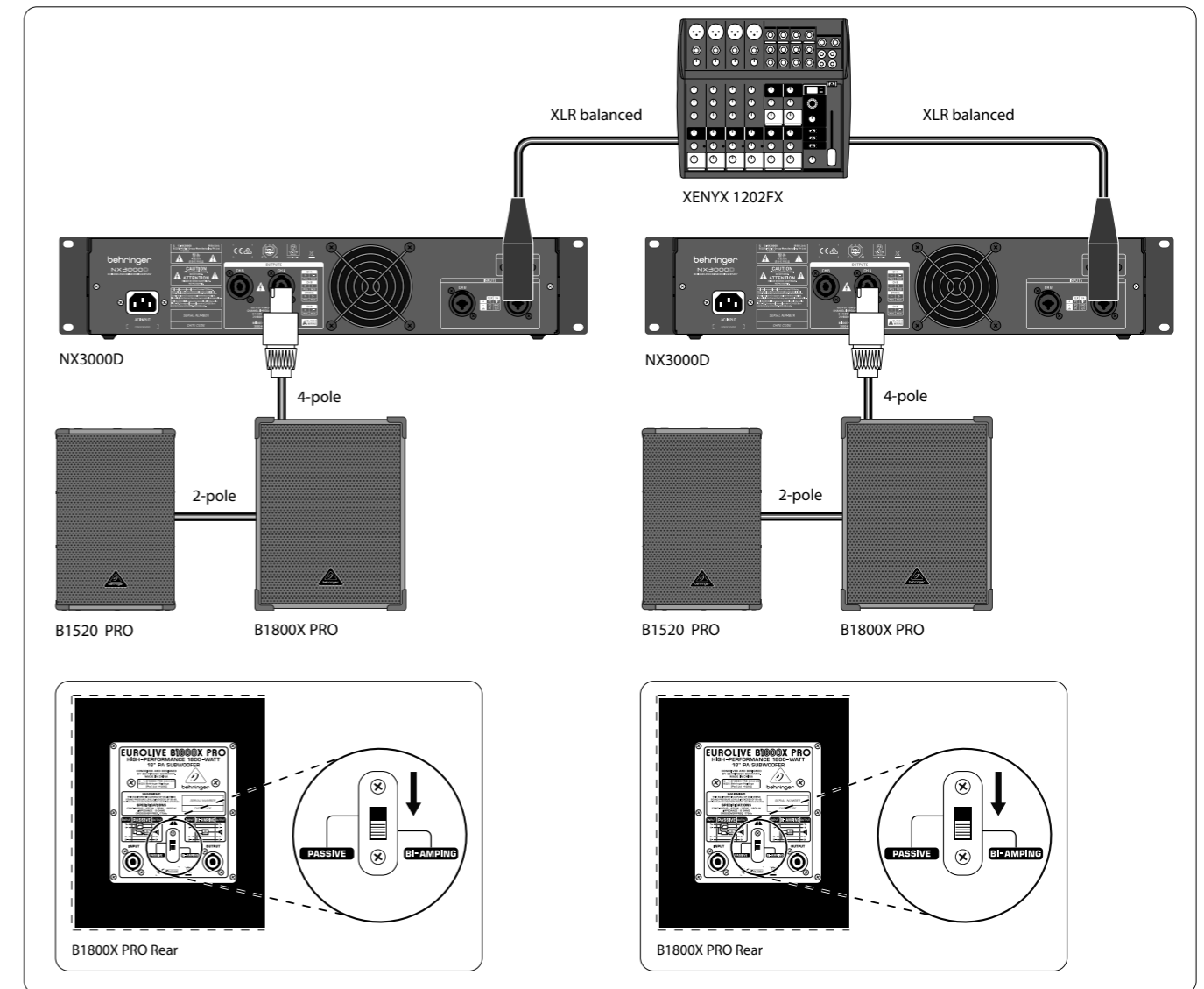
- 3 设置超低音箱为 BIAMPING 模式。

- 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)。



	NX6000D	NX6000	NX4-6000	NX3000D
Maximum Output Power				
Stereo / 4-channel				
2 Ω per channel, stereo	—	—	4 x 1600 W	2 x 1500 W
4 Ω per channel, stereo	2 x 3000 W	—	4 x 860 W	2 x 900 W
8 Ω per channel, stereo	2 x 1600 W	—	4 x 440 W	2 x 440 W
Bridge connection				
4 Ω	—	—	2 x 3000 W	3000 W
8 Ω	—	—	2 x 1600 W	1500 W
Controls				
Front	Power switch, Gain controls (channels A and B), DSP section rotary push-encoder Buttons for Process, Setup, Up/Down, Exit	Power switch Gain controls (channels A and B)	Power switch Gain controls (channels A,B,C and D)	Power switch, Gain controls (channels A and B), DSP section rotary push-encoder Buttons for Process, Setup, Up/Down, Exit
Rear	Circuit breaker	Mode switch (stereo / mono) Crossover switch (LF / fullrange / HF) Circuit breaker	2 x Mode switch (bridge / stereo / mono) 2 x Crossover switch (LF / fullrange / HF) Circuit breaker	—
Indicators				
Power	Amber backlit LCD display	—	Amber LED	Amber backlit LCD display
Limit (per channel)	—	—	0 dB LED	—
Signal (per channel)	—	—	-40 / -6 / -3 dB LEDs	—
Protect (per channel)	—	—	Red LED	—
Input Sensitivity				
For rated power into 4 Ω	—	—	0.775 V (0 dBu)	—
Digital Signal Processing (DSP)				
Display	LCD 128 x 32, amber backlit	—	—	LCD 128 x 32, amber backlit
Digital delay function (per channel)	0 – 300 ms	—	—	0 – 300 ms
Digital crossover function	3 filter types, up to 48 dB/octave	—	—	3 filter types, up to 48 dB/octave
Digital EQ function (per channel)	8-band parametric, 2-band dynamic equalizer	—	—	8-band parametric, 2-band dynamic equalizer
Digital dynamics function (per channel)	Zero attack limiter (peak)	—	—	Zero attack limiter (peak)
Presets	20 total presets, 19 user-definable	—	—	20 total presets, 19 user-definable

	NX6000D	NX6000	NX4-6000	NX3000D
System				
Inputs	2 x combo jacks		4 x combo jacks	2 x combo jacks
Input impedance	10 kΩ unbalanced, 20 kΩ balanced			
Outputs	2 x locking-style professional speaker connectors		4 x locking-style professional speaker connectors	2 x locking-style professional speaker connectors
Output circuit type	Class D			
Distortion	<0.2%	<0.1%	<0.2%	<0.3%
Frequency response	20 Hz to 20 kHz, +0 / -2 dB			20 Hz to 20 kHz, +0 / -1 dB
Damping factor	>140 @ 8 Ω		>145 @ 8 Ω	
Signal-to-noise	>100 dB			
USB	Rear panel USB connector type B for remote control of DSP section	—	—	Rear panel USB connector type B for remote control of DSP section
Circuit Protection				
Cooling	Continuously variable speed fan Back-to-front air flow			
Amplifier protection	Thermal and DC protection Stable into reactive or mismatched loads			
Load protection	On/off muting, DC-fault power supply shutdown			
Power Supply, Voltage, Current Consumption (Breaker / Fuses)				
USA / Canada	120 V~, 60 Hz, (T 25 A H 250 V)		100-120 V~, 50/60 Hz, (T 10 A H 250 V)	
Japan	100 V~, 50/60 Hz, (T 25 A H 250 V)		100-120 V~, 50/60 Hz, (T 10 A H 250 V)	
UK / Australia / Europe	220-240 V~, 50/60 Hz, (T 12 A H 250 V)		220-240 V~, 50/60 Hz, (T 6.3 A H 250 V)	
Korea / China	220-240 V~, 50/60 Hz, (T 12 A H 250 V)		220-240 V~, 50/60 Hz, (T 6.3 A H 250 V)	
Power consumption @ 2 Ω, 1/8 rated power	—		620 W	350 W
Power consumption @ 4 Ω, 1/8 rated power	620 W	620 W	—	—
Mains connector	Standard IEC receptacle			
Dimensions / Weight				
Dimensions (H* x W x D)	94 x 483 x 316 mm (3.7 x 19.0 x 12.4")			94 x 483 x 231 mm (3.7 x 19.0 x 9.1")
Weight	6.0 kg (13.2 lbs)	5.9 kg (13.0 lbs)	6.1 kg (13.4 lbs)	3.6 kg (7.9 lbs)

* including 5mm rubber feet

	NX3000	NX1000D	NX1000
Maximum Output Power			
Stereo / 4-channel			
2 Ω per channel, stereo	2 x 1500 W	2 x 500 W	
4 Ω per channel, stereo	2 x 900 W	2 x 300 W	
8 Ω per channel, stereo	2 x 440 W	2 x 160 W	
Bridge connection			
4 Ω	3000 W	1000 W	
8 Ω	1500 W	620 W	
Controls			
Front	Power switch Gain controls (channels A and B)	Power switch, Gain controls (channels A and B), DSP section rotary push-encoder Buttons for Process, Setup, Up/Down, Exit	Power switch Gain controls (channels A and B)
Rear	Mode switch(bridge / stereo / mono) Crossover switch (LF / fullrange / HF)	—	Mode switch(bridge / stereo / mono) Crossover switch (LF / fullrange / HF)
Indicators			
Power	Amber LED	Amber backlit LCD display	Amber LED
Limit (per channel)	0 dB LED		
Signal (per channel)	-40 / -6 / -3 dB LEDs		
Protect (per channel)	Red LED		
Input Sensitivity			
For rated power into 4 Ω	0.775 V (0 dBu)		
Digital Signal Processing (DSP)			
Display	—	LCD 128 x 32, amber backlit	—
Digital delay function (per channel)	—	0 – 300 ms	—
Digital crossover function	—	3 filter types, up to 48 dB/octave	—
Digital EQ function (per channel)	—	8-band parametric, 2-band dynamic equalizer	—
Digital dynamics function (per channel)	—	Zero attack limiter (peak)	—
Presets	—	20 total presets, 19 user-definable	—

	NX3000	NX1000D	NX1000
System			
Inputs	2 x combo jacks		
Input impedance	10 kΩ unbalanced, 20 kΩ balanced		
Outputs	2 x locking-style professional speaker connectors		
Output circuit type	Class D		
Distortion	<0.05%	<0.1%	<0.05%
Frequency response	20 Hz to 20 kHz, +0 / -1 dB		
Damping factor	>145 @ 8 Ω	>155 @ 8 Ω	
Signal-to-noise	>100 dB		
USB	—	Rear panel USB connector type B for remote control of DSP section	—
Circuit Protection			
Cooling	Continuously variable speed fan Back-to-front air flow		
Amplifier protection	Thermal and DC protection Stable into reactive or mismatched loads		
Load protection	On/off muting, DC-fault power supply shutdown		
Power Supply, Voltage, Current Consumption (Breaker / Fuses)			
USA / Canada / Japan	100-120 V~, 50/60 Hz, (T 10 A H 250 V)	100-120 V~, 50/60 Hz, (T 6.3 A H 250 V)	
UK / Australia / Europe	220-240 V~, 50/60 Hz, (T 6.3 A H 250 V)	220-240 V~, 50/60 Hz, (T 3.15 A H 250 V)	
Korea / China	220-240 V~, 50/60 Hz, (T 6.3 A H 250 V)	220-240 V~, 50/60 Hz, (T 3.15 A H 250 V)	
Power consumption @ 2 Ω, 1/8 rated power	350 W	150 W	
Mains connector	Standard IEC receptacle		
Dimensions / Weight			
Dimensions (H* x W x D)	94 x 483 x 231 mm (3.7 x 19.0 x 9.1")		
Weight	3.5 kg (7.7 lbs)	3.4 kg (7.5 lbs)	3.3 kg (7.3 lbs)

* including 5mm rubber feet

其他的重要信息

CN 其他的重要信息

1. 在线注册。 请购买 MUSIC Group 产品后立即在 behringer.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 Group 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 Group 销售商, 请联系 behringer.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。

Dedicate Your Life to MUSIC