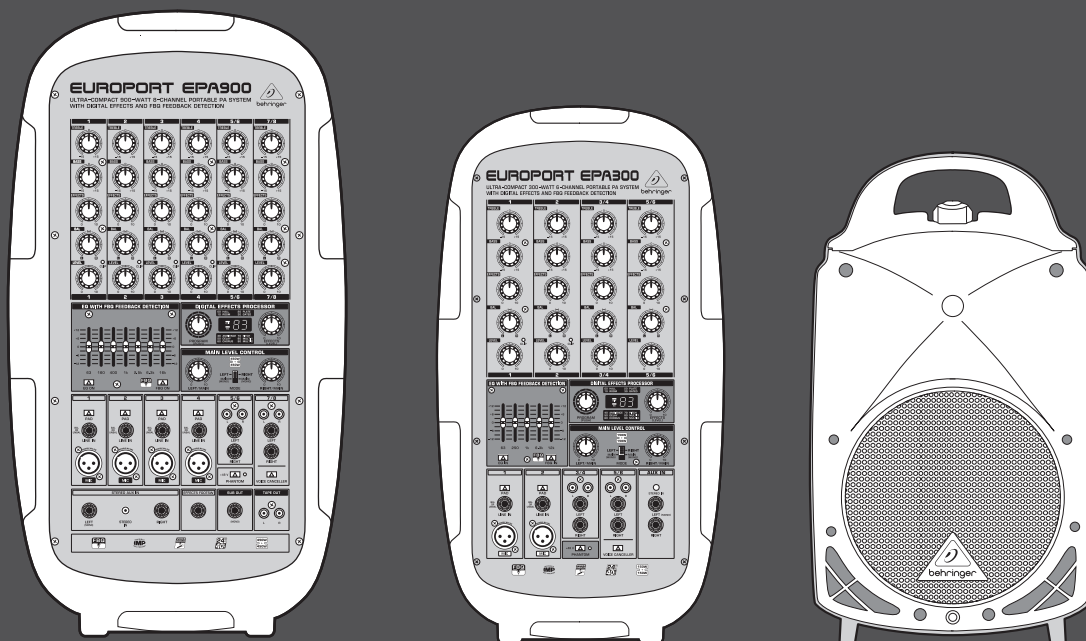




快速启动向导 (登陆公司网站 behringer.com 查看完整说明书)



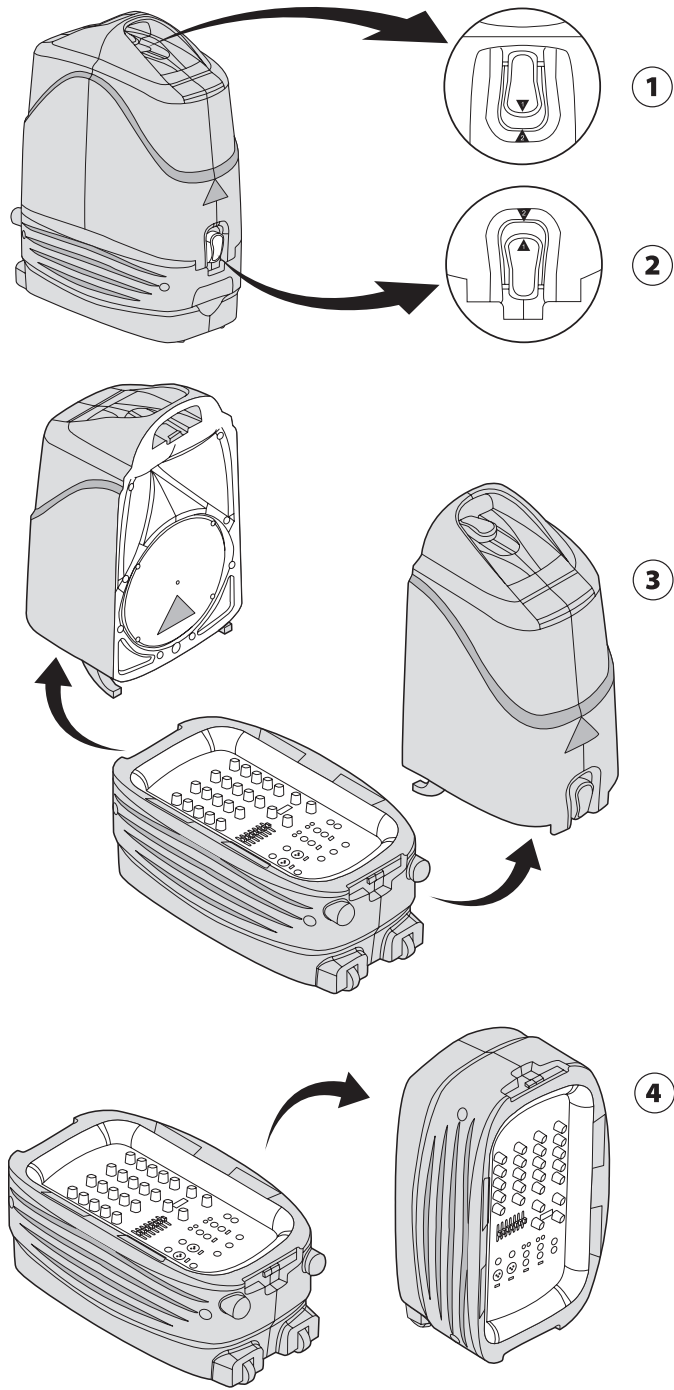
EUROPORT EPA900/EPA300

Ultra-Compact 900/300-Watt 8/6-Channel Portable PA System
with Digital Effects and FBQ Feedback Detection

EUROPORT EPA900/EPA300 安装

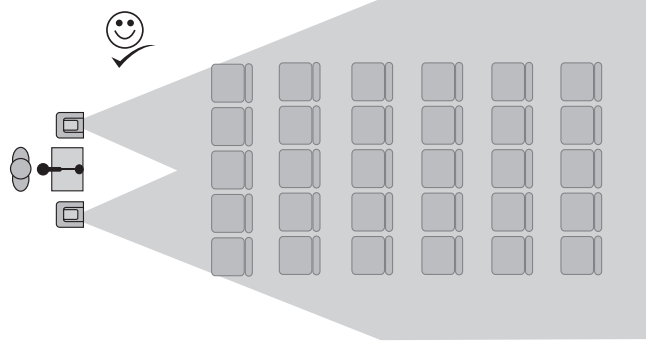
第一步: 连接应用

- 1 打开位于顶部把手下的锁扣。
- 2 打开侧面锁扣 (按一下然后上提)
- 3 将音箱取下来并摆放到正确位置。
- 4 将混音器竖放。(保证随货提供的线材能连接到音箱。)

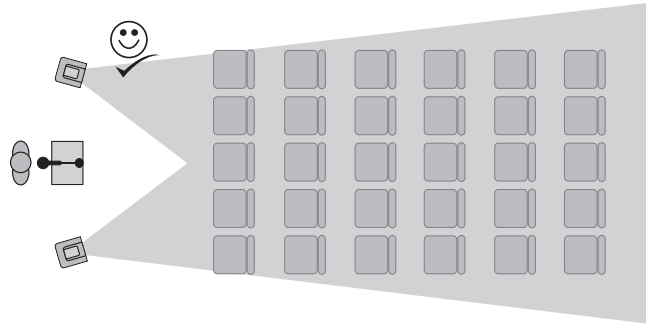


EPA900 (EPA300 上没有滚轮)

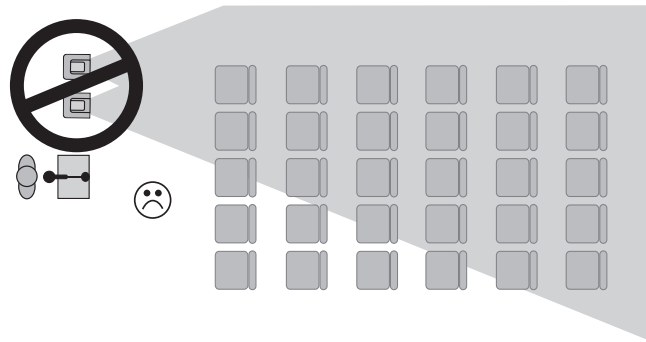
推荐音箱摆位: 左右



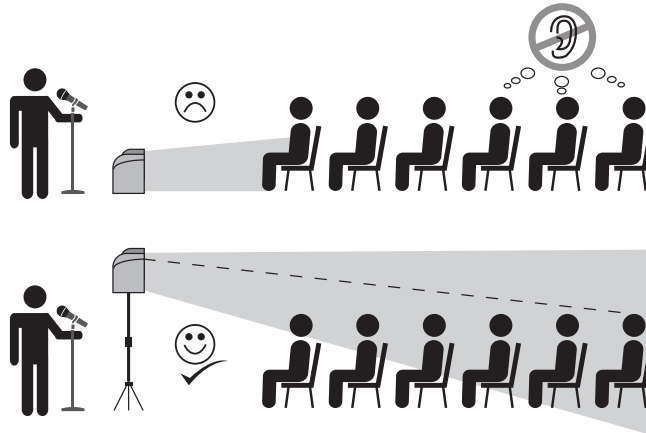
推荐音箱摆位: 左右成一定角度



建议不要用此音箱摆位

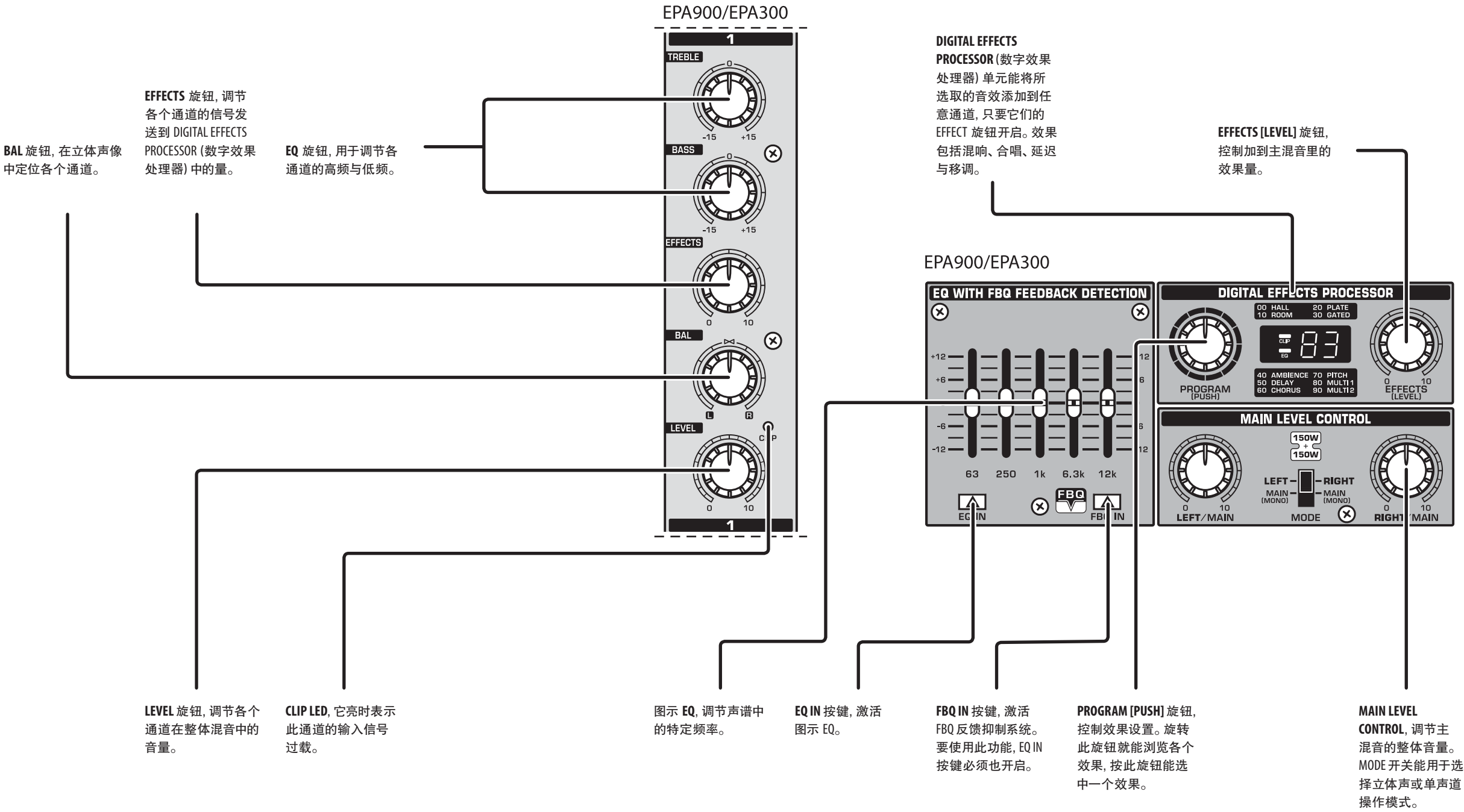


推荐音箱安装高度



EUROPORT EPA900/EPA300 控制

第二步: 控制



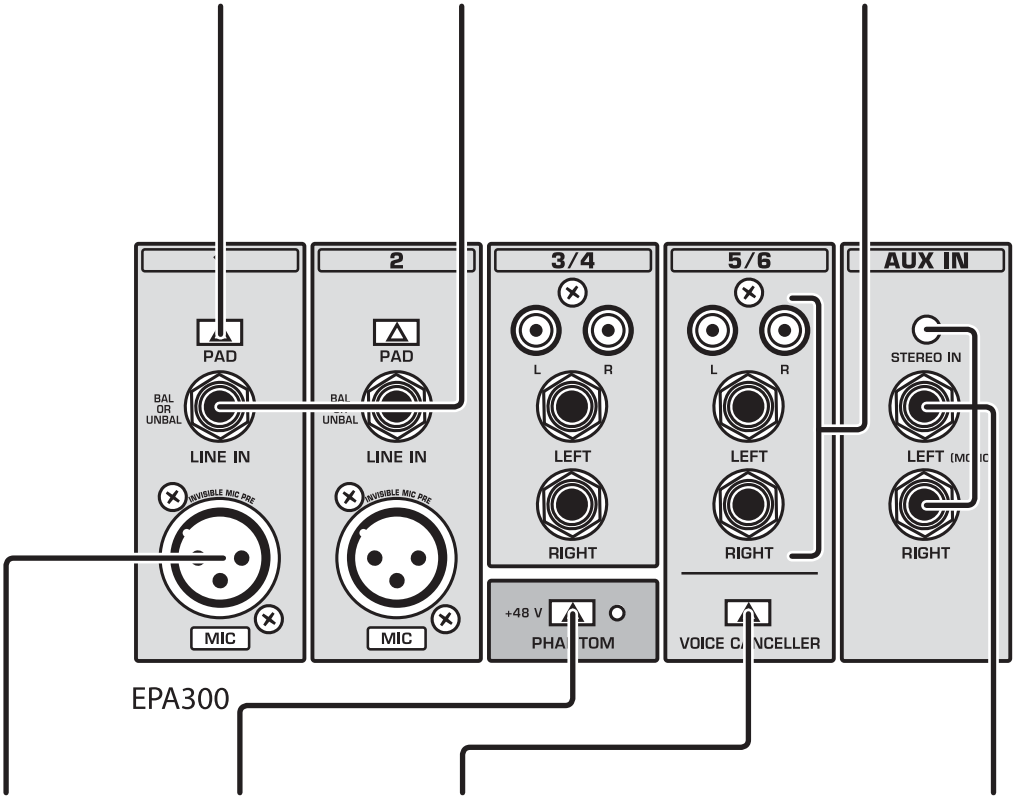
EUROPORT EPA900/EPA300 控制

第二步: 控制

PAD 功能用于将特定通道的输入信号降低 20 dB。如果某通道的 CLIP LED 灯亮, 请按下此按键。

LINE IN 接口, 用于连接乐器、CD 播放器、子混音器或是其他线路电平信号源 (使用带 1/4" 插头的线材)。这些接口接收平衡与非平衡信号。

立体声通道, 接收来自同一音源的左右两个信号, 使用 RCA 线材或是 1/4" TS 插头线材。



EPA300

MIC 输入接口, 连接使用 XLR 线材的动圈话筒 (手持) 或电容话筒。

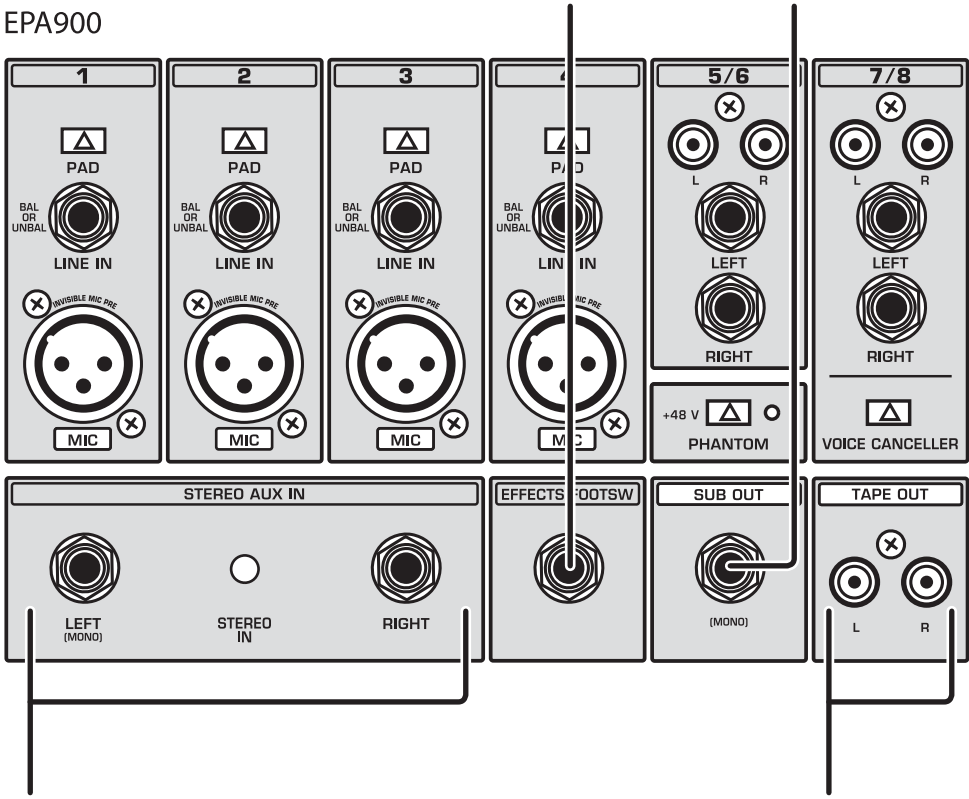
PHANTOM 按键, 为连接到 MIC 输入口的电容话筒提供 48 V 幻象电源。

VOICE CANCELLER 功能, 过滤输送到 EPA300 的通道 5/6 或是 EPA900 的通道 7/8 的音频中的人声频率, 因此还能作为卡拉 OK 设备。

AUX IN 输入, 通过一个 1/8" TRS 立体声插头或是左右 1/4" 插头将立体声信号直接发送到主混音。

EFFECTS FOOTSW 接口, 通过一个 1/4" TRS 接口连接一个可选脚踏控制器。

SUB OUT 接口, 将主单声道信号中的低频输送到有源超低或是功放。



EPA900

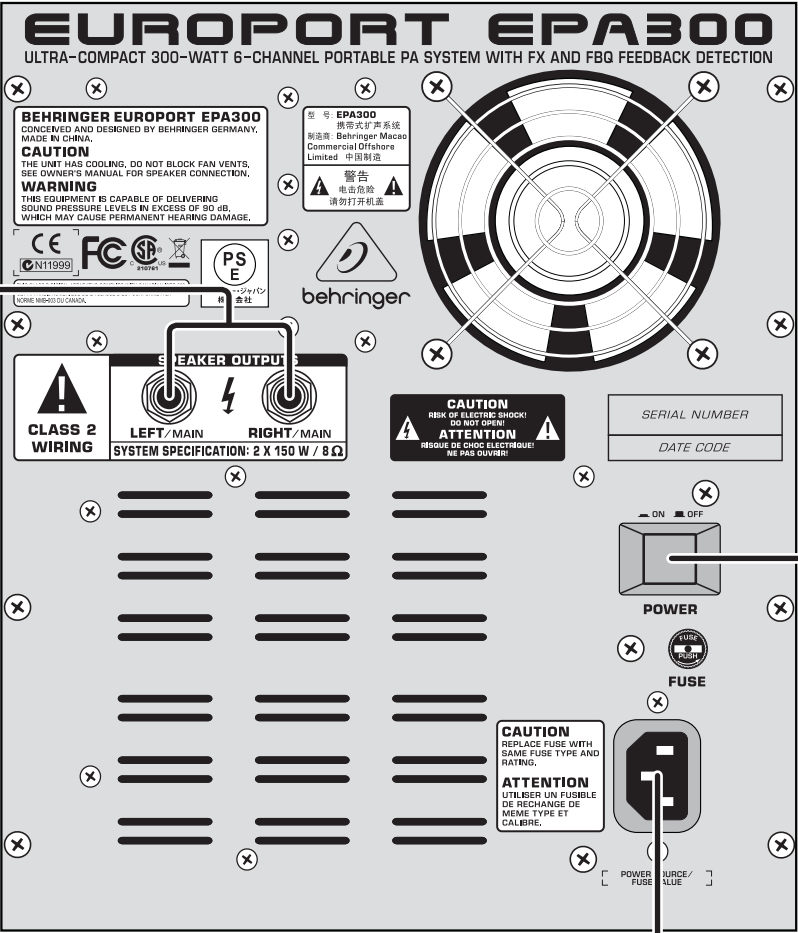
STEREO AUX IN 输入, 通过一个 1/8" TRS 立体声插头或是左右 1/4" 插头将立体声信号直接发送到主混音。

TAPE OUT 接口, 将主混音信号发送到外部录制设备或是另一个混音器。

EUROPORT EPA900/EPA300 控制

第二步: 控制

SPEAKER OUTPUTS,
通过带有 ¼" 插头的线材连接到音箱。切勿
使用乐器线材且只能
连接配套音箱。



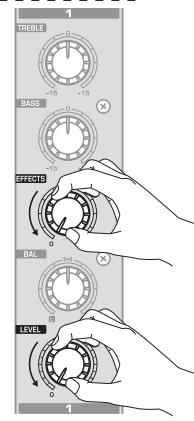
POWER 开关, 开启或是
关闭设备的电源。

POWER SOURCE
接口, 连接随货
IEC 电源线。

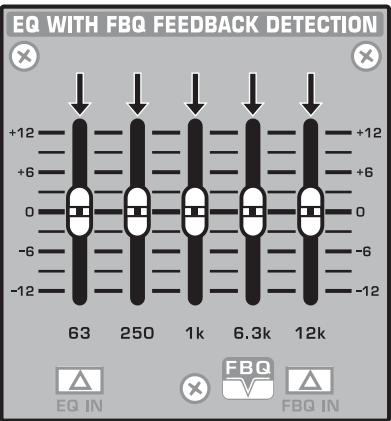
EUROPORT EPA900/EPA300 连接与电平调节

第三步: 连接与电平调节

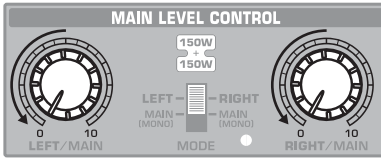
- 1** 将随货提供的音箱线材连接到音箱以及混音器的后面板 SPEAKER OUTPUT 接口上。
- 2** 正确做好混音器的所有音频连接。关闭所有外部设备。
- 3** 按下图调节各个控制元件 (TREBLE、BASS 与 BAL 居中, EFFECTS 与 LEVEL 最小 / 关闭)。



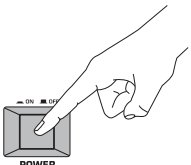
- 4** 将图示 EQ 滑竿居中。



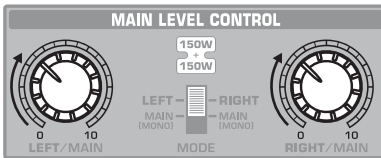
- 5** 将 MAIN LEVEL CONTROL 旋钮调到最小。



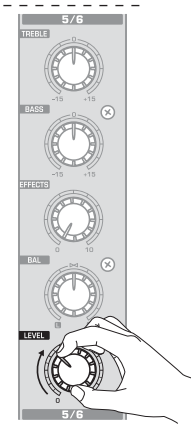
- 6** 开启所有外部设备。
- 7** 按下 POWER 按键开启 EPA300/EPA900。



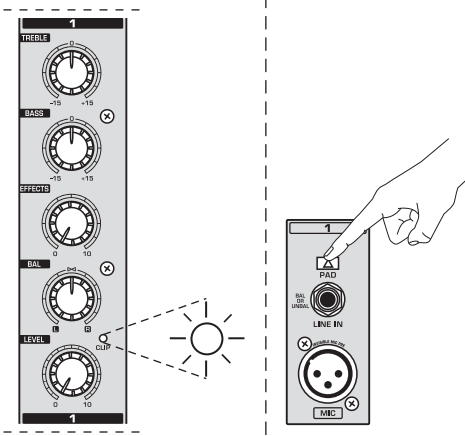
- 8** 慢慢将 MAIN LEVEL CONTROL 旋钮调到 1/3 处。



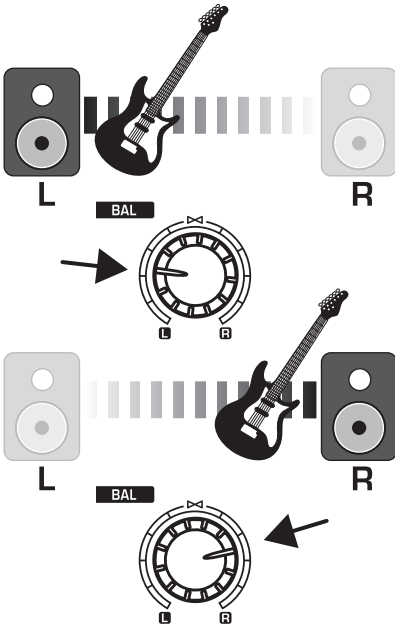
- 9** 通过调高各个通道的 LEVEL 控制旋钮来调节话筒以及乐器的相对电平。



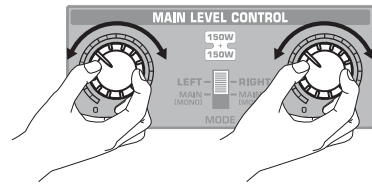
- 10** 如果某个通道的 CLIP LED 灯亮, 按下 PAD 按键。如果 PAD 按键按下后仍亮, 请将 LEVEL 旋钮调低。在线路电平输入下, 请保持使用 PAD 按键。



- 11** 通过旋转通道的 BAL 旋钮来调节此通道在立体声像中的左-右位置。

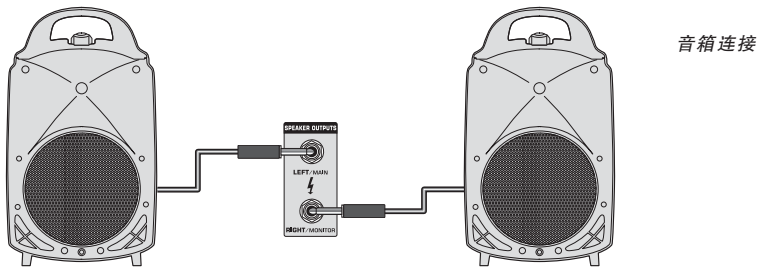
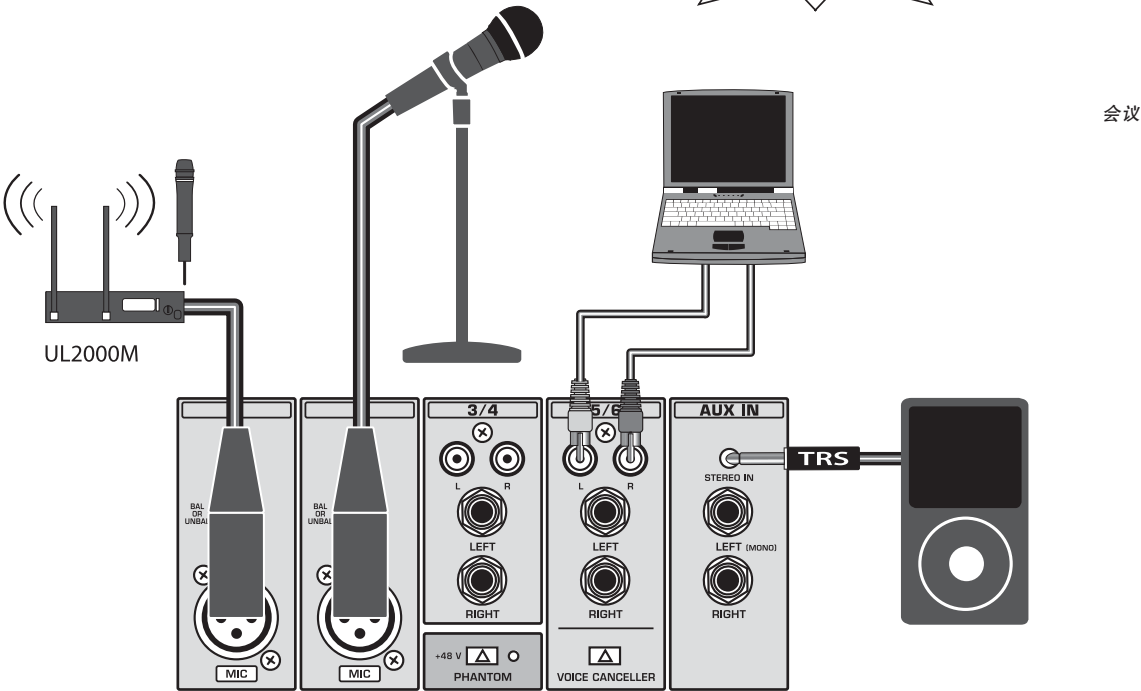
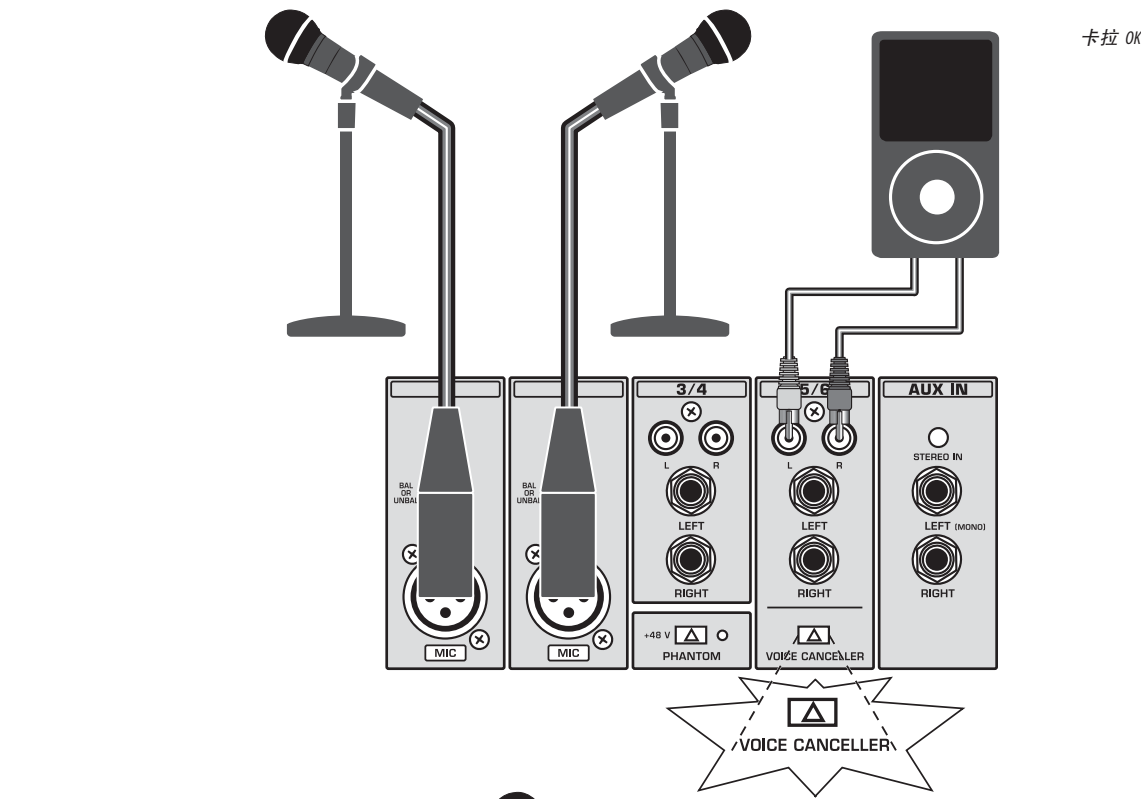
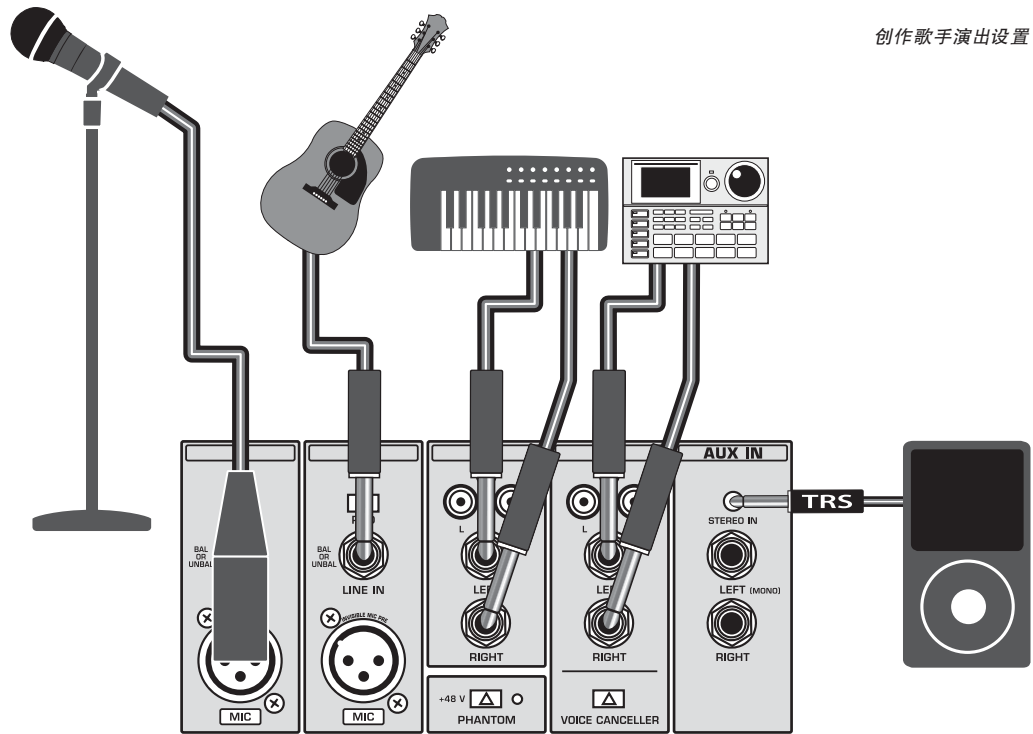
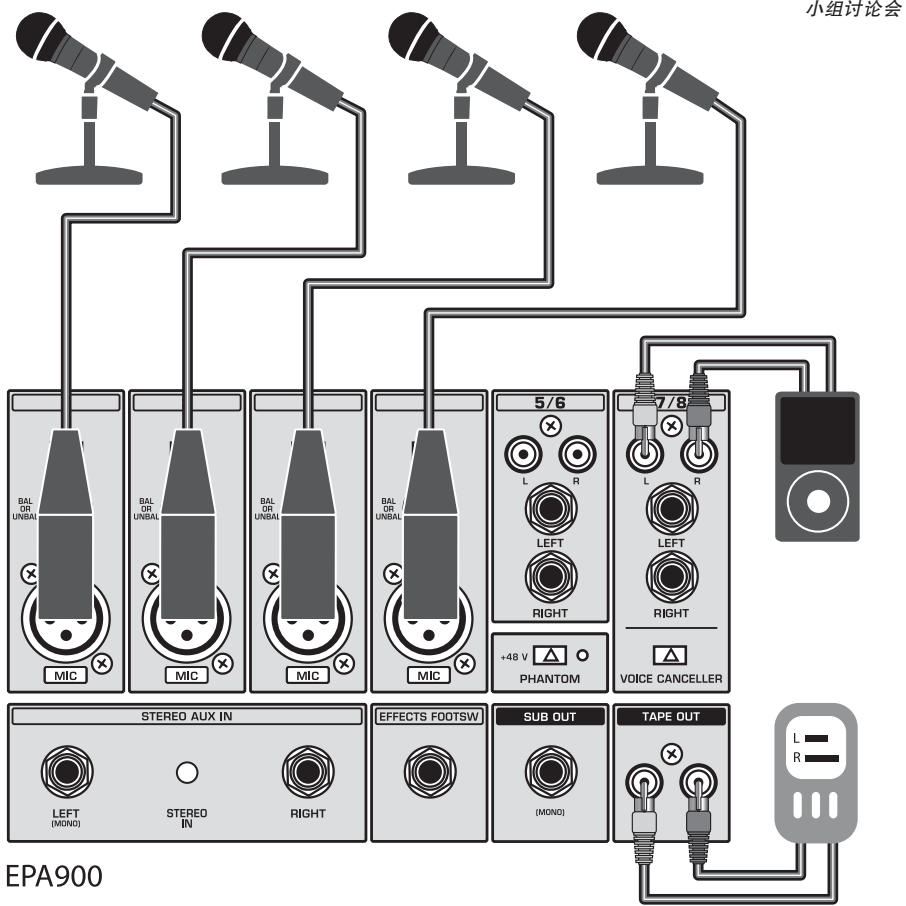


- 12** 通过调节 MAIN LEVEL CONTROL 旋钮来做最后音量调整。



EUROPORT EPA900/EPA300 连接图

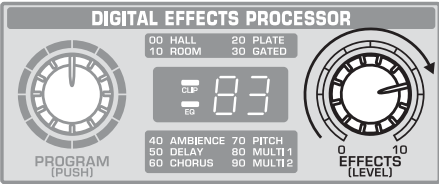
第四步: 连接图



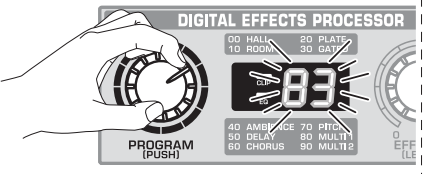
EUROPORT EPA900/EPA300 使用 Digital Effects Processor (数字效果处理器)

第五步: 使用 Digital Effects Processor (数字效果处理器)

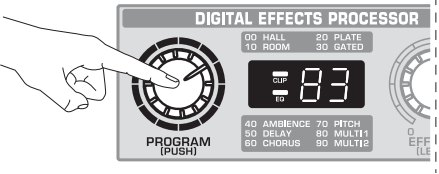
1 将 DIGITAL EFFECTS PROCESSOR (数字效果处理器) 上的 EFFECT [LEVEL] 旋钮调节到大约 75% 的位置。



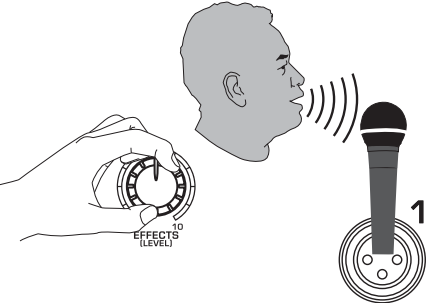
2 旋转 PROGRAM [PUSH] 旋钮浏览所含的效果。显示屏上的数字会闪烁。



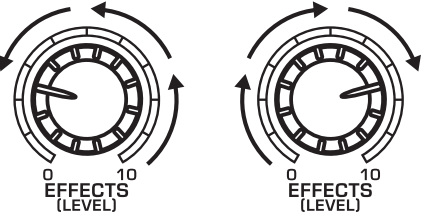
3 按 PROGRAM [PUSH] 旋钮选中效果。显示屏上的数字停止闪烁。



4 讲话、唱歌或是播放时, 将各个需要加入效果的通道上的 EFFECT 旋钮调到合适的位置。



5 调节 DIGITAL EFFECTS PROCESSOR (数字效果处理器) 上的 EFFECT [LEVEL] 旋钮, 高于或是低于最初的 75% 设置, 从而在主混音中实现合适的整体效果电平。

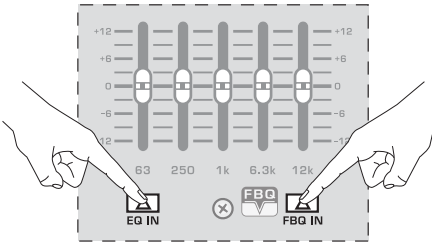


EUROPORT EPA900/EPA300 FBQ 反馈抑制

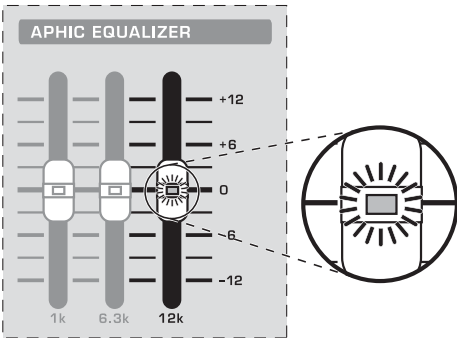
第六步: FBQ 反馈抑制

“反馈”是声波在主音箱与话筒之间无休止循环所产生的恼人尖锐声音。

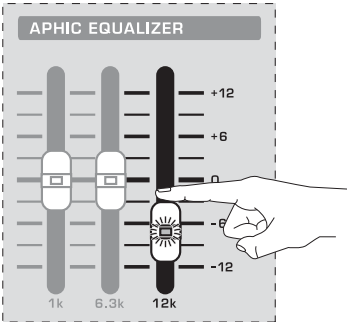
1 如果发生反馈, 按 EQ IN 与 FBQ IN 按键。



2 对应于发生反馈的声音频率的 EQ 滑竿上的 LED 灯亮。



3 将 LED 灯亮的 EQ 滑竿调低, 直到反馈终止。



CN

技术参数

EPA900EPA300		
混音区		
输入		
	通道 1 - 4	通道 1 - 2
	4 x XLR 4 x TRS ¼", 平衡	2 x XLR 2 x ¼" TRS, 平衡
	通道 5/6, 7/8 (立体声)	通道 3/4, 5/6 (立体声)
	4 x ¼" TS, 非平衡 4 x RCA, 非平衡	4 x ¼" TS, 非平衡 4 x RCA, 非平衡
	Stereo Aux In	Aux In
	2 x ¼" TS 非平衡 1 x ⅜" TRS, 非平衡	2 x ¼" TS 非平衡 1 x ⅜" TRS, 非平衡
输出		
	Sub Out	无
	1 x ¼" TRS, 非平衡	无
	Tape Out	无
	2 x RCA, 非平衡	无
通道 EQ		
BASS	±15 dB @ 80 Hz	±15 dB @ 80 Hz
TREBLE	±15 dB @ 12 kHz	±15 dB @ 12 kHz
图示 EQ		
类型	7 频段	5 频段
效果		
转换器	24 位 delta-sigma	24 位 delta-sigma
采样频率	40 kHz	40 kHz
显示屏	2 数位, 7 段	2 数位, 7 段
功放		
输出功率		
	RMS	RMS
	160 W / 立体声通道 @ 8 Ω	130 W / 立体声通道 @ 8 Ω
	300 W / 立体声通道 @ 4 Ω	无
	峰值	峰值
	260 W / 立体声通道 @ 8 Ω	150 W / 立体声通道 @ 8 Ω
	450 W / 立体声通道 @ 4 Ω	无
系统		
频率响应	50 Hz 至 25 kHz	50 Hz 至 25 kHz
失真	< 0.5% THD @ 280 W	< 0.8% THD @ 120 W
信噪比	85 dB, A 加权	90 dB, A 加权
音箱输出	¼" TS, 左与右	¼" TS, 左与右
音箱		
低音	10" / 261 毫米	8" / 217 毫米
高音	1.35" / 34 毫米	1.35" / 34 毫米
电源电压 (保险管)		
美国 / 加拿大	120 V~, 60 Hz (T 10 A H 250 V)	120 V~, 60 Hz (F 5.0 A H 250 V)
英国 / 澳大利亚	240 V~, 50 Hz (T 6.3 A H 250 V)	240 V~, 50 Hz (F 3.15 A H 250 V)
欧洲	230 V~, 50 Hz (T 6.3 A H 250 V)	230 V~, 50 Hz (F 3.15 A H 250 V)
中国	220 V~, 50 Hz (T 6.3 A H 250 V)	220 V~, 50 Hz (F 3.15 A H 250 V)
日本	100 V~, 50/60 Hz (T 12 A H 250 V)	100 V~, 50/60 Hz (F 5.0 A H 250 V)
功率消耗	最大 1050 W	最大 320 W
主电源连接	标准 IEC 插座	标准 IEC 插座
尺寸 / 重量		
尺寸 (H x W x D)	约 26.0 x 13.9 x 34.8" 约 660 x 354 x 883 毫米	约 26.5 x 20.5 x 12.0" 约 672 x 520 x 304 毫米
重量	68.2 磅 / 31.0 千克	45.3 磅 / 20.6 千克

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 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。



We Hear You