

CN

快速启动向导





SONIC EXCITER SX3040


Ultimate Stereo Sound Enhancement Processor








 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。



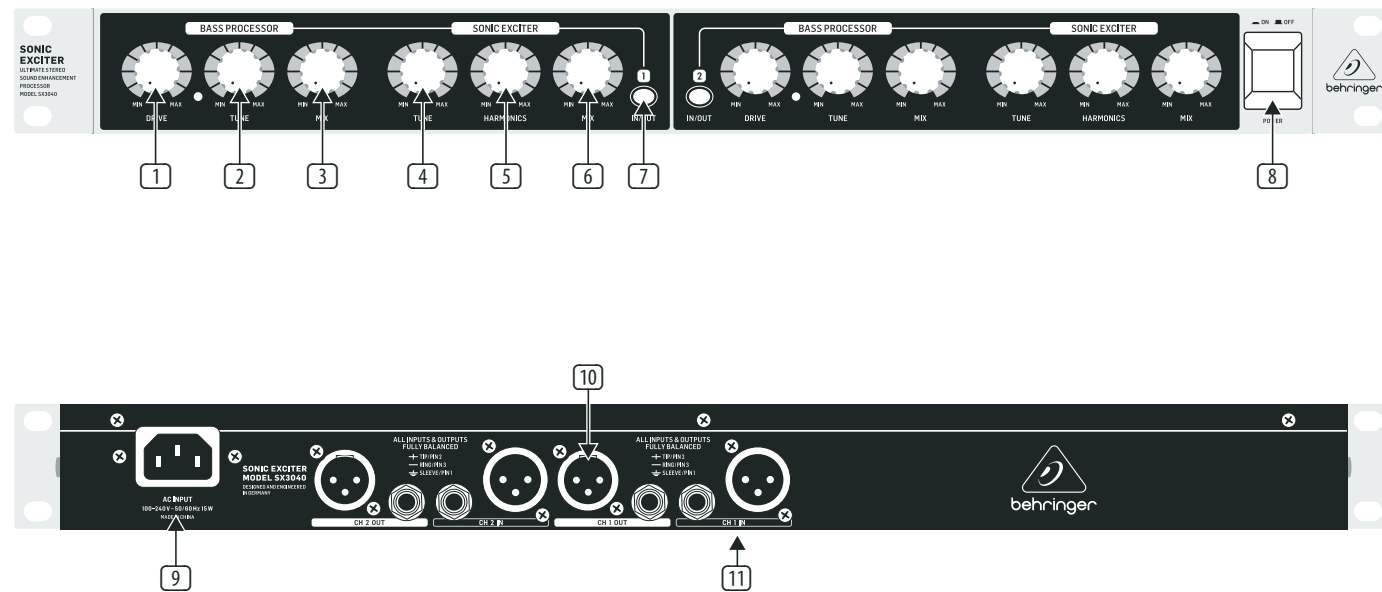
法律声明

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。

SONIC EXCITER SX3040 控制



控制

低音处理器

- 1 **DRIVE** - 此控制旋钮调节低音处理的强度。当绿色指示灯常亮随着响亮的低音信号峰值出现时, 设置了最优工作点。LED 灯亮的时间越长, 低音信号在峰值电平的持续时间越长 (保持), 产生更紧和更加丰满的低音。
- 2 **TUNE** - 此控制旋钮选择低音处理的上限截止频率。控制范围从 50 Hz (最小) 到 145 Hz (最大)。
- 3 **MIX** - 此控制旋钮定义应与原始信号混合的处理过的低音信号的部分。

声音激励器

- 4 **TUNE** - 设置谐波激励器开始工作的截止频率。控制范围从 1.2 kHz (最小) 到 10.5 kHz (最大)。
- 5 **HARMONICS** - 此控制旋钮用于设置应添加到信号的谐波量。
此参数直接影响声音的细节再现和质量。对于临界信号, 使用“MIN”设置, 如人声, 而对于极限处理, 使用“MAX”, 如鼓声。
- 6 **MIX** - 定义应同原始信号混合的谐波激励器信号的部分。
- 7 **IN/OUT** - 开启 (蓝色指示灯) 和关闭 (红色指示灯) 信号处理。处于工作模式时按钮 LED 灯亮蓝色 (按钮按下)。

- 8 **POWER** - 使用 POWER 开关使设备开始工作。当连接设备到电源时, POWER 开关应处于“OFF”位置。
- 9 **IEC 电源插座**
- 10 **CH1 OUT** - 平衡式 XLR 插座和 1/4" 接口。这些用于连接放大器和更进一步的信号处理器和录音设备。当需要两个输出端时, 接口和 XLR 插座可同时使用。
- 11 **CH1 IN** - 平衡式 XLR 插座和 1/4" 接口。这些用于连接线路电平信号源 (如调音台)。为避免干扰, 仅使用接口或 XLR 插座, 不能同时使用。

技术参数

Inputs	
Connectors	2 x XLR, balanced 2 x ¼" TRS, balanced
Input impedance	22 kΩ balanced, 11 kΩ unbalanced
Nominal input level	+4 dBu
Maximum input level	+22 dBu
CMRR	Typically > 55 dB @ 1 kHz
Outputs	
Connectors	2 x XLR, balanced 2 x ¼" TRS, balanced
Output impedance	100 Ω balanced, 100 Ω unbalanced
Maximum output level	+21 dBu
System Specifications (Processor in, set flat)	
Frequency response	10 Hz to 50 kHz, ±1 dB
Signal-to-noise ratio	> -93 dBu, 22 Hz to 22 kHz, unweighted
THD	< 0.01% @ +4 dBu
Channel-to-channel crosstalk	< 100 dB @ 1 kHz
Bass Processor	
Type	Frequency-selective processor with phase shifter
Filter cut-off frequency	50 Hz – 145 Hz, adjustable
Sonic Exciter	
Type	Harmonic processor
Filter cut-off frequency	1.2 kHz – 11 kHz, adjustable
Power	
Switch mode power supply	Autorange, 100-240 V~ 50/60 Hz
Power consumption	15 W
Main connection	Standard IEC receptacle
Dimensions / Weight	
Dimensions (H x W x D)	1.7 x 19.0 x 5.9" (44 x 483 x 150 mm)
Weight	3.3 lbs (1.5 kg)

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。

Dedicate Your Life to MUSIC