

# ULTRA ACOUSTIC MODELER AM400

Ultimate Electric-to-Acoustic Guitar Modeling Effects Pedal

非常感谢您对我们的信心并购买 BEHRINGER ULTRA ACOUSTIC MODELER AM400。这是一款优质建模效果器，为所有想在他们的演奏中加入极其真实的原声吉他声音的电吉他手所设计。由于它的真实声音建模 (RSM) 技术，结合先进的带精密算法的 DSP 技术来模拟真实声学环境，您能将所有标准，大共振，清脆的声音创造成洪亮压电式拾音仿真声音。

## 1. 控制元件



- ① **LEVEL** 控制旋钮，调节效果的输出电平。
- ② **REVERB** 控制旋钮，调节能加到信号中的混响效果的量。
- ③ **RES(onance)** 控制旋钮，调节模拟的原声吉他本身的共振。
- ④ **ATTACK** 控制旋钮，调节起音量与高频谐波含量。
- ⑤ **MODE** 控制旋钮，能在以下四种声学模式间选择：
  - **STANDARD** 产生典型原声吉他声。
  - **LARGE** 产生大的更共振的声音。
  - **PIEZO** 模拟经典压电式拾音的特有明亮。
  - **BRIGHT** 产生洪亮且特别临场感的声音，特别适合现场演出的穿透。
- ⑥ **ON/BATT-LED** 亮表示效果开启。它还作为电池状态显示器。
- ⑦ 脚踏开关，用来控制效果的通 / 断。
- ⑧ 1/4" TS IN 接口，用于连接乐器线
- ⑨ 这是 1/4" TS OUT 接口。当您只用此输出时，如果效果激活，它承载的是已经受影响的信号；如果效果未激活，承载的是直接信号 (未受影响)——两者都特别适合连接到吉他箱。如果 OUT 以及 DIR OUT (见 ⑩) 接口都有用到，当效果激活时 OUT 接口承载的是受影响信号，特别适合连接到混音器 / PA；当效果关闭时，OUT 接口静音。
- ⑩ TS DIR OUT 接口，当效果激活时为静音。当效果关闭时它承载的是直接信号 (未受影响)，特别适合连接到吉他箱。当 DIR OUT 与 OUT (见 ⑨) 都有使用时，它以同样原理工作。

用 DC IN 接口来接入一个 9V 电源适配器 (不包含)。

**BATTERY COMPARTMENT** 位于踏板盖下面。要安装或更换此 9V 电池 (不包含), 请用圆珠笔按下踏板盖两边按钮并拿开踏板盖。请注意别刮伤设备。

◆ **AM400 没有开关装置。当您把插头插入 IN 接口, AM400 就开始工作。当您不用 AM400 时, 请将插头从 IN 接口拔出, 从而延长电池寿命。**

**SERIAL NUMBER** 序列号位于底部。

◆ 在极少情况下, 外部影响 (如, 静电放电) 可能会干扰正常功能, 例如造成声音波动或故障。如果发生这种情况, 请将所连接的放大器的音量调低并暂时断开输入接口来重新启动。

## 2. 安全说明

请勿在近水源处使用, 或在靠近热源处安装。只使用厂家规定的附件 / 配件。请勿自行维修产品, 尤其是电源线或电源插头损坏时, 请联系我们的专业服务人员进行维修。本使用说明书可在 <http://behringer.com> 下载。

## 3. 保修

在购买 BEHRINGER 产品之后, 请您尽可能立即在网站 <http://behringer.com> 进行登记, 并仔细阅读产品质量担保服务规定。

## 4. 技术参数

输入	
接口	¼" TS
阻抗	500 kΩ

输出	
接口	¼" TS
阻抗	1 kΩ

输出	
接口	¼" TS
阻抗	1 kΩ

电源	
美国 / 加拿大	120 V~, 60 Hz
欧洲 / 英国 / 澳大利亚	230 V~, 50 Hz
中国	220 V~, 50 Hz
韩国	220 V~, 60 Hz
日本	100 V~, 50/60 Hz

电源接口	2 mm DC 插头, 中心负极
电池	9V 6LR61 型
功率消耗	<100 mA

尺寸 / 重量	
尺寸 (H x W x D)	约 2 1/8 x 2 3/4 x 4 1/2" 约 54 x 70 x 123 mm
重量	约 0.73 磅 / 0.33 千克

BEHRINGER 尽最大努力以保证产品的最好质量, 必要的修改恕不另行通知。因而, 产品的详细参数以及外观可能与本说明书有一定出入。

技术数据和外观如有变更, 恕不另行通知, 且准确性与实际产品可能有细微差异。BEHRINGER, KLARK TEKNIK, MIDAS, BUGERA, 及 TURBOSOUND 均由 MUSIC GROUP (MUSIC-GROUP.COM) 所有。所有的商标均归各自所有人所有。MUSIC GROUP 对任何人因使用本手册包含的全部或部分描述、图片或陈述而遭受的任何损失不承担责任。颜色及规格可能与产品略有差异。MUSIC GROUP 产品只通过授权销售商进行销售。销售商不是 MUSIC GROUP 的代表, 无权以明确或隐含的理解或表示约束 MUSIC GROUP。本手册具有版权。未经 MUSIC GROUP IP LTD. 的书面同意, 本手册的任何部分均不得为了任何目的, 以任何形式或任何方式进行重新制作或转载, 其中包括复制或录制。版权所有, 侵权必究。  
© 2012 MUSIC Group IP Ltd. Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146, Road Town, Tortola, British Virgin Islands