

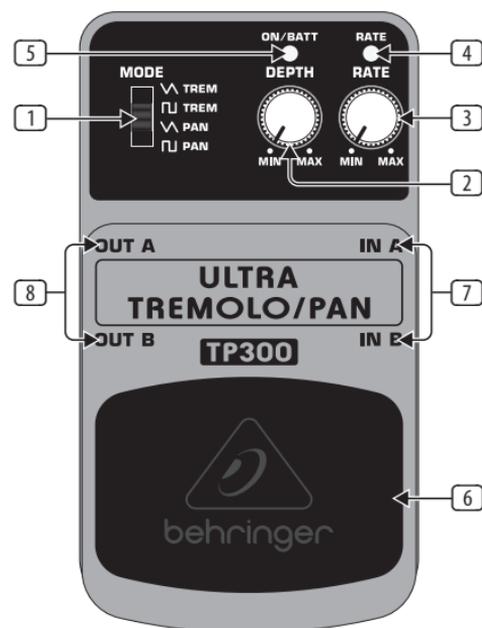
ULTRA TREMOLO/PAN TP300

Classic Stereo Tremolo/Panner Effects Pedal

感谢您信任我们，购买了百灵达 ULTRA TREMOLO/PAN TP300。感谢您信任我们，购买了百灵达 ULTRA TREMOLO/PAN TP300。这一高质量的单块效果器能给吉他手提供使用简单的颤音和声像效果。它的功能强大，能提供 60 年代经典的颤音 / 声像效果。

通过周期性地对输入信号的电平进行调制，便能得到颤音效果。从低电平到高电平的连续不断的变化，能产生以一种颤抖的声音效果。在声像模式时，音频信号在立体声场中会有周期性地改变左右的位置。

1. 控制钮



- ① **MODE** 开关用来选择 2 个颤音模式和 2 个声像模式。
PAN: 信号在立体声场中左右移动。使用这一效果的时候, 2 个输出端 (立体声) == 都要使用。在三角波型时, 信号移动平稳, 在方波型时, 信号移动非常激烈。
TREMOLO: 音频信号电平有周期性的变化。在三角波型时, 信号移动平稳, 在方波 == 型时, 信号移动非常激烈。
- ② **DEPTH** 调节钮调节信号电平的抖动幅度 (颤音) 和信号的位置 (声像)。
- ③ **RATE** 控制钮调节信号电平抖动幅度的速度 (颤音) 和信号的位置 (声像)。
- ④ **RATE** 发光二极管通过闪亮来显示效果的速度。效果速度可用 RATE 控制钮来调节。
- ⑤ **ON/BATT** 效果器被启动后, 发光二极管会发亮。它也有检查电池状况的功能。
- ⑥ 用脚踏开关来启动和关闭效果器。
- ⑦ 用 6.3 毫米单声输入端 **A** 和输入端 **B** 连接乐器电线。如果是单声的话, 请只使用输入端 **A**。
- ⑧ 2 个 6.3 毫米单声输出端 **A** 和输出端 **B** 将您的信号送至您的功放器。如果需要立体声效果的话, 请同时使用这 2 个输出端。如果是单声的话, 请使用输出端 **A**。

用 **DC IN** 插口插入 9 伏电源器 (不随货供应)。

电池盒 (**BATTERY COMPARTMENT**) 在踏板的下面。装换电池时, 请用圆珠笔按下铰链, 取下踏板。小心, 请不要刮伤效果器。

❖ TP300 没有开关。一旦在 IN 插口插上电线, TP300 便被激活。不用时, 请拔出插头。这可以延长电池的寿命。

产品序号在效果器的底部。

2. 安全说明

不要在靠近水源的地方使用, 或在靠近热源的地方安装。只使用经过许可的附件 / 配件。不要自己进行产品维修, 尤其是当电源线或插座损坏的时候, 请联系我们的专业服务人员有关产品维修事宜。

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

输入端 A

接口	6.3 mm 毫米, 单声
阻抗	500 千欧姆

输入端 B

接口	6.3 mm 毫米, 单声
阻抗	500 千欧姆

输出端 A

接口	6.3 mm 毫米, 单声
阻抗	1 千欧姆

输入端 B

接口	6.3 mm 毫米, 单声
阻抗	1 千欧姆

电源

9 伏, 100 mA 稳压电源

BEHRINGER PSU-SB

美国 / 加拿大	120 伏交流电, 60 赫兹
欧洲 / 英国 / 澳大利亚	230 伏交流电, 50 赫兹
中国	220 伏交流电, 50 赫兹
韩国	220 伏交流电, 60 赫兹
日本	100 伏交流电, 50 - 60 赫兹

电源插口	2 毫米直流电插孔, 中心负
------	----------------

电池	9 伏 6LR61 型
----	-------------

电源消耗	30 mA
------	-------

尺寸 / 重量

体积 (高 x 宽 x 深)	大约 54 x 70 x 123 毫米
----------------	---------------------

重量	大约 0.33 公斤
----	------------

百灵达始终努力达到最高的产品质量, 因此会在无事先通知的情况下, 对现有的产品进行改进。产品的技术指数和外观可能会与在此所示有所不同。

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 是 MUSIC GROUP (MUSIC-GROUP.COM) 的旗下品牌。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