

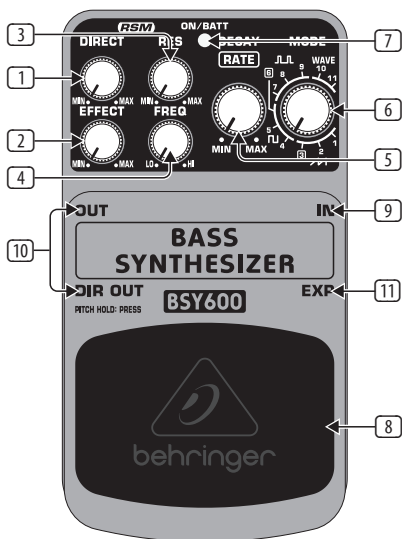
# BASS SYNTHESIZER BSY600

Ultimate Bass Synthesizer Effects Pedal

感谢您购买了百灵达 BASS SYNTHESIZER BSY600。这一高质量的效果踏板能提供古典模拟合成器的肥厚有力的声音,使用简单方便。

## 1. 操作元件

- DIRECT** 控制钮调节原声信号的电平。
- EFFECT** 调节合成器效果信号的电平。
- RES** 调节钮控制低通滤波器的频率提升 (参阅下面)。
- FREQ** 控制钮调节低通 / 全通滤波器的频率范围,它能决定滤波器的频率工作范围 (上限和下限)。
- DECAV/RATE** 控制钮有 2 个不同的功能。根据 **MODE** 按钮的不同位置 (参见下面),这一控制按钮能调节低频振荡器的速度,控制滤波器频率的幅度 (**RATE**: 第 3 和第 6 模式),这一控制按钮也能控制滤波器对频率的扫描时间 (**DECAV**)。如果衰弱时间被设在最大时 (**MAX**),滤波器的频率截至也被设定。
- 用 **MODE** 旋钮设定配有 4 种波型的 11 种不同合成器模式
  - SAW** (锯齿波形供尖的声音)
  - SAW** (锯齿波提供尖的声音,比 1 模式低一个八度)
  - SAW** (锯齿波,有自动滤波器频率移动功能)
  - SQUARE** (方波提供的声音要比锯齿波形供的声音来的温和)
  - SQUARE** (与 4 模式相同,比 4 模式低一个八度)
  - SQUARE** (方波,有自动滤波器频率移动功能)
  - PULSE** (脉冲波也能提供尖的声音,但是它的声音与锯齿波的声音不同)
  - PULSE** (脉冲波,配有全通滤波器,提供更大的深度和动态)
  - PULSE** (脉冲波,可调节脉冲的宽度,提供肥厚和频域宽广的音色)
  - WAVE** (输入信号会直接变成合成器。拨弦时,滤波器开始上升,然后会渐渐返回)
  - WAVE** (与 10 模式相同,但是,拨弦时,滤波器会下降,然后会渐渐返回)
- ON/BATT LED** (二极管发光管) 在效果器被激活的情况下会发光,在 **PITCH HOLD** 的功能被激活的情况下会闪亮。它也能显示电池的电压。
- 用脚踏键激活 / 关闭效果。按住脚踏键,能激活 **PITCH HOLD** 的功能 (只有 1-9 模式),这一功能能使效果器连续不断地输出效果信号,即使在贝司没有被演奏的情况下。(ON/BATT 二极管发光管闪亮)。您也能一直按下脚踏键,将效果信号与贝司信号混合在一起。放开脚踏键能关闭这一功能。
- 在这一 6.3 毫米单声插孔上能插上乐器线。
- 这 2 个 6.3 毫米单声插孔 (**OUT** 和 **DIR OUT**) 将信号送至功放器。如果您想将未经处理过的输入信号 (> **DIR OUT**) 和合成的信号 (> **OUT**) 分开的话,您可同时使用这 2 个插孔。如果要将这 2 种信号混合在一起的话,请使用 **OUT**。



- ⑪ 用 6.3 毫米 立体声 EXP 插口可连接表情踏板。这样您能控制滤波器的频率 (衰减) 或者, 在 3 和 6 模式时, 您能控制效果的速度 (RATE)。在使用表情踏板的时候, DECAY/RATE 控制钮能设定最大的值 (表情踏板被完全按下)。

在 DC IN 插孔上能插上 9 伏电源器 (不随货供应)。

电池盒 在效果器的踏板下。装卸 9 伏电池 (不随货供应) 时, 请用圆珠笔按住铰接处, 取下效果器的踏板。请注意不要刮坏面板。

- ◆ **BSY600 没有启动的开关。在输入端插上插头的话, BSY600 便被激活。不使用时, 请将插头拔出输入端。这样可延长电池的使用寿命。**

产品序号在效果器的底面。

- ◆ **在极少数情况下会由于外部影响因素 (例如静电放电) 而引起对正常功能的干扰, 例如声音干扰或故障。如果出现这种状况, 请调低后续扩音器的音量并暂时断开输入连接器以便重启应用程序。**

## 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

### In

接口 6.3 mm 单声道接口

阻抗 500 kΩ

### Out

接口 6.3 mm 单声道接口

阻抗 1 kΩ

### DIR Out

接口 6.3 mm 单声道接口

阻抗 1 kΩ

### 电源供应

9V<sup>+</sup>, 100 mA, 已调制

### BEHRINGER PSU-BB

美国 / 加拿大 120 伏交流电,  
60 赫兹

欧洲 / 英国 / 230 伏交流电, 50 赫兹  
澳大利亚

中国 220 伏交流电, 50 赫兹

朝鲜 220 伏交流电, 60 赫兹

日本 100 伏交流电,  
50 - 60 赫兹

电源连接 2 mm DC 接口, 中心负

电池 9V 6LR61 型

功率消耗 30 mA

### 尺寸 / 重量

尺寸 (高 x 宽 x 深) 约 54 x 70 x 123 mm

重量 约 0.33 kg

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 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