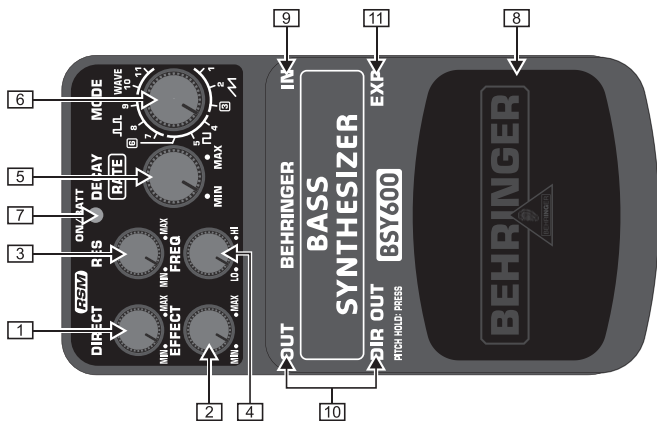


感谢您购买了百灵达 BASS SYNTHESIZER BSY600。这一高质量的效果踏板能提供古典模拟合成器的肥厚有力的声音，使用简单方便。

1. 操作元件




上视图


- [1] DIRECT 控制钮调节原声信号的电平。
- [2] EFFECT 调节合成器效果信号的电平。
- [3] RES 调节钮控制低通滤波器的频率提升（参阅下面）
- [4] 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）。
- [5] DECAY/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），这一控制钮也能控制滤波器对频率的扫描时间（DECAY）。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。
- [6] 用 MODE 旋钮设定配有 4 种波型的 11 种不同合成器模式
 1. SAW（锯齿波形供尖的声音）
 2. SAW（锯齿波提供尖的声音，比 1 模式低一个八度）
 3. SAW（锯齿波，有自动滤波器频率移动功能）
 4. SQUARE（方波提供的声音要比锯齿波形供的声音来的温和）
 5. SQUARE（与 4 模式相同，比 4 模式低一个八度）
 6. SQUARE（方波，有自动滤波器频率移动功能）
 7. 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。）
 8. PULSE（脉冲波，配有全通滤波器，提供更大的深度和动态）
 9. PULSE（脉冲波，可调节脉冲的宽度，提供肥厚和频域宽广的音色）
 10. 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）
 11. 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）
- [7] ON/BATT LED（二极管发光管）在效果器被激活的情况下会发亮，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。
- [8] 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。
- [9] 在这一 6.3 毫米单声插孔上能插上乐器线。
- [10] 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. 保用

本公司目前的保用条款请参阅 <http://www.behringer.com>。

3. 技术数据

IN

接口 6.3 mm 单声道接口
阻抗 500 k Ω

OUT

接口 6.3 mm 单声道接口
阻抗 1 k Ω

DIR OUT

接口 6.3 mm 单声道接口
阻抗 1 k Ω

电源供应

9 V \approx , 100 mA, 已调制
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

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

9 V 6LR61 型

功率消耗

30 mA

尺寸（高 x 宽 x 深）

约 54 mm x 70 mm x 123 mm

重量

约 0.33 kg

BEHRINGER 公司始终尽力确保最高的质量水平。必要的修改将不预先通知予以实行。因此机器的技术数据和外观可能与所述说明或插图有所不同。

4. 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。

技术数据及外观可被改动，无需事先通知。此文件的内容在付印时是正确无误的。任何人因全部或部分使用此处的描述，照片或声明而受到损失的话，百灵达 不对其承担责任。产品的颜色及技术数据可能与产品本身有细微的差别。产品只通过本公司授权的经销商销售。批发商和销售商不是 百灵达 的代理人，无权以任何直接或间接的方式对 百灵达 法律约束。这一使用手册拥有版权。无 BEHRINGER International GmbH 的书面许可，无论用作何种用途，不得以任何电子的或机械的方式对该手册的任何部分进行复制及传播，其中包括任何形式的复印和录音。

版权所有。

(c) 2007 BEHRINGER International GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38, 47877 Willich-Muenchheide II, 德国
电话 +49 2154 9206 0, 传真 +49 2154 9206 4903
