

MOOER

Thunderball

贝斯法兹&amp;失真单块

## 用户手册

## 注意事项

\*使用前请仔细阅读\*

## 电源供应

请使用正确的交流电源插座连接电源变压器。  
请使用内负外正的9V(±10%)电源变压器，最大工作电压不得超过12V，否则将会导致设备损坏，着火或者其他问题。  
不使用时或雷雨天时请拔下电源。

## 连接

连接设备或断开连接前，请务必关闭电源及其它设备，这将有助于避免故障和损害其它设备。另外，要确保移动本机前断开所有的连接线和电源线。

## 放置场所

为防止变形、变色，及其它严重损坏，请避免以下情况：

- 阳光直射
- 磁场
- 多尘或不洁的地方
- 强烈震动或摇晃
- 热源
- 高温潮湿
- 湿度较大

## 电器干扰

在使用本机时，收音机和电视机可能会造成干扰。使用本机时要远离收音机和电视机。

## 清洁

请用干燥柔软的布清洁本机。如有必要，可用稍微湿润的布。切勿使用粗糙的清洁粉、酒精、涂料稀释剂、蜡、溶剂、清洁剂及化学试剂等浸渍抹布。

## 操作

请勿用蛮力使用开关及控制元件。  
请勿让纸屑、金属制品及其它物体落入机内。  
注意不要掉落，不要使其受到冲击及过度压力。

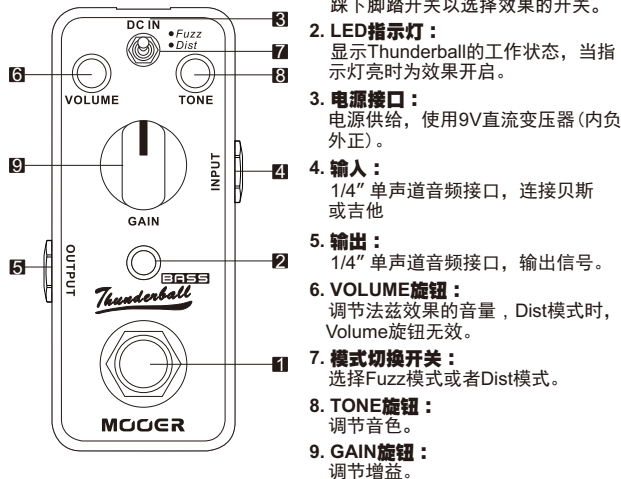
## 性能概述

- 两种过载模式：Fuzz/Dist
- 通过模式切换和Gain旋钮可以体验到Fuzz到过载和失真的效果转换
- 全金属外壳
- 外观小巧精致
- 纯直通脚踏开关
- 9V电源供电

## 模式说明

**Fuzz:** 经典的法兹音色，针对贝斯的完美设计。  
**Dist:** Gain调大时为失真音色，Gain调小时能得到过载的音色。

## 面板说明



- 1. 纯直通脚踏开关：**  
踩下脚踏开关以选择效果的开关。
- 2. LED指示灯：**  
显示Thunderball的工作状态，当指示灯亮时为效果开启。
- 3. 电源接口：**  
电源供给，使用9V直流变压器(内负外正)。
- 4. 输入：**  
1/4"单声道音频接口，连接贝斯或吉他
- 5. 输出：**  
1/4"单声道音频接口，输出信号。
- 6. VOLUME旋钮：**  
调节法兹效果的音量，Dist模式时，Volume旋钮无效。
- 7. 模式切换开关：**  
选择Fuzz模式或者Dist模式。
- 8. TONE旋钮：**  
调节音色。
- 9. GAIN旋钮：**  
调节增益。

## 技术参数

**输入：** 1/4" 单声道音频接口(阻抗: 2.2M Ohms)  
**输出：** 1/4" 单声道音频接口(阻抗: 2.2K Ohms)  
**电源供给：** 9V 直流变压器(内负外正)，推荐使用Moer Micro Power  
**工作电流：** 10mA  
**尺寸：** 93.5mm (D) × 42mm (W) × 52mm (H)  
**重量：** 160g  
**附件：** 用户手册

\*免责声明：参数更新恕不另行通知。