

# 便携式外音电子鼓

## 使用说明书



## 尊敬的客户:

诚挚感谢购买本公司的便携电子鼓。

本公司十五年专业研发生产便携架子鼓和便携钢琴等一系列产品,本产品是非常便于携带的轻便型产品,为了发挥出产品最佳的使用效果,请严格按照说明书上的使用方法以及注意事项来使用.愿您能有一个愉快的使用过程,谢谢配合!

### 一、功能简介

- 1.7个鼓面:(含吊镲、镲碗、开/合踩镲、军鼓、高音通鼓、中音通鼓、低音通鼓)
- 2.2个鼓踏:(含1个踩镲,1个底鼓)
- 2.30首示范曲,16组鼓组
- 3.音量控制:15级
- 4.速度控制:30-250
- 5.可以录制打击曲并播放
- 6.音频输入接口,可接手机,IPAD,电脑等音乐格式输入的电子设备
- 7.自带双立体声喇叭,可作音响使用
- 8.力度变化功能: 敲击力度越大声音越大,敲击力度越小声音越小

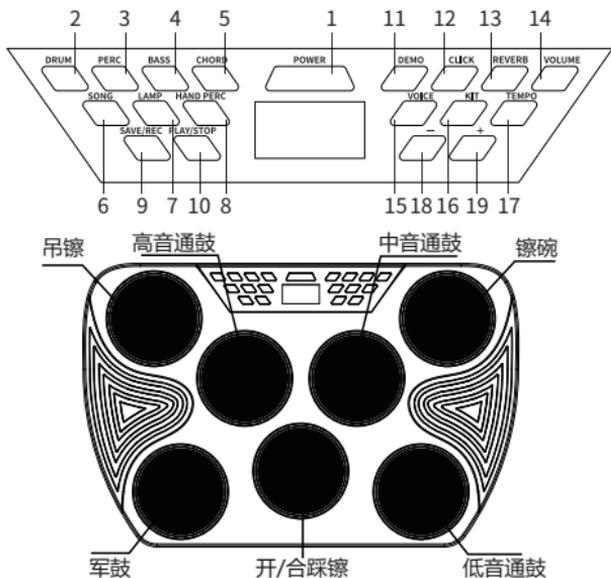
### 二、特点

- 1.全球首创便携式多功能外音电子鼓;
- 2.适合家庭娱乐,朋友聚会和打鼓练习;
- 3.多种音色,模拟真实的打击鼓效果;
- 4.标准的鼓面配置,踏板扩展接口,带给您真实架子鼓的享受;
- 5.自带示范曲,可自由调节播放速度,是您练鼓最佳学习工具;
- 6.自带录音功能,方便您随时随地记录您的音乐灵感;
- 7.自带2个高品质立体声喇叭,随时随地可以使用;
- 8.音频输入接口,可自由选择音乐歌曲来练习打鼓;
- 9.可外接耳机打鼓时就不会干扰到别人;
- 10.可外接音响,声音更震撼;
- 11.USB MIDI接口接电脑玩所有的Midi软件及电子鼓游戏(此功能仅适用于带MIDI功能的产品,MIDI软件Sonar,Cubase,Nuendo, Ezdrummer)

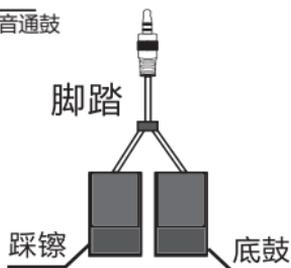
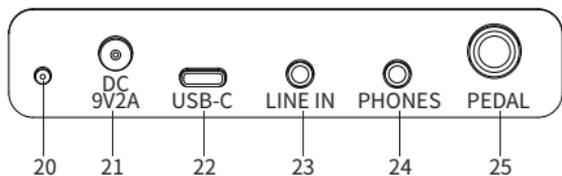
### 三、配件

电子鼓\*1,脚踏\*1,鼓棒\*2,说明书\*1,USB线\*1,3.5音频线\*1,电源适配器\*1

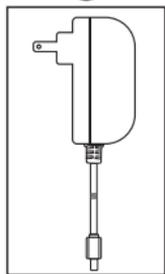
## 四、按键功能及鼓面图示



## 五、连接设备示意图

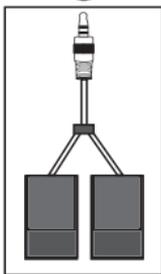


21



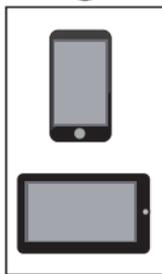
USB电源适配器

25



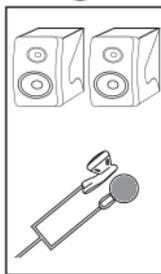
脚踏

23



手机/电脑/平板  
(可选连接)

24



音响或耳机  
(可选连接)

## 六、功能说明

序号	名称	功能说明
1	POWER	电源开关按键
2	DRUM	鼓音轨按键
3	PERC	副鼓音轨按键
4	BASS	低音轨按键
5	CHORD	弦音轨按键
6	SONG	音轨开关按键
7	LAMP	鼓盘灯按键
8	HAND PERC	手鼓模式按键
9	SAVE/REC	保存/录音按键
10	PLAY/STOP	停止/播放按键
11	DEMO	示范曲按键
12	CLICK	节拍器按键
13	REVERB	混响按键
14	VOLUME	音量按键
15	VOICE	鼓音色按键
16	KIT	鼓组按键
17	TEMPO	速度按键
18	-	-按键
19	+	+按键
20	o	电源指示灯
21	DC 9V2A	DC 9V/2A接口
22	USB-C	USB接口
23	LINE IN	音频输入接口
24	PHONES	音频输出接口
25	PEDAL	6.35脚踏接口

## 七.产品功能描述

### 1.电源开关按键

- 1、长按【POWER】按键开机，默认鼓组功能，鼓组功能键灯亮，屏幕显“01”音色编号，鼓盘灯闪烁，蓝牙语音提示后即可打击使用。
- 2、在设备无任何动作下，五分钟左右自动断电关机，需重启设备正常使用。
- 3、功能键各有指示灯，灯亮表示已开启对应功能，灯灭表示已关闭对应功能。

### 2.+/-键

开机默认为鼓组选择，直接按【+】按键和【-】按键选择鼓组，可配合其他功能键使用，长按可以快速选择。

### 3.音轨开关键

按下【SONG】按键，【DRUM】【PERC】【BASS】【CHORD】音轨按键默认开启状态，按键灯点亮，按下某音轨按键可以关闭或开启对应的播放声音。此功能在【DEMO】播放乐曲时有效。

### 4.鼓音轨键

【DRUM】作为开启关闭乐曲播放中的主鼓音轨。先按下【DEMO】进入自动播放乐曲时，再按【SONG】按键，最后按【DRUM】按键控制关闭和开启乐曲中的主鼓音轨。

### 5.副鼓音轨键

【PERC】作为开启关闭乐曲播放中的副鼓音轨。在示范曲播放乐曲中，按下【SONG】按键，再按【PERC】按键控制关闭和开启乐曲中的副鼓音轨。

### 6.低音轨键

【BASS】作为开启关闭乐曲播放中的低音轨。在示范曲播放乐曲中，按下【SONG】按键，再按【BASS】按键控制关闭和开启乐曲中的低音轨。这里的低音鼓是指乐曲中的贝斯音。

### 7.弦音轨键

【CHORD】作为开启关闭乐曲播放中的弦音轨。在示范曲播放乐曲中，按下【SONG】按键，再按【CHORD】按键控制关闭和开启乐曲中的弦音轨。这里的弦音轨指的是乐曲中的和弦音。

## 8.混响键

内置30级混响效果,调节范围为0-30级,按【REVERB】按键,屏幕显示“02”表示开机默认02级,再按【+】按键和【-】按键选择混响参数,数值越大混响越大,此混响功能是增加音色效果。

## 9.手鼓模式键

增加鼓盘灵敏度,不用鼓棒打击,以使用户轻松用手击打鼓面演奏。

按下【HAND PERC】手鼓模式键,默认为非洲鼓音色组。屏幕显示“15”,可通过【+】和【-】按钮切换其它音色组

## 10.鼓盘灯键

- 1、按下【LAMP】按钮,一旦敲击对应的鼓盘,此时鼓盘灯闪亮,也就是敲击哪个鼓盘,哪个鼓盘的鼓盘灯就亮;再次按下【LAMP】按钮立即关闭鼓盘灯闪烁效果。
- 2、在乐曲播放过程中,按下【LAMP】,此时,鼓盘灯跟着乐曲播放对应鼓盘闪亮,再次按下【LAMP】按钮关闭鼓盘闪烁效果

## 11.示范曲键

- 1、内置DEMO曲30首,按下【DEMO】按钮屏幕显示“01”,DEMO曲自动播放响起。第二次按为关闭DEMO曲功能。
- 2、在DEMO示范曲播放模式下,通过面板上【+】按钮和【-】按钮循环选择。
- 3、再次按下【DEMO】则关闭示范曲播放。
- 4、示范曲功能可与音轨开关功能混合使用,详情查看【SOUG】功能介绍。

## 12.节拍器键

按下【节拍器】按钮自动播放默认拍数,屏幕显示“2-4”,内置有五种选择(2-4,3-4,4-4,3-8,6-8)。

## 13.录音/播放功能键

按下【SAVE/REC】按钮,打击鼓盘屏幕显示“REC”,即可录音,再次按下该按钮为录音停止,或者直接通过【PLAY/STOP】按钮播放或停止。

## 14.鼓音色键

【VOICE】每个鼓盘内置15种打击音源,按下【VOICE】按钮,敲击对应的单鼓盘通过面板上【+】和【-】按钮选择当前想要的音色,此时敲击,屏幕显示当前所选的音色编号;把自己喜欢的音色选择好后,通过长按【SAVE/REC】功能至屏幕显示“SAV”表示保存到鼓组里为16编号音色组。此为用户鼓组,增加使用的体验效果和个性化效果。

备注:高,中,低通鼓是配套的一套音色选择,以避免音色不配套问题

## 15. 鼓组键

【KIT】功能内置15种鼓组，开机默认第一鼓组音源，按【KIT】按键，再按【+】和【-】按钮选择自己喜欢的鼓组音色。

备注：第15组为非洲鼓音色，可以配以手鼓模式下演奏。

## 16. 音量键

开机音量默认值为10级，屏幕显示“10”，最大可调15级，最小为0，按【VOLUME】按键，再按【+】和【-】按钮调节音量大小。

## 17. 速度键

开机速度默认值为120级，屏幕显示“120”，最大可调250级，最小为30，按【TEMPO】按键，再按【+】和【-】按钮调节。

## 18. 恢复出厂设置

需要恢复出厂设置，长按【PLAY/STOP】按钮，屏幕显示“RES”，则可恢复出厂默认状态。

## 19. 休眠模式

在开机后无任何动作状态下，五分钟左右设备自动进入断电状态，此时，需重启设备正常使用。

## 20. 低电量提示

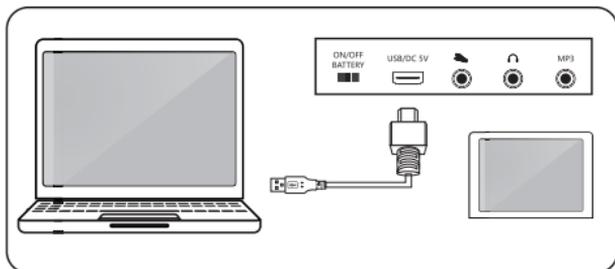
充电时候红灯亮，充满电红灯灭。当电池电量低时，数码管慢闪，请及时给电池充电。

## 八. 踏板输入

- 1、本鼓支持一个HI-HAT踏板和底鼓踏板作为触发源，两个踏板均为单声道输入：
- 2、当脚踏没有接入FOOT PEDAL接口时，敲打HI-HAT鼓盘发CLOSE(闭镲)的声音；当把脚踏插头接入本鼓背面的FOOT PEDAL接口时，踩下踩镲踏板时，敲打开/合踩镲鼓盘时发CLOSE(闭镲)的声音；没有踩下踏板时，敲打鼓盘发OPEN(开镲)的声音。
- 3、将脚踏插入本鼓背面的FOOT PEDEAL接口时，其中一个脚踏为底鼓功能，踩下脚踏，发出底鼓声音，松开不发声，此款鼓如需底鼓功能必须接踏板，踩下带有底鼓功能的踏板才可使用。

## 九、USB MIDI功能(仅限于带有MIDI功能的产品)

- 1、只要您将本鼓的USB接口与计算机的USB接口妥当连接,便能在两者之间传送MIDI数据。
- 2、使用USB数据传送功能,需要完成下述操作;
  - \*使用标准的USB连接线,连接计算机的USB接口与本鼓的USB接口
  - \*支持WIN XP/WIN 7/WIN 8 and Mac OS X系统免驱,支持热插拔;
  - \*兼容Sonar,Curbase,Nuendo,Ezdrummer等所有主流音序器及VST/VSTii插件,支持电脑及平板各种MIDI电子鼓游戏;



## 十、蓝牙MIDI功能(仅限于带有蓝牙MIDI功能的产品)

- 1、手机或平板安装DTX2020
- 2、打开手机或平板“蓝牙”和“位置服务”按钮
- 3、手机或平板搜索蓝牙名称“Music DRUM”并连接上
- 4、手机或平板打开DTX2020,在首页右上角找到“蓝牙”按钮。  
搜索蓝牙名称“MIDI DRUM”并连接上
- 5、在DTX2020首页下载不同类别的歌曲游戏包,就可娱乐或打鼓学习

## 十一、简单故障处理

故障现象	故障原因	排除方法
电源指示灯不亮	外接电源未插好	请检查电源线连接正常
声音异常	外接电源电压不足	更换电源
脚踏无反应	插头未插到位	需完全插到位或旋转一下
耳机或音响无声	插头未插到位	需完全插到位或旋转一下
	连接插孔不正确	检查插孔是否插对
	音响音量没有调好	调节好外音设备音量

## 十二、注意事项

- 1.在使用外部设备输入音源时请注意文件的格式。
- 2.请不要将本电子鼓置于过热或灰尘过多的地方工作。
- 3.在摆放时，请注意与收音机、电视机等强电磁仪器保持距离，以免产生干扰。
- 4.勿将重物放在电子鼓机上,避免冲击碰撞。
- 5.请不要将本电子鼓放在潮湿或过热的地方，以免损坏。
- 6.不要将尖锐的物件与本电子鼓共存放或碰撞，以免损坏。

## 十三、产品规格

### 1.产品尺寸：

462(长)\*302(宽)\*110mm(高) 重量:2.5KG

### 2.输入电压：USB DC 9V/2A

### 3.材质:ABS+硅胶