

# Metronome Practice Pad DD102

---

---

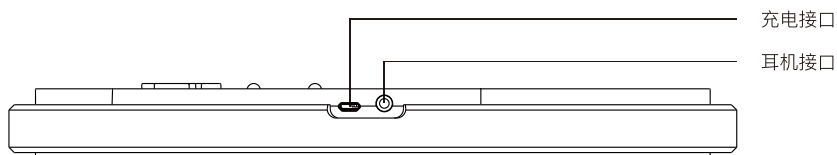
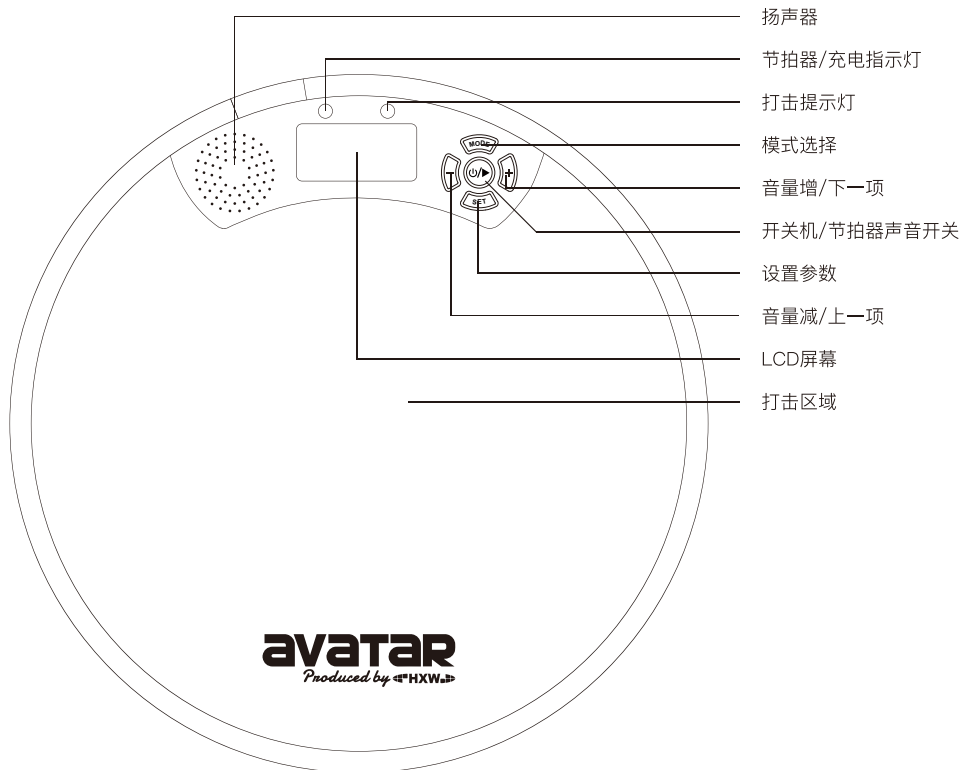
使用说明 Ver1.00



## 目录

一、工作模式 .....	1
1. 工作模式说明 .....	1
2. 按键说明 .....	2
二、开关机 .....	2
1. 开机 .....	2
2. 关机 .....	2
三、工作模式切换 .....	2
四、节拍器模式操作 .....	2
1. Tempo设定 .....	2
2. RHYTHM设定 .....	2
3. 输出音量调节 .....	3
4. 节拍器音色选择 .....	3
5. BEAT选择 .....	3
五、测试模式操作 .....	4
六、计数模式操作 .....	4
七、充电说明 .....	4
1. 充电方法 .....	4
2. 充电显示 .....	4
八、注意事项 .....	4

# 使用说明



## 一、工作模式与按键介绍

### 1. 工作模式说明

三种工作模式：节拍器模式、测速模式（测试打击TEMPO）、计数模式

#### (1) 节拍器模式

支持速度(TEMPO)，节奏(RHYTHM)，每小节拍数(BEAT)，节拍器音色(SOUND)，节拍器音量(V1)，提示音音量(V2)，输出音量(VOL)等参数设定。工作在节拍器模式时，用户可选择打开或关闭节拍器声音。

#### (2) 测速模式

测速模式是指根据用户打击速度显示打击的TEMPO。

#### (3) 计数模式

记录用户指定时间内的打击次数。

# 使用说明


## 2. 按键说明

按键分为短按和长按：

- (1) 短按：按键时间短于1秒。
- (2) 长按：按键时间长于1秒。

## 二、开关机

### 1. 开机

关机状态下，长按“▶”键3秒进入开机状态。

### 2 关机

主动关机：开机状态下，长按“▶”键3秒进入关机状态。

自动关机：开机状态下，5分钟内没有按键动作或打击动作，自动进入关机状态。若打击板工作在节拍器模式，并且节拍器处于播放声音状态，则不会自动关机。

## 三、工作模式切换

开机后，打击板将进入节拍器模式，可通过“MODE”按键切换工作模式：

节拍器模式→测速模式→计数模式→节拍器模式，如此循环。

模式界面如下（具体参数根据所处状态会有所不同）：



节拍器模式



测速模式




计数模式

## 四、节拍器模式操作




可短按“▶”键开启或关闭节拍器声音。

※以下所称的图案，不包括电池图标。电池图标只是指示电池状态，与设置显示无关。

### 1. TEMPO设定

- (1) 当打击板工作在节拍器模式，且屏幕上字符或图案不闪动，可直接按“+”或“-”键调节TEMPO速度。
- (2) 当打击板工作在节拍器模式，且屏幕上有字符或图案闪动时，可短按“▶”键，此时屏幕上的图案或字符将停止闪动，然后使用“+”或“-”键调节TEMPO速度。

### 2.RHYTHM设定

- (1) 当打击板工作在节拍器模式，且屏幕上所有字符或图案不闪动，短按“SET”键，此时屏幕中的RHYTHM图案开始闪动，可直接按“+”或“-”键调节RHYTHM。最后短按“▶”键进行确认。
- (2) 当打击板工作在节拍器模式，且屏幕上有字符或图案闪动：
  - A：若是TEMPO数值或VOL数值闪动，可通过短按“SET”键，切换至RHYTHM图案闪动（TEMPO→RHYTHM→VOL→TEMPO循环），然后按“+”或“-”键调节RHYTHM。最后短按“▶”键进行确认。
  - B：若是SOUND数值、BEAT数值、V1数值、V2数值闪动，可短按“▶”键，此时屏幕图案或字符将停止闪动。然后参考（1）操作。




设置RHYTHM时，显示顺序如下（循环显示）：






# 使用说明

## 3. 输出音量调节




### 3.1 调节输出音量（节拍器音量+打击提示音量）

- (1) 当打击板工作在节拍器模式，且屏幕上所有字符或图案不闪动，短按2次“SET”键，切换至屏幕中的VOL数值闪动，然后按“+”或“-”键调节输出音量。最后短按“▶”键进行确认。
- (2) 当打击板工作在节拍器模式，且屏幕上有字符或图案闪动：
  - A: 若是TEMPO数值或RHYTHM图案闪动，可通过短按“SET”键，切换至VOL数值闪动（TEMPO→RHYTHM→VOL→TEMPO循环），然后按“+”或“-”键调节输出音量。最后短按“▶”键进行确认。
  - B: 若是SOUND数值、BEAT数值、V1数值、V2数值闪动，可短按“▶”键，此时屏幕图案或字符将停止闪动。然后参考（1）操作。

### 3.2 调节节拍器音量




- (1) 当打击板工作在节拍器模式，且屏幕上所有字符或图案不闪动，长按“SET”按键至SOUND数值闪动，再按2次“SET”键，切换至屏幕中的V1数值闪动，然后按“+”或“-”键调节节拍器音量。最后短按“▶”键进行确认。
- (2) 当打击板工作在节拍器模式，且屏幕上有字符或图案闪动：
  - A: 若是TEMPO数值、RHYTHM图案、VOL数值闪动，可短按“▶”键，此时屏幕图案或字符将停止闪动。然后按照（1）调节节拍器音量。
  - B: 若是SOUND数值、BEAT数值、V1数值、V2数值闪动，可短按“SET”键切换至V1数值闪动（SOUND→BEAT→V1→V2→SOUND循环），然后按“+”或“-”键调节提示音量。最后短按“▶”键进行确认。

### 3.3 调节提示音量


- (1) 当打击板工作在节拍器模式，且屏幕上所有字符或图案不闪动，长按“SET”按键至SOUND数值闪动，再短按3次“SET”键，切换至屏幕中的V2数值闪动，然后按“+”或“-”键调节提示音量。最后短按“▶”键进行确认。
- (2) 当打击板工作在节拍器模式，且屏幕上有字符或图案闪动：
  - A: 若是TEMPO数值、RHYTHM图案、VOL数值闪动，可短按“▶”键，此时屏幕图案或字符将停止闪动。然后按（1）调节提示音量
  - B: 若是SOUND数值、BEAT数值、V1数值、V2数值闪动，可短按“SET”键切换至V2数值闪动（SOUND→BEAT→V1→V2→SOUND循环），然后按“+”或“-”键调节提示音量。最后短按“▶”键进行确认。

## 4. 节拍器音色选择

节拍器提供8组音色可供选择



- (1) 当打击板工作在节拍器模式，且屏幕上所有字符或图案不闪动，长按“SET”键，此时屏幕中的SOUND数字开始闪动，可直接按“+”或“-”键调节节拍器音色。最后短按“▶”键进行确认。
- (2) 当打击板工作在节拍器模式，且屏幕上有字符或图案闪动：
  - A: 若是TEMPO数值、RHYTHM图案、VOL数值闪动，可短按“▶”键，此时屏幕图案或字符将停止闪动。然后参考（1）操作。
  - B: 若是SOUND数值、BEAT数值、V1数值、V2数值闪动，可短按“SET”键切换至SOUND数值闪动（SOUND→BEAT→V1→V2→SOUND循环），然后按“+”或“-”键调节提示音量。最后短按“▶”键进行确认。

## 5. BEAT选择

- (1) 当打击板工作在节拍器模式，且屏幕上所有字符或图案不闪动，长按“SET”键，屏幕中的SOUND数字开始闪动，短按“SET”键切换至屏幕中的BEAT数值开始闪动，然后按“+”或“-”键调节BEAT值。最后短按“▶”键进行确认。

# 使用说明

(2) 当打击板工作在节拍器模式，且屏幕上有字符或图案闪动：

- A：若是TEMPO数值、RHYTHM 图案、VOL数值闪动，可短按“/▶”键，此时屏幕图案或字符将停止闪动。然后参考（1）操作。
- B：若是SOUND数值、BEAT数值、V1数值、V2数值闪动，可短按“SET”键切换至BEAT数值闪动（SOUND→BEAT→V1→V2→SOUND循环），然后按“+”或“-”键调节BEAT值。最后短按“/▶”键进行确认。

## 五、测试模式操作


### 1. 测速模式操作

当打击板工作在测速模式时，用户只需连续2次击打打击板，系统会计算打击时间，并显示相应的TEMPO值。用户获取TEMPO值后，可以切换回节拍器模式。此时节拍器将工作在以此TEMPO值。测速模式能够更方便用户设定节拍器的TEMPO值。



## 六、计数模式操作

在此模式下，可根据用户设定时间，计算打击次数（最大值999，大于999时，将省略千位）。用户设定时间后，以第一次打击的时间作为计时开始时间。

### 1. 时间设定

短按“SET”键选择要设定的小时，分钟及秒，切换顺序（h→m→s→h），然后通过按“+”或“-”键调节相应时间值，所有调节完成后，短按“/▶”键进行确认



## 七、充电说明

当电池图标以符号闪动时，表示打击板电量过低，用户应当进行充电。若在不充电情况下继续使用，电量继续减少后，会出现低电压报警（电池图标以闪动），进而关机。

### 1. 充电方法

用户可以使用产品附带的Micro USB线进行充电，充电电压为+5V（电压误差范围±5%）。充电电源可以使用USB电源，USB适配器，电脑USB电源等，充电时请注意充电电压，并且充电电源输出电流应大于500mA。

### 2. 充电显示

A: 关机状态下充电时，充电指示灯会闪烁，同时屏幕有电池图标提示，电量充满后，充电指示灯将停止闪烁，屏幕电池图标为。

B: 开机状态下充电时，只有屏幕电池图标提示，电量充满后，屏幕电池图标显示为。

## 八、注意事项

- A：产品使用锂聚合物电池供电，用户首次使用产品时，建议先进行充电操作。
- B：请在打击区域（蓝色部分）进行打击练习，不要击打非打击（黑色部分）区域，防止电子部分损坏。
- C：如果产品被长时间放置，产品内的电池会缓慢自行放电，为防止电池因过放造成电池损坏，请每隔3个月对其充电一次。
- D：本品工作温度0-40℃，请不要在潮湿环境下使用，防止电路部分损坏。  
此外，本产品避免在阳光直射条件下使用。
- E：本品内含锂电池，使用和丢弃时请妥善放置和处理。

