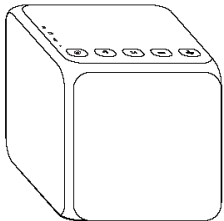


Notes:  
This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

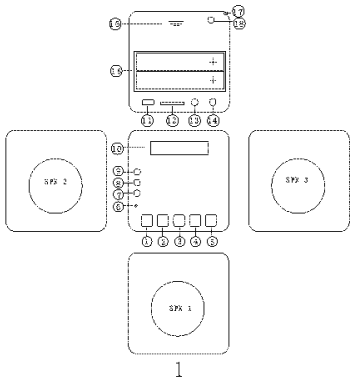
**Warning:** Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**MOONSTAR**  
The moonstar special casting good voice

**Model: Z11**



产品保修卡 Product Warranty card			
品名型号 Model		机身号码 PS Identity	
用户单位 Customer		发票编号 Invoice Number	
售机单位 sales company	(盖章) Stamp	购买日期 Purchase Date	年 月 日 year month date
摘要 Summary			
日期 date	故障及检修情况记录 breakdown and repair record	检修人 Maintenance man	备注 note



**Function introduce**

- ① ON & OFF/ Pause & Play

② Push-To-Talk button

③ Function button

④ Previous/VOL down

⑤ Next/ VOL up

⑥ MIC

⑦ AUX indicator

⑧ TF card indicator

⑨ Bluetooth connect indicator

⑩ LOGO

⑪ Power/ data cable in
- ⑫ TF card slot

⑬ Audio output

⑭ Audio input

⑮ Battery holder

⑯ Rear cover open indicate

⑰ Strap hold

⑱ Strap column

SPK-1 Active Speaker

SPK-2 Passive radiation Speaker

SPK-3 Passive radiation Speaker

- 以下几种情况不属于保修范围,将收取维修配件费:**  
**Situations below are not cover by Warranty, there will be additional costs if repair or change.**
1. 产品的包装和外观;  
Product's packaging and appearance

2. 用户操作不当,或运输不当引起的机器损坏;  
Damage by improper operation or improper transport

3. 自行更换、拆修机器或到非指定维修店维修过;  
Changing parts, overhaul individual or by unspecified repair shop.

4. 因雷电、水害、火灾等自然灾害造成的机器损坏;  
Damage by thunder, flood, fire etc. natural disaster.

5. 因使用产品连接不符合标准的电源终端设备及电压异常造成的损坏;  
Damage by connecting with higher voltage than standard device or by abnormal voltage.

6. 配件(如 USB 线,音频线,电池等);  
accessories (like USB cable, audio cable, battery)

7. 过保修期。  
Warranty expired

**产品质量保证说明  
Product Warranty**

衷心地感谢您选用本公司研制生产的 MOONSTAR 蓝牙音箱  
Thank you for selecting MOONSTAR bluetooth speaker developed and manufacture by our company.

**保修说明**

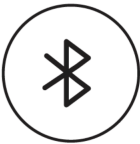
**Warranty details**

1. 保修年限:本产品在日常操作使用下出现故障,未私自拆修,自购买之日起一年之内享有保修服务;  
Warranty period: we offer one year warranty since the day you buy if this speaker malfunctioning under normal operation, and never be overhaul

2. 保修卡自购机后即予填写,并经售机单位盖章后生效;  
Warranty card should be fill in after purchasing finish, and become effective after stamp by marketing company

3. 售机单位承担产品保修与维护义务,本公司产品在使用过程中出现质量问题,用户请及时与售机单位联系解决;  
Marketing company take the responsibility of product's warranty and maintain, if any quality problem occur during using, please connect with the marketing company.

**Function operation**



**Bluetooth**

1. Default bluetooth mode⑨when power on, bluetooth receive distance 1-50m

2. Indicator⑨quick flashing when searching for bluetooth, connection done⑨slow flashing

3. Under other mode, press③switch to bluetooth status



## AUX

1. Audio in④, speaker automatic detection and identification audio signal, audio signal got a priority, indicator⑦on.
2. Under other mode, press③switch to AUX audio in mode.
3. Connect to CD, DVD, MP3, MP5, IPAD, Cellphone, PC via 3.5mm audio cable to AUX IN jack ⑭ to play

4

## 三、性能参数

- 1、SPK-1有源喇叭，尺寸52MM, 4欧内磁
- 2、SPK-2、SPK-3无源辐射喇叭，尺寸52MM
- 3、1200MAH 18650#电池2节，3.7V供电，DC5V充电
- 4、尺寸82MM\*82MM\*82MM

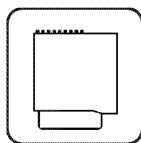
8



## 四、注意事项

- 1、每次安装电池 ⑮ 后接入DC ⑪ 通电激活
- 2、安装电池 ⑮ 要分清正负极方向，以免短路烧坏电路
- 3、音响的保养和使用都是十分重要的，一但使用不当就有可能损坏音响
- 4、音响不要让阳光直晒，避免接近热源
- 5、音响使用完后，各接孔要复位，避免弹片长期处在受力状态造成功能异常

9

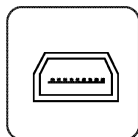


## TF

## TF card in

1. TF card in ⑫ speaker automatic detection and identification TF card audio signal, indicator⑧on.
2. Under other mode, press③switch to TF card play mode.

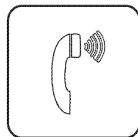
5



## DC one-for-all cable

1. DC ⑪ 5V power cable
2. DC ⑪ connect to PC via DC cable can read TF card inside ⑫
3. DC ⑪ connect to PC via DC cable can be PC' s sound card

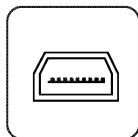
6



## 蓝牙通话

- 1、在蓝牙连接状态来电接听/挂断按②键
- 2、接听通话请对准⑥MIC通话孔
- 3、短按②键两下回拨手机最后一组拨出号码

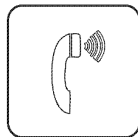
7



## DC 一线通

- 1、DC ⑪ 5V充电
- 2、DC ⑪ 接入充电数据线连接PC电脑可读写⑫内TF卡内容
- 3、DC ⑪ 接入充电数据线连接PC电脑可做USB声卡

6



## Bluetooth call

1. Under Bluetooth connection mode press②to get in/ hang up a call.
2. Please talk to⑥MIC while getting a call
3. press②twice to call last dial back.

7

Specifications

- 1. SPK-1 is a 52mm 4Ω?
- 2. SPK-2, SPK-3 are 52mm Passive radiation Speakers.
- 3. 2pcs 1200Mah 18650 batteries, 3.7Voutput, DC5V inout.
- 4. Size: 82\*82\*82mm

8

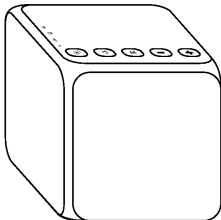


AUX  
AUX外接音源

- 1、音频线接入④自动检测识别音频信号后接优先音频指示⑦常亮
- 2、在其它模式下，功能按键③转换到AUX外接音源模式
- 3、将CD、DVD、MP3、MP5、IPAD、手机、电脑等音源通过3.5音频线接入，AUX IN 输入孔④播放音乐

4

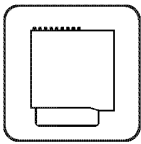
MOONSTAR  
Создавая насыщенный звук



一、功能介绍

- |            |               |
|------------|---------------|
| ① 开关机/暂停播放 | ⑪ 充电数据连接口     |
| ② 通话按键     | ⑫ TF卡口        |
| ③ 功能按键     | ⑬ 音频输出        |
| ④ 上一曲/音量减小 | ⑭ 音频输入        |
| ⑤ 下一曲/音量增大 | ⑮ 电池盒         |
| ⑥ MIC      | ⑯ 后盖开启指示      |
| ⑦ AUX指示灯   | ⑰ 挂绳孔         |
| ⑧ TF卡指示灯   | ⑱ 挂绳柱         |
| ⑨ 蓝牙连接指示灯  | SPK-1 有源喇叭    |
| ⑩ LOGO     | SPK-2 L无源辐射喇叭 |
|            | SPK-3 R无源辐射喇叭 |

2



TF卡  
TF卡输入

- 1、TF卡接入⑫自动检测识别音频信号后接优先TF卡指示灯⑧常亮
- 2、在其它模式下，功能按键③转换到TF卡播放模式

5



Attention

- 1. When put batteries in⑮, please connect to DC11 power to activate.
- 2. Please pay attention to the batteries' positive/negative while putting batteries in, to avoid to burn the power line down.
- 3. It is very important that to use and maintain the speaker in a right way, it may burn down when misusing.
- 4. Please keep the speaker away from direct sunlight and heat source.
- 5. Please reset the buttons when you don't use it, please avoid to put the buttons under for a long time when you don't use it, the functions may get wrong if do so.

9

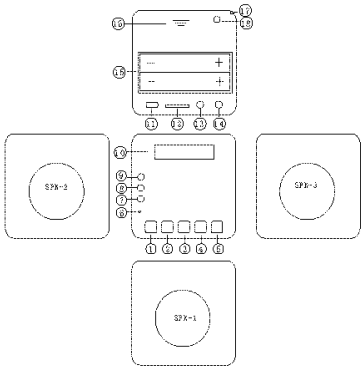
二、功能操作



Bluetooth  
蓝牙

- 1、开机默认蓝牙模式⑨，蓝牙接收距离（1-50）米
- 2、蓝牙搜索状态指示灯⑨快闪，连接成功指示灯⑨慢闪
- 3、在其它模式下，功能按键③转换到蓝牙状态

3

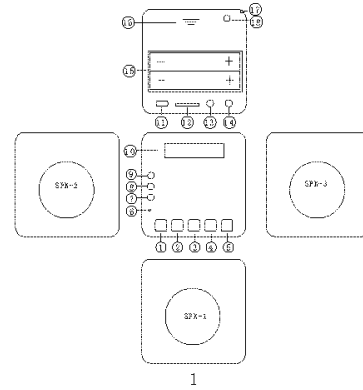


1

## 一、功能介绍

- |            |               |
|------------|---------------|
| ① 开关机/暂停播放 | ⑪ 充电数据连接口     |
| ② 通话按键     | ⑫ TF卡口        |
| ③ 功能按键     | ⑬ 音频输出        |
| ④ 上一曲/音量减小 | ⑭ 音频输入        |
| ⑤ 下一曲/音量增大 | ⑮ 电池盒         |
| ⑥ MIC      | ⑯ 后盖开启指示      |
| ⑦ AUX指示灯   | ⑰ 挂绳孔         |
| ⑧ TF卡指示灯   | ⑱ 挂绳柱         |
| ⑨ 蓝牙连接指示灯  | SPK-1 有源喇叭    |
| ⑩ LOGO     | SPK-2 L无源辐射喇叭 |
|            | SPK-3 R无源辐射喇叭 |

2

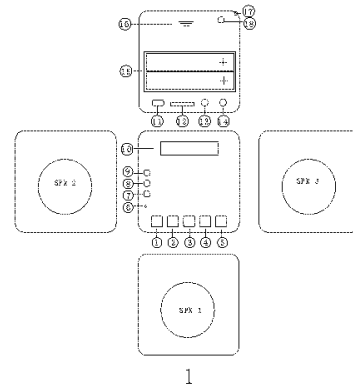


## функциональные особенности

- ① вкл / выкл, пауза
- ② клавиша телефон
- ③ клавиша меню
- ④ перемотка назад / уменьшение громкости
- ⑤ перемотка вперед / увеличение громкости
- ⑥ микрофон
- ⑦ индикатор AUX
- ⑧ индикатор TF-карта
- ⑨ индикатор Bluetooth
- ⑩ LOGO
- ⑪ интерфейс для зарядного устройства
- ⑫ разъем TF-карта
- ⑬ аудиовыход
- ⑭ аудиовход
- ⑮ аккумулятор
- ⑯ указатель для открытия
- ⑰ установка шнурка для удобства ношения
- SPK-1 динамик
- SPK-2 L пассивный излучатель
- SPK-3 R пассивный излучатель

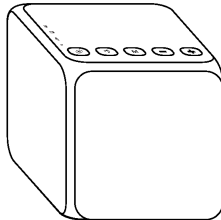
2

## 示意图



**MOONSTAR**

月亮星 专铸好声音

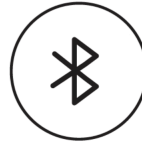


AUX

- 1、вставить кабель AUX ④ автоматическая идентификация звукового сигнала и индикатор ⑦ затарится
- 2、нажмите клавиша меню ③ для переключения режим AUX
- 3、для воспроизведения подключите внешние носители CD、DVD、MP3、MP5、или компьютер к аудиовходу ⑭ с помощью звукового кабеля 3.5mm

4

## инструкция



Bluetooth

- 1、по умолчанию режим Bluetooth включается. диапазон приема (1-50) метров
- 2、индикатор Bluetooth быстрое мигание в режиме поиска, после соединения Bluetooth медленное мигает
- 3、нажмите на клавишу меню ③ для включения режима Bluetooth, если он не включен

3



рекомендации

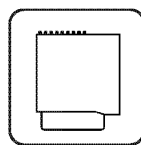
- 1、подключите зарядное устройство для зарядки аккумулятора, если устройство не включается после вставки аккумулятора ⑮, поскольку цепь предохранителя отключает аккумулятор автоматически при отсутствии питания.
- 2、При установке аккумулятора ⑮ различают положительный и отрицательный батарей. избегайте короткого замыкания.
- 3、Обратите внимание, что надлежащее техническое обслуживание и использование.
- 4、Не подвергайте стереосистему воздействию прямых солнечных лучей, держите ее вдали от источников тепла.
- 5、вынимайте ее сразу после использования системы, в противном случае это может привести к повреждению оборудования при длительном неиспользовании клемм.

9

## рабочие характеристики

1. SPK-1 активная динамик, размеры 52 мм, импеданс: 4Ω
2. SPK-2, SPK-3 пассивный излучение динамик, размер 52 мм
3. Емкость батарей 1200мА 2 шт. ; 3. 7вт ; DC 5V
4. Размер (ш х в х г) 82мм\*82мм\*82мм

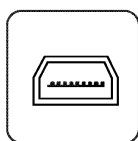
8



## TF- карта

1. вставить TF-карта ② автоматическая идентификация звукового сигнала,
2. нажмите клавишу ③ для переключения в режим TF

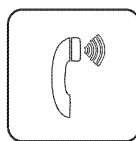
5



## DC

1. DC ① 5V
2. DC ① подключать кабель к компьютер, можно читать и писать содержимое TF-карты

6



## Bluetooth телефон

1. Нажмите клавиш ② в состоянии соединения Bluetooth ответить на звонок или повест на входящие вызовы.
2. MIC ⑥
3. нажмите клавишу ② два раза, последнюю группу исходящих вызовов обратно

7