

E8 户外蓝牙音箱  
Outdoor Bluetooth Speaker

使用说明书  
USER MANUAL



出品商:深圳市不见不散电子有限公司  
地 址: 深圳市宝安区航空路32号·不见不散视听创新园  
电 话: 0755-61181399 网 址: www.hb2099.com

品牌售后服务

01 - 08 English

09 - 16 简体中文

17 产品服务售后条例

产品保修卡

## Table of Contents

## 01 Warnings

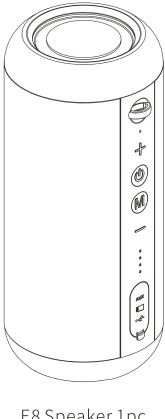
English



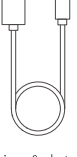
- ◆To ensure proper use and trouble-free operation, please carefully read this user manual first.
- ◆For the first use, a full charge is recommended.
- ◆Please use and store the product at room temperature.
- ◆Do not throw and drop the product to avoid damages.
- ◆Do not expose the product to fire, high temperature, direct sunlight, etc.
- ◆Do not use organic solvents or other chemicals to clean the product.
- ◆Do not allow small particles to get into the product.
- ◆Please keep volumes of the speaker moderate to avoid temporary or permanent hearing impairment.
- ◆Do not dissemble the product, or make any modifications to the structure or any parts of it.
- ◆Keep the product out of children's reach.

## 02 Packing details

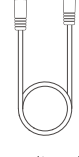
English



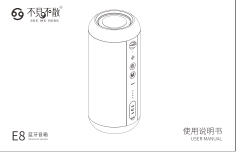
E8 Speaker 1pc



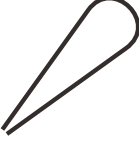
Micro USB Charging & data cable 1pc



3.5MM Audio cable 1pc



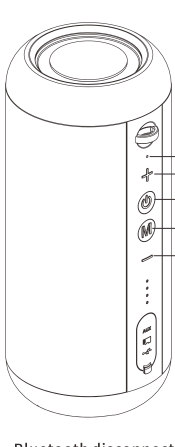
User manual



Lanyard 1pc

## 03 Buttons'function

English



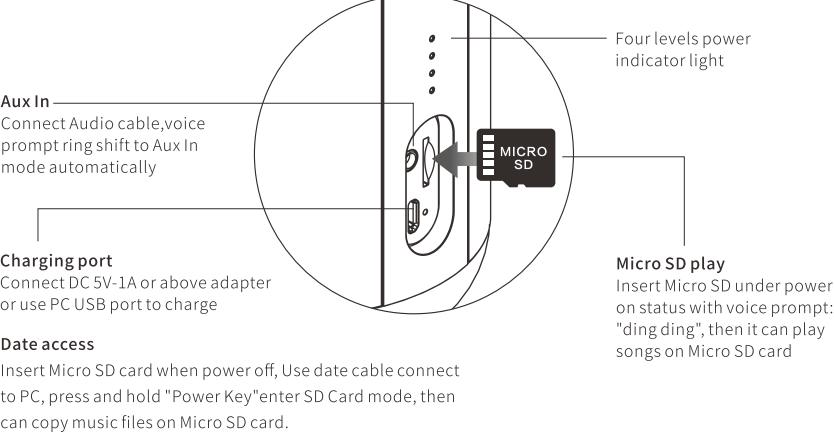
- LED Indicator**  
**Power On:** Blue LED flickering--waiting for Bluetooth connecting; Blue LED stays--Bluetooth connected;  
**Max/Min Vol:** Blue LED quick flickering;  
**Charging indicator:** Red LED is on when charging, Red LED is out once fully charged  
**Press:** Vol. up; **Press and hold:** next song  
**Power Key:** Press and hold 2s to power on  
**Playing music:** Press--play/pause  
**System restoration:** Long press the power button for 8 seconds  
**Mode shift:** quick double press: Bluetooth mode--> Micro SD card play-->Aux In play(loops) (need insert Micro SD card+connect Aux In cable)  
**Accept call key:** press to accept/end, press and hold to reject  
**Press:** vol. down; **Pres and hold:** previous song

### Bluetooth disconnect

Long Press and "M" at the same time can disconnect current device, and E8 goes to discoverable status; If short press "power key" can reconnect last Bluetooth device

## 04 Ports'function indicator

English



**Aux In**  
Connect Audio cable,voice prompt ring shift to Aux In mode automatically

**Charging port**  
Connect DC 5V-1A or above adapter or use PC USB port to charge

**Date access**  
Insert Micro SD card when power off, Use date cable connect to PC, press and hold "Power Key" enter SD Card mode, then can copy music files on Micro SD card.

Four levels power indicator light

**Micro SD play**  
Insert Micro SD under power on status with voice prompt: "ding ding", then it can play songs on Micro SD card

## 05 Bluetooth connecting

English

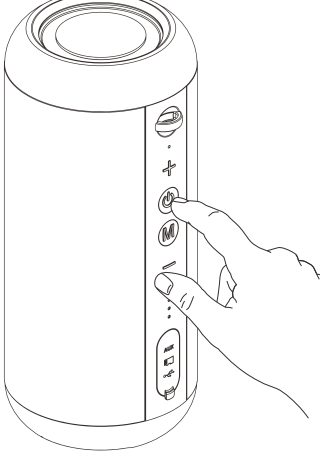
**1. Power on**  
Long Press and hold "power key" 2s, with voice prompt ring Bluetooth LED flickering, waiting to connect.

**2. Bluetooth connect**  
Go to device's Bluetooth page, find and connect the pairing name: E8 With a voice" once dong ding" and the Blue LED stays.

Can connect E8 automatically once open the device's Bluetooth function in next use

### Other tips

If need connect to other Bluetooth device, press and hold "+ -" at the same time disconnect current device, E8 goes to conneting status.



## 06 True wireless stereo function



Main Speaker



Slave Speaker

**1. TWS connection**  
Power on both E8, and both under disconnect status, choose one of them and short press "+" -" at the same time once connected, the other E8's LED will stays.

**2. Let TWS speakers connect to Bluetooth device**  
Go to the device's Bluetooth page, and find E8 to connect, the LED will stay.

**3. TWS disconnect**  
Take each of them, press "+" -" at the same time, can disconnect TWS.

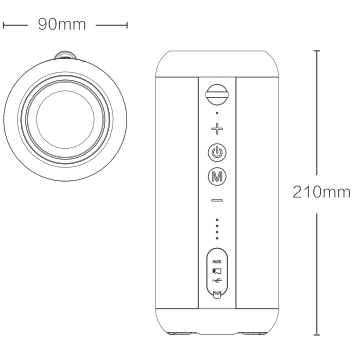
### Tips:

01. Let 2pcs E8 connect, for the 1st one you press "+ -", this one is the main speaker (left channel), and the other one is the follow speaker (right channel).
02. Only support 2pcs speakers under TWS connection.
03. Will keep precious main/fellow relationship and reconnect TWS for next time use.
04. Once TWS connected, fellow speaker's LED keeps stay, and main speaker's LED indicates the status of play, pause, Bluetooth connection etc.
05. Under TWS, operate each of them, the other one has synchronous operation.

## 07 Technical Specification

English

| Basic              |                                                |
|--------------------|------------------------------------------------|
| Type               | Bluetooth Speaker                              |
| Micro SD card      | Support no more than 32G                       |
| Power Supply       | Built-in 3000mAh Li-ion battery                |
|                    | DC5V-1A USB adapter                            |
| Technical          |                                                |
| Trumpet            | 2 X 60MM trumpet with 2 X 65MM X-bass radiator |
| Output             | 15W THD≤10%                                    |
| Frequency Response | 55Hz~18KHz                                     |
| BT verion          | Bluetooth 5.0                                  |
| USB                | USB2.0, compatible USB 1.1                     |
| Music files        | MP3, WMA, WAV, APE, FLAC                       |
|                    | MP3:8Kbps-320Kbps                              |
|                    | WMA:32Kbps-384Kbps                             |
|                    | WAV:32Kbps-1414Kbps                            |



**Product Size:**210×90×90mm  
**Product weight:**910g (including built-in Lithium battery)

## 08 FAQ

English

| Questions             | Solutions                                                        |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------|
| Can not connect       | 1. Restart the speaker                                           |
|                       | 2. if need passcode, enter 0000                                  |
| Discontinuity         | 1. No more than 10M between the device and speaker               |
|                       | 2. No barrier between the device and speaker                     |
| Micro SD can not play | 1. the Micro SD should be under FAT32 format                     |
|                       | 2. the formats of music files should be WAV, MP3, WMA            |
| No Sound when play    | 1. Check the volume's adjustment                                 |
|                       | 2. Check whether under pause or mute status                      |
| Can not power on      | 1. Check whether low battery                                     |
|                       | 1. System restoration: Long press the power button for 8 seconds |
| No response           |                                                                  |

## 09 注意事项

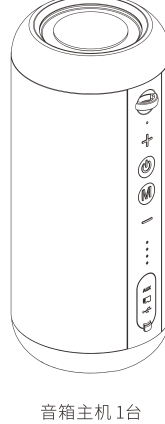
简体中文



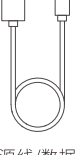
- ◆请阅读本说明。
- ◆请遵循本说明。
- ◆请在常温环境中存放和使用本产品。
- ◆请勿在近热源处使用本产品,如散热器、热风调节器、炉灶或其他产生热量的仪器(包括放大器)。
- ◆请勿堵塞音箱的开口处,勿将物体塞入音箱的通风口或槽隙中。
- ◆请勿丢弃,避免因跌落造成本产品损坏。
- ◆请使用音箱额定电压的电源充电器充电。
- ◆如果连接线与您的设备不匹配,请与销售商联系。
- ◆请将音量调至合适音量,避免对您的听力造成损害。
- ◆无论设备因何原因损坏,都必须及时请专业维修人员修理,擅自拆卸将使保修失效。
- ◆如果电池更换不当会有爆炸危险,只能用同样类型或等效类型的电池来更换。
- ◆电池(电池包或者组合电池)不得暴露在诸如日照、火烤或类似过热环境中的警告。

## 10 包装清单

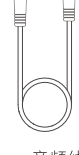
简体中文



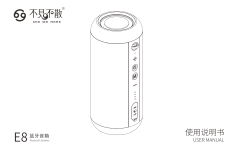
音箱主机 1台



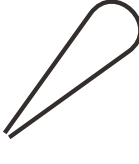
USB电源线/数据线 1条



3.5mm音频线 1条



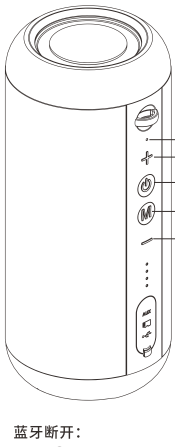
使用指南 1份



挂绳 1条

## 11 按键功能指示

简体中文



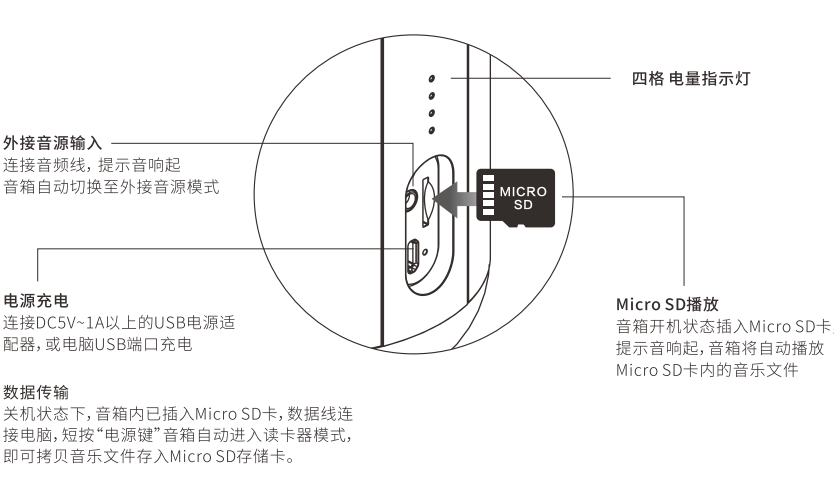
- LED指示灯**  
**开机:**蓝灯闪烁,等待蓝牙配对,连接成功蓝灯常亮  
**最大/最小音量:**蓝灯快闪提示  
**充电指示灯:**充电时红灯亮起,充满熄灭  
**短按:**音量增大 **长按:**下一曲  
**电源键:**长按2秒开关机  
**播放音乐时:**短按播放/暂停  
**系统复位:**长按开机键8秒复位  
**模式切换:短按模式切换**  
蓝牙模式→Micro SD卡音乐模式→AUX外接音源模式 (需插入Micro SD卡+连接音频线) 顺序切换  
**通话接听键:**  
短按接听、挂断,长按拒接来电  
**短按:**音量减小 **长按:**上一曲

### 蓝牙断开:

长按 "M" 按键断开与当前设备连接,蓝牙返回等待连接状态;  
短按电源 "M" 可回连上一次连接的蓝牙设备

## 12 接口功能指示

简体中文



**外接音源输入**  
连接音频线,提示音响起  
音箱自动切换至外接音源模式

**电源充电**  
连接DC5V-1A以上的USB电源适配器,或电脑USB端口充电

**数据传输**  
关机状态下,音箱内已插入Micro SD卡,数据线连接电脑,短按"电源键"音箱自动进入读卡器模式,即可拷贝音乐文件存入Micro SD存储卡。

四格电量指示灯

**Micro SD播放**  
音箱开机状态插入Micro SD卡,提示音响起,音箱将自动播放Micro SD卡内的音乐文件

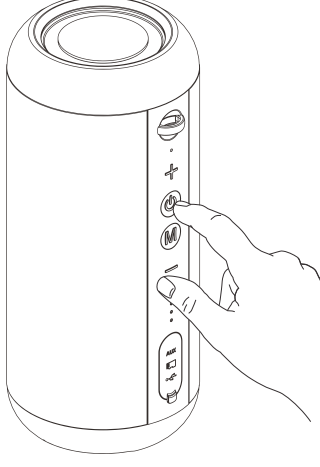
## 13 蓝牙音频连接

简体中文

**1. 音箱开机**  
长按电源键2秒开机,开机提示音响起后,接着提示音响起蓝灯闪烁,等待蓝牙配对。

**2. 连接到移动设备**  
开启移动设备蓝牙选项,在蓝牙设备列表中 找到E8,连接成功您将听到提示音,同时LED指示蓝灯常亮。

后续使用中,只要保持移动设备的蓝牙开启,即可自动连接。



## 14 TWS无线串联功能

简体中文



主音箱



从音箱

**1.TWS连接操作**  
两台处于开机状态并且没有连接蓝牙的音箱,同时短按其中一台 "+" -" 键,提示音正在在TWS配对,再次听到提示音后,两个音箱无线串联成功。

**2. 将串联音箱连接到移动设备播放**  
开启移动设备蓝牙选项,在蓝牙设备列表中找到 E8,连接成功您将听到提示音,同时LED指示蓝灯常亮。

**3.TWS断开操作**  
已串联成功的两个音箱,同时短按其中一个音箱的 "+" -" 按键,可断开TWS连接。

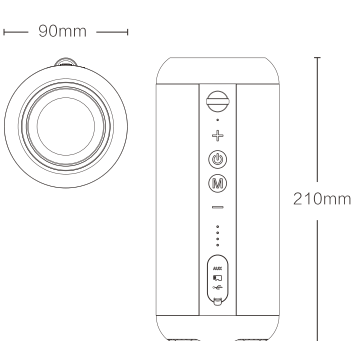
### 其它说明:

- 01.首次两台音箱进行TWS串联,短按其中一台 "+" -" 键进入TWS串联的音箱为主音箱左声道,另一台为从音箱右声道。
- 02.TWS无线串联,仅支持2个音箱设备无线串联
- 03.TWS串联过后,会记忆之前的主从关系,两台音箱下次开机后会自动TWS串联。
- 04.TWS串联后,从音箱LED指示灯是长亮,由主音箱指示灯显示播放、暂停、和手机蓝牙连接等状态。
- 05.无线串联成功时,操作任意一音箱功能按键,另一音箱同步相应操作

## 15 技术参数

简体中文

| 基本参数  |                          |
|-------|--------------------------|
| 音箱类型  | 蓝牙音箱                     |
| 存储类型  | 支持容量不大于32G Micro SD卡     |
| 电源供应  | 内置3000mAh锂电池             |
|       | DC5V-1A的USB电源 充电约4小时左右   |
| 技术参数  |                          |
| 扬声器单元 | 2只 60mm外磁喇叭+ 2只65mm低频辐射器 |
| 输出功率  | 15W THD≤1%               |
| 频率响应  | 55Hz-18KHz               |
| 无线连接  | Bluetooth 5.0            |
| USB规格 | USB2.0,兼容USB1.1          |
| 播放功能  | MP3, WMA, WAV, APE, FLAC |
|       | MP3:8Kbps-320Kbps        |
|       | WMA:32Kbps-384Kbps       |
|       | WAV:32Kbps-1414Kbps      |
| 文件格式  |                          |



**产品规格:**210×90×90mm

**产品净重:**910g (含内置锂电池)

## 16 疑难解答

简体中文

| 故障               | 解决方法                                         |
|------------------|----------------------------------------------|
| 多次连接配对不成功        | 1. 关闭音箱重新开机                                  |
|                  | 2. 如果您的设备需要通行码, 请输入0000                      |
| 音乐播放出现静音         | 1. 连接设备是否超出有效连接距离, 或音箱同连接设备之间 有障碍物           |
|                  | 1. 检查Micro SD卡格式是否正确 (需将关闭Micro SD卡格式为FAT32) |
| Micro SD卡出错 格式错误 | 2. Micro SD卡内文件是否为WAV、MP3、WMA                |
| 播放时无声            | 1. 检查音箱音量是否静音                                |
|                  | 2. 检查音箱是否处于待机或暂停状态                           |
| 无法开机             | 1. 音箱内置电池是否有电                                |
| 操作无反应            | 1. 音箱系统死机, 长按开机键8秒重启                         |

### 二、关于售后服务的说明:

1. 购机日期以本凭证或购机发票为准, 不能提供有效证明的, 以生产日期为准。
2. 质量问题不包括用户个人对音质、音色等主观评价。
3. 外壳、说明书、包装不在保修服务范围内。
4. 对已停产型号产品的服务, 本公司仅做功能性修复 (外观可能与原产品有异)。
5. 经销商向您做出的非本公司保证的其它承诺, 本公司不承担任何责任。
6. 用户在接受服务之前请将重要资料另行备份或记录, 因维修或其他任何原因造成的任何损失, 本公司概不负责。因保管不善等原因将机内资料泄露给第三者所造成的损失(如: 银行帐号、密码、资料被更改等), 本公司也概不负责。
7. 在免费保修期内, 本公司或授权服务机构拥有更换后的故障件的所有权及处置权。
8. 使用本产品前, 请仔细阅读本产品的使用说明书, 并妥善保管购机凭证。本三包凭证内容解释权归属深圳市不见不散电子有限公司所有, 如有变动, 恕不另行通知。

客户服务时间: 每周一至周六 8: 30 - 18: 00

(法定节假日除外) 公司网址: www.hb2099.com

## 17 产品服务售后条例

简体中文

### 一、本公司提供的售后服务方式:

1. 咨询服务: 用户在使用产品前, 请仔细阅读本产品的使用说明书, 在使用过程中遇到任何问题, 均可与当地经销商联系, 或致电不见不散全国统一客服热线: 400-888-0396, 或登陆不见不散官方网站 www.hb2099.com 查询。
2. 包换服务: 包换期内(自购机之日起七日内), 正常使用出现了非人为故障, 请保持产品、配件和包装的外观与完整 (若外观损坏, 作保修处理), 经检测确认故障后, 可选择换货或修理, 用户可则当地不见不散委托经销商处联系处理。
3. 保修服务: 保修期内, 正常使用出现了非人为故障, 均可享受免费保修服务 (主机一年内免费保修, 若人为损坏, 作收费维修处理)。
4. 收费维修服务: 产品在购机之日起一年到三年内, 出现故障可收费维修, 用户需要支付维修所需的元件费、运输费和合理的维修人工费。
5. 以下情况不在三包范围内, 本公司可提供有偿服务:
  - (1) 超过三包期限。
  - (2) 涂改三包凭证, 或序列号与产品本身不符。
  - (3) 意外因素或人为行为导致的产品损坏 (如: 未按使用说明书操作、维护或保管, 错误安装造成的故障, 接入不合适的电源, 进水、渗油、摔坏等)。
  - (4) 无有效三包凭证和有效发票 (能证明产品确属服务期内者除外)。
  - (5) 因不可抗力如地震、火灾、水灾、雷击等导致的产品故障或损坏。
  - (6) 未经本公司许可, 擅自拆卸、修理或改装。