

# 目录

- 266 目录
- 267 简介
- 268 安全规则
- 271 盒内有什么物品?
- 271 数据参考
- 273 开始
- 273 测试
- 275 如何使用 Bellman Audio Domino Classic
- 276 标志和提示符号
- 277 充电
- 278 接收器的使用
- 278 开启接收器
- 278 音量设置
- 279 音调设置
- 279 发射器的使用
- 279 开启发射器
- 280 通过发射器接听
- 280 再次通过接收器内置麦克风接听
- 281 关机
- 281 外部声源
- 282 外部麦克风
- 282 联合信号资源
- 283 无线数码传输
- 284 电量指示
- 284 与另一个发射器建立临时连接
- 286 配件
- 288 简单故障处理
- 314 Appendix
- 328 使用场合
- 336 Warranty conditons

# Bellman Audio Domino Classic

个人听力系统, BE2250/BE2270

## 简介

感谢您选择 Bellman & Symfon 的产品。

Bellman Audio 是一个辅助听力的系统,它由一组元件组成,可帮助您解决在不同环境下的听力难题。Bellman Audio 产品为许多人的日常生活带来简便,并让人们赢得自由追求兴趣的空间。

组成 Bellman Audio Domino 的无线听力产品经过特殊改造,使您在各种听觉困难的环境下畅通无阻。采用最先进的数码通信技术、加密技术和无线技术,为您提供极佳的音质、安全可靠的无线电信号传输和使用本产品的极大自主性。通用的无线电波和简单的电池充电器使产品能够在全球范围内安全、简便地使用。

SI-CN

在使用产品前请先通读此说明书。  
请参考配件和连接选择的图示。

# 安全规则

- 请阅读这些说明。
- 请留着这些说明。
- 请注意所有警告内容。
- 请遵循所有说明。
- 请勿在水边使用本设备。
- 只能用于布清洁。
- 请勿堵住任何通风口。按厂家说明进行安装。
- 请勿安装在热源附近，如散热器、供暖调风口、炉子或其他发热设备（包括放大器）。
- 切勿让两极插头或接地插头失去安全作用。两极插头有两个插脚，一个宽，一个窄。接地插头有两个插脚和第三个接地插脚。宽插脚和接地插脚起安全保护作用。如果提供的插头与插座不配套，请咨询电工，更换旧插座。
- 对电源线实施一定的保护措施，避免被踩踏或挤压，尤其是插头、插座以及从设备引出电源线的位置。
- 仅使用厂家指定的附件/配件。
- 雷雨天气或长期不用时，应拨下设备电源。
- 所有维修工作应由合格的维修人员完成。如果设备因以下原因被损坏，应进行维修：电源线或插头被损坏、液体溅到设备上、异物掉入设备中、设备暴露在雨中或湿气中、不能正常运行、设备被摔落。



请注意:BE2250 和 BE2270 Bellman Audio Domino Classic 个人听力系统不是助听器。Bellman & Symfon 公司建议, 如果使用者已经失去听力请直接咨询医生。



警告! BE2250 和 BE2270 Bellman Audio Domino Classic 个人听力系统配备一个很强大的扩音器, 如果操作不当, 过度的音量可能会引起不适, 更严重者可能会损害听力。因此, 为了您的健康着想, 在佩戴耳机前请务必将音量调到最低。



警告! Bellman Audio Domino Classic 个人听力系统由可充电的锂电子提供电量。因此, 不要把电池暴露在火苗中或者直接对着阳光。电池只能由 Bellman & Symfon 的员工来更换并且只能更换同一款电池。更换电池时的错误操作会有爆炸的危险。在第一次使用之前, 电池必须被充满电。警告: 电池只能在+5到+40摄氏度温度范围内进行充电。



警告! Bellman Audio Domino Classic 个人听力系统只能由 Bellman & Symfon 推荐的充电配件进行充电。



警告! AC/DC适配器不能接触到水或装有液体的物品, 如花瓶, 不应放在该听力系统上。要切断电源必须将AC/DC适配器插头拔离电源插座。AC/DC适配器插头不能受阻, 必须易于达到其预定用途。标识信息见AC/DC适配器背面。



警告! 该产品可能包含微小部件, 为了您孩子的安全起见, 请将其放置在儿童接触不到的地方。



这标志表明, 内置的电源设备绝不能把它当成是平常的生活垃圾。它应该被投放到相应的电子设备或电器回收点。您可以从当地的政府、最近的回收站或者您购买该产品的商店了解到更多的关于回收该产品的信息。

## 盒内有什么物品？

盒内包括使用 Bellman Audio Domino Classic 所需要的所有物品。盒子内里配有配件储藏处放置配件。盒内包含：

- A BE2250 接收器
- B BE2270 发射器
- C BE9147 旅行包
- D 说明书
- E BE9142 国际充电器，配有四个主要插头
- F BE9139 USB充电连接线，两条
- G BE9135 带安全扣的挂绳，两条
- H BE9124 耳塞式耳机

## 数据参考

### 接收器

- 1 接收器的内置麦克风
- 2 表示内置麦克风设定的LED指示灯
- 3 电池状态LED指示灯

绿光：开启，电池充满电

闪烁绿光：开启，电池电量低

闪烁桔光：开启，电池耗尽，即将自动关闭

桔光：正在充电

- 4 表示通过发射器接听的LED指示灯

绿光：全方位麦克风

绿光和桔光：输入（外部声源）

- 5 选择内置麦克风按钮



- 6 开关按钮
- 7 选择通过发射器接听的按钮
- 8 音量和音调LED指示灯
- 9 增加音量的按钮
- 10 减少音量的按钮
- 11 调低音的按钮
- 12 调高音的按钮
- 13 3.5毫米耳机插孔
- 14 充电插孔
- 15 夹子
- 16 发射器
- 16 发射器的内置麦克风
- 17 电池状态LED指示灯
- 绿光: 开启, 电池充满电
- 多次闪烁桔光和绿光: 一个外部声源被接入
- 闪烁绿光: 开启, 电池电量低
- 闪烁桔光: 开启, 电池耗尽, 即将自动关闭
- 桔光: 正在充电
- 18 开关按钮
- 19 配对发射器和接收器的按钮
- 20 2.5毫米外部声源输入插孔
- 21 充电插孔
- 22 夹子

# 开始

## 测试

- 1 发射器和接收器都配有内置或可充电电池。在第一次使用本品前，发射器和接收器的电池都必须充满电。请使用配套的充电器。
- 2 在耳机插孔 (13) 连上耳机，通过开关按钮 (6) 开启接收器。试听接收器上的麦克风并使用音量按钮 (9或10) 调整音量。
- 3 通过开关按钮 (18) 开启发射器，按下外部声源按钮 (7) 转到通过发射器的麦克风接听。外部声源，譬如音乐，可以通过外部声源输入插孔 (20) 连接到发射器。

通常，接收器开启时会自动选择使用内置麦克风 (1)。另外，声音一般设置在低音量，以避免刺耳的声音。

音量控制可调整音量。 (9和10) 可以提高和降低音量，而音量和音调LED指示灯 (8) 会显示声级。越多的LED指示灯发亮表示音量越高。音量设定后5秒，LED指示灯会熄灭。

音调的控制可以调节声音的质量。 (12) 和 (11) 可以提高和降低音调。音量和音调LED指示灯 (8) 可以显示音调的设置。音调设置后5秒, LED指示灯会熄灭。

使用完毕, 请通过开关按钮 (6, 18) 关闭接收器和发射器, 长按至电池状态LED指示灯 (3, 17) 熄灭。

## 如何使用 Bellman Audio Domino Classic

Bellman Audio Domino Classic BE2250 和 BE2270 个人听力系统经过专门改造, 给您高质量的听觉感受。用 Bellman Audio Domino Classic 听演讲和音乐, 效果格外明显。您可以使用接收器和发射器的内置麦克风或者接入外部声源。您可以使用配套的麦克风作为一个外部声源或者用配套的立体声转换线连接立体声声源。

## 标志和提示符号

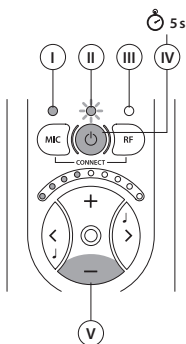
说明书使用以下标志，图释如下：



三角警告号表示为了保证产品正确运行和特殊情况下的人身安全所必须遵守的指示。



灯泡指示一些能帮助您充分利用产品的有用信息（提示和建议）。



I 涂满颜色的指示器表示LED指示灯长亮

II 涂满颜色并有太阳图案的指示器表示LED指示灯闪烁

III 空白的圆圈表示指示灯关闭

IV 如果按钮必须按住一个指定的时间，则用灰色的按钮和指明所需时间的秒表来表示

V 灰色的按钮表示需要按下的按钮

## 充电

发射器和接收器都配有内置或可再充电电池。在第一次使用本品前，发射器和接收器的电池都必须充满电。

Bellman Audio Domino Classic 包含锂电池和通用充电器，适合欧洲、英国、美国和澳大利亚使用的可替换插头使产品适用于全球的大部分国家。



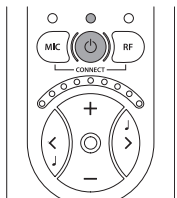
**警告：**只能用配套的充电器或者是 Bellman & Symfon 的配件进行充电。

按照本说明书的折叠式插页图所示连接到充电器。

选择适合本地区的充电插头，连到壁上插座前请先检查充电插头是否与充电器紧贴。当充电线连接到充电器时，发射器和接收器上的电池状态 LED 显示灯(3,17)会从绿光变成桔光，表明充电正在进行。充电完成（大概 2.5 小时以后），指示灯会再一次变成绿光；关机时，指示灯熄灭。充电器可同时为发射器和接收器充电，也可以为其中之一充电。

## 接收器的使用

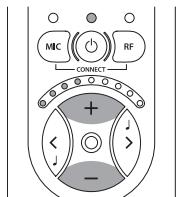
把 BE9122 Bellman 立体声耳机, BE9128 Bellman 环颈线圈, BE9125 Bellman 立体声听筒, BE9124 Bellman 耳塞式耳机或者是其它 Bellman & Symfon 推荐的听力产品连接到右面的耳机输出口(13)如本说明书折页式插图所示。



### 开启接收器

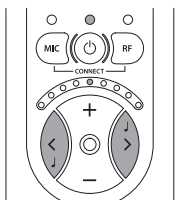
按住开关按钮 (6), 电池状态LED显示灯(3)开始闪烁, 绿灯表明机器处于开启状态。

接收器在启动时, 总是默认以内置的麦克风作为声源。另外, 声音的设置也是默认为低音量, 以防止噪音。



### 音量设置

使用音量控制键 (9) 来升高或 (10) 来降低音量。音量、音调的指示灯表明音量的大小。音量越大亮灯越多。为了节省用电, 指示灯会在音量设置完成5秒内关闭。

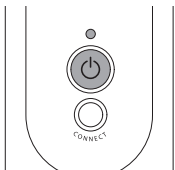


## 音调设置

使用音调控制键 (11) 来降低或 (12) 来升高音调。音量、音调的指示灯表明音量的大小。音量越大亮灯越多。为了节省用电，指示灯会在音调设置完成5秒内关闭。



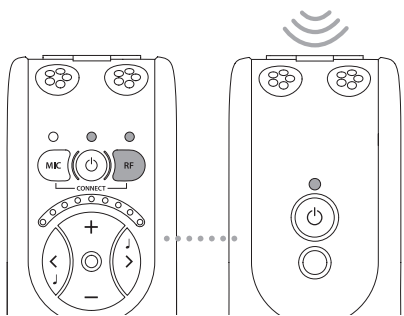
**注意：**接收器本身也可以作为一个便携式的扩音器使用，但是如果您配合发射器一起使用，您将会体验到前所未有的听觉感受并享受接收器和发射器为您提供的极大的便利。



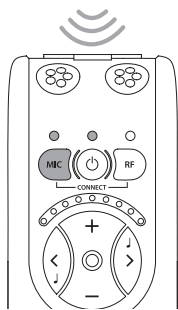
## 发射器的使用

### 开启发射器

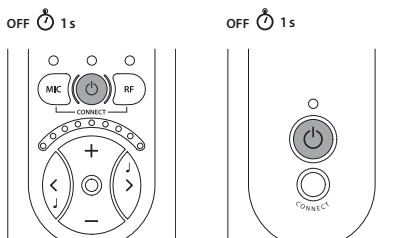
按住开关按钮 (18)，电池状态LED显示灯开始闪烁，绿灯表示机器处于开启状态。



通过发射器接听  
要接听来自发射器麦克风的  
声音，可按下接收器上的  
按钮 (7)，轻松切换。  
外部声源LED指示灯 (4) 长  
亮，此时，耳机可接听发射  
器侦察到的声音。



再次通过接收器内置麦克风接听  
短暂按下 按钮 (5) 可再次选择接收器的内置麦  
克风作为声源。内置麦克风LED指示灯 (2) 发亮，  
此时，耳机再一次接听到来自内置麦克风 (1) 的声  
音。



## 关机

使用完毕, 可通过开关按钮 (6, 18) 关闭发射器和接收器。长按开关按钮直到电源状态指示灯(3,17)熄灭。

## 外部声源

如果配备的音频转换线(在一端附有2.5毫米的插孔)或者外部的麦克风被连接到发射器的外部声源输入插孔(20), 发射器的内置麦克风会自动断开连接, 而外部设备的声源将自动被选择。电池状态LED显示灯显示桔光, 并闪烁几次, 以确认外部的声源已连接。外部声源LED指示灯(4)将会同时亮起绿光和桔光来指示声音属于外部声源。

如果外部声源断开连接, 声音将重新连接到发射器的内置麦克风。

用音频转换线连接发射器和电视、音响设备、MP3播放器或者类似的声源, 您将体会到绝对一流的立体声感受, 并且不受电线约束。

输入灵敏度会根据声源类别自动进行调整。

## 外部麦克风

把外部的麦克风连接到发射器上2.5毫米的插孔(20)，电池状态LED显示灯显示桔光，并闪烁几次，已确认一项外部声源被连接。外部声源LED指示灯(4)同时亮起绿光和桔光表示声音来自外部声源。

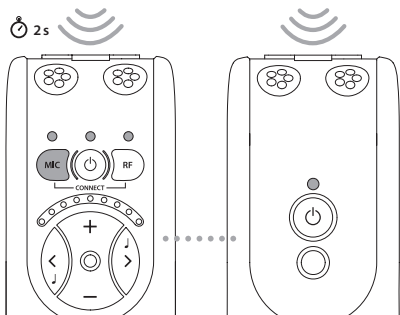
在某些情况下，例如，演讲者可以很轻易地携带一个外部麦克风并把一个发射器放在他\她的衣袋里来扩大音量，而不用大声说话或者使用有线麦克风。

一个发射器能够把演讲同时发射到几个接收器。

一旦外部麦克风接入，输入端灵敏度将自动调节到最适合的范围。

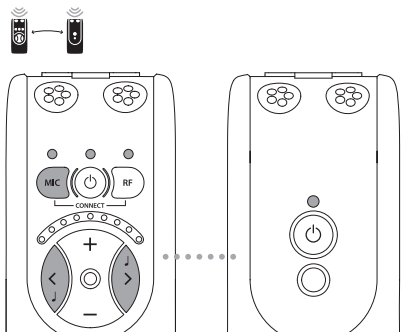


请注意：当外部声源插入时，发射器的电池状态LED指示灯(17)交替闪烁绿光和桔光。



## 联合信号资源

当您接听来自发射器的麦克风或者是外部声源的声音时，这些声音可以和接收器内置麦克风接收到的声音联合在一起。按下按钮(7)选择接听来自发射器的声音；按住按钮(5)直到MIC指示灯(2)和RF指示灯(4)齐亮。



来自发射器的声音和来自内置麦克风的聲音混合在一起。按住 按钮(5)的同时,再通过按下按钮(11)或(12),就可以调节发射器和接收器之间的均衡。

短按 按钮(7),就可以轻松切换至接听来自发射器或者外部声源的声音。如果您想切换至接听来自内置麦克风的聲音,请按下 按钮(5)。

### 无线数码传输

Bellman Audio Domino Classic 使用了最新的无线通信技术通过数码传输声音,声音具有超凡的音质就像来自于音响一样。而且无线传输是加密的,这样可以保证高水平的安全性和保密性。



注意,无线通信发生在2.4GHz的频率范围,这是在全球范围内都允许使用的一个频率。

## 电量指示

电池状态LED指示灯 (3,17) 在一般状态下显示绿光。这表明机器处于开启状态并且电量在一个令人满意的水平。

当电量低的时候, 电池状态LED指示灯(3,17)闪烁绿光直到电量差不多耗尽时会变成桔光。在机器闪烁绿光时, 请充电。电量耗尽将自动关机。

当充电器连接到充电器插孔 (14, 21) 的时候, 机器将会自动充电。充电的进度会同时在充电器和机器上用桔光显示出来。一旦电池充满电, 指示灯会显示绿光, 并且电池会一直保持充电状态直到充电器断开连接。

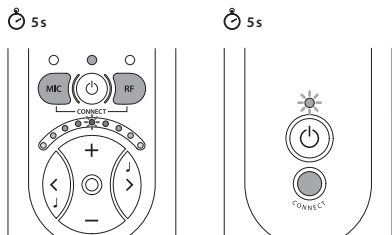
## 与另一个发射器建立临时连接

为了保证无线通信的正常运行, Bellman Audio Domino Classic 发射器和接收器之间必须建立无线连接。为了方便入门, 发射器和接收器总是成对提供使用的。

无论何时, 只要您想接听来自另一个发射器的声音, 都要与之建立临时的连接。一旦关闭接收器, 它会重新与之前配对的发射器联合工作。

建立接收器和发射器的临时连接步骤如下：

- 按下开关按钮（6, 18）
- 按住发射器上的**CONNECT**按钮（19）
- 同时按住接收器上的 按钮（5）和 按钮（7）。



音量和音调LED指示灯（8）  
两边向中间部分滑动闪烁  
表明临时的连接已经成功  
建立。

只有在发射器**CONNECT**按钮被按下时，它才能和接收器连接。此步骤出于安全性考虑，以防止发射器在毫无防备之下被其它接收器连接。



请注意：通过同样的操作，您能够很容易地用同一个发射器连接到多个接收器。然而，接收器的数量可能会影响该系统的正常运行。

# 配件

我公司可供应以下配件：

- BE9122 立体声耳机
- BE9124 耳塞式耳机
- BE9125 立体声听筒
- BE9137 立体声转换线，1.5米的适配器，一边是3.5毫米的插孔，另一边是RCA插头
- BE9126 立体声转换线，5米（16英尺）
- BE9136 带夹子的麦克风
- BE9128 环颈线圈
- BE9141 豪华旅行包
- BE9143 USB汽车充电器
- BE1360 视频转换器
- BE2250 接收器

关于我公司的所有配件和更多最新配件的信息

请浏览网址：<http://www.bellman.com>



# 简单故障处理

## 常见问题

## 解决

按下开关时没反应

连接充电器，检查充电是否在10秒内开始。



请注意：如果充电没有在10秒内开始，请马上断开充电器连接并联系最近的销售商。

接收器处于开启状态，但听不到任何声音

按下音量按钮 (9)，扩大音量。

检查内置麦克风是否被选中作为声源，用手指轻轻触碰麦克风 (1) 检查是否运作。

检查耳机是否正确插入了耳机插孔。

把耳机连接到其它的声源设备（附有3.5毫米的耳机插孔），检查耳机是否能够正常运作。

接收器处于开启状态，并且外部声源已被选择，依然听不到任何声音

检查发射器是否开启。

检查外置麦克风是否被选中作为声源，用手指轻轻触碰麦克风 (16) 检查是否运作。

## 常见问题

## 解决

检查发射器是否处于使用范围之内。

检查无线连接是否正确。

如果立体声转换线被连接到外部声源插孔 (20) 请检查声源是否正确连接到发射器。

---

### 耳机里的高音噪音

调低音量或者增大麦克风和耳机之间的距离。

使麦克风远离自己。

---

### 声音很分散并且断断续续

接收器与发射器之间的距离太远了，把两个机器靠近些。

不止一个接收器连接到发射器上并且至少有一个接收器离发射器太远。

太多接收器连接到同一个发射器上。

有太多2.4GH的发射器或者有太多Domino 在附近，彼此间互相影响。



请注意：墙壁、水泥板、金属等都会影响到接收范围。