

**PHILIPS**

无线麦克风

CSS2100

# 快速操作指南

---

安全使用注意事项 1

---

产品规格 3

---

故障排除 5

---



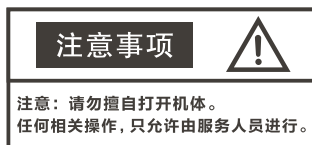
Specifications are subject to change without notice  
Philips and the Philips Shield Emblem are registered  
trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.  
This product has been manufactured by and is sold  
under the responsibility of MMD Hong Kong Holding Limited,  
or one of its affiliates, and MMD Hong Kong Holding Limited.  
is the warrantor in relation to this product.

CSS2100-UM-V1.0



在以下网站上注册产品并获得支持  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

## 安全使用注意事项



表示必须严格按照说明及指示进行操作的符号

**警告：慎防触电或着火，机体必须避免雨淋或放置潮湿环境**

- 注意警告 - 请注意本机所有应用几操作过程中的警告。
- 遵循指示 - 请遵循本机所有操作及使用指示。
- 附加装置 - 只允许使用本机制造商推介的附加装置，以免招致意外。
- 雨淋与潮湿 - 使用本机时请远离水源。
- 通风 - 本机的使用及存放需有良好的通风条件，设备周围的最少间隙5cm以上。
- 热源 - 请远离热源，包括：散热器、发热器、炉子等。
- 电源 - 请使用机体上标注的电源伏数
- 设备上不应放置裸露的火焰源，如点燃的蜡烛。
- 电池废弃时不要乱丢，请放入指定的回收桶。
- 设备上不要放置一切液体物体或重物，不让水滴或水溅。
- 设备可以在热带或温带使用。

**不要在以上环境下使用！非专业人士不得随意拆装该系统！**

## 产品特点

- 真分集接收系统，接收性能更加稳定可靠，彻底解决有效范围内信号死角断频问题；
- 全新的音频电路构架，音频信号处理全部采用尼吉康音频专用电容，在声音的细节，上具有优秀的表现力。强劲的
- 动态跟踪能力使得远/近距离拾音收放自如；
- 全新概念的数字导频技术，彻底解决KTV包房相互串频现象，永不串频！
- 配置有啸叫抑制功能电路，调试更简单；
- 自动搜索无干扰信道功能，安装更便捷；

## 产品规格

### CSS 2100

频率范围	651--697MHZ
频道总数	164CH
频率间隔	250KHZ
频率宽度	46MHZ
频率振荡模式	PLL相位锁定频率合成
手持功率	≤30mW
发射方式	CPU控制载波生成+导频识别 码生成
频率稳定度	±5ppm
显示方式	TFT屏幕
音头类型	动圈式
电池规格	5号电池2节

## 麦克风使用与操作

### 手持



#### 1、网头

#### 2、LCD显示屏

信息显示屏，显示频点电池用量等信息内容。

#### 3、更换电池

扭开麦克风下段，把电池盒推出来，将两枚5号电池装入该电池。

#### 4、对频接收窗口

此窗口用来校对接收与发射的频点，将手持红外接收窗对准接收机面板IR红点，即可接收红外对频数据。

#### 5、电源开关键

装入电池后，按下此键，信息显示屏将亮起，开关机，长按2秒用于开关手持，之后可进行操作和使用。

## 故障排除

下表列出一些常见的故障及解决方法；如果你无法解除故障，请你与你的经销商联系。

故障	解决方法
没有声音；（状态：接收机 RF 显示器不亮）	<ul style="list-style-type: none"> <li>检查发射机和接收机的电源开关，是否处于“ON”（接通）的位置。</li> <li>检查电池正负极性是否调乱。</li> <li>检查接收机的天线连接情况。</li> <li>保证天线与发射机之间无障碍物遮挡。</li> </ul>
没有声音；（状态：接收机 RF 显示正常，AF 显示正常）	<ul style="list-style-type: none"> <li>检查接收机的音量旋钮是否在最小位置上。</li> <li>检查接收机的音量配扩音机之间的连接是否正确。</li> </ul>
没有声音；（状态：接收机 RF 显示正常，AF 显示不正常）	<ul style="list-style-type: none"> <li>检查接收机的电源是否打开。</li> <li>必要时对换发射机的拾音话筒。</li> </ul>
接通发射机，收到信号有杂音或有外音干扰。	<ul style="list-style-type: none"> <li>检查电池是否安装牢固。</li> <li>排除附近的射频干扰源。</li> <li>如果使用吉他或其它乐器，检查连接情况。</li> <li>两个发射机可能使用相同的频率，查找并关闭其中一个。</li> <li>信号可能太弱，重新调整天线的位置，尽可能向发射机靠近。</li> <li>更换其它频道。</li> </ul>
发射机关闭后，接收机有噪音。	<ul style="list-style-type: none"> <li>调节接收机的接收灵敏度调节钮；</li> <li>排除射频噪音源。</li> <li>重新调整接收机或天线位置。</li> </ul>
发射机演出场地移动过程中声音偶然有丢失。	<ul style="list-style-type: none"> <li>调节接收机的接收灵敏度调节钮；重新放置接收机，并进行“走场”试验，观察 RF 显示器。</li> <li>如果发现声音丢失，将该点标出，演出时避免走到此处。</li> </ul>
无法打开发射机	<ul style="list-style-type: none"> <li>更换发射机电池</li> </ul>

## 产品安全

部件名称 Name of the Parts	有毒有害物质或元素 Hazardous Substance					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳 Housing	○	○	○	○	○	○
电路板组件 PWBs	✕	○	○	○	○	○
附件 (电源线) Cables	✕	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

The table is formulated according to SJ/T 11364.

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

Indicates that this hazardous substance contained in all of the homogeneous materials for this part is below the limit requirement in GB/T 26572.

✕：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

Indicates that this hazardous substance contained in at least one of the homogeneous materials used for this part is above the limit requirement in GB/T 26572.



环保使用期限 Environmental Protection Use Period

此标识指期限（十年），电子电气产品中的有害物质在正常使用的条件下不会发生外泄或突变，用户使用该电子电气产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

This logo refers to the period (10 years) during which the hazardous substances in electronic and electrical products will not leak or mutate so that the use of these [substances] will not result in any severe environmental pollution, any bodily injury or damage to any assets.