



产品说明书

WX503
DIGITAL WIRELESS SYSTEM

使用前注意事项




请在使用本产品前请详细阅读说明

警告：为了减少火灾或者触电的危险，请勿将本设备置于雨中或者潮湿的地方。
注意：请勿私自拆卸本设备，内部没有用户可维修的部件，请交给合格的维修人员处理。

①请使用附带的充电线进行充电，如果不确定可用的电源类型，请咨询您的经销商。
②本设备内置锂电池，请勿投入火中或热源的附近。
③本设备没有防水功能，请勿投入水中或其他液体中。
④请勿尝试自行维修本设备，因为打开盖子后可能会使您接触到危险电压点或其他风险，如果本设备需要进行维修，请交给合格的维修人员进行维修。
⑤如果您长时间不使用本产品的时候，应该拔掉电源线。
⑥避免电源线被踩踏或者在插头处插座和连接设备的位置绷得太紧。

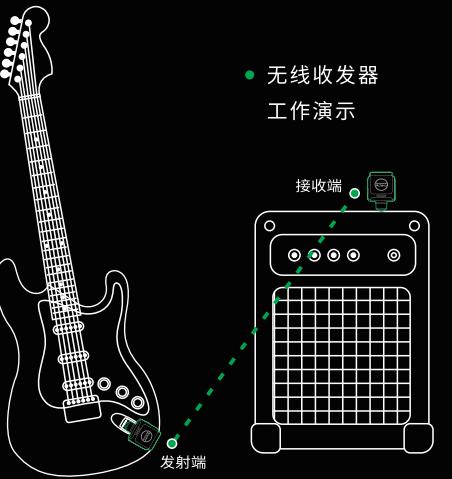
制造商：深圳市瑞孚科技有限公司
制造商地址：广东省深圳市龙华新区大浪街道华宁路52号恒昌荣星科技园B栋5楼
网址：www.swiffaudio.com
联系电话：+86 755 2331 1770


FCC ID: 2ARWV-WX501
中国制造

产品概述

WX503是一款5.8G无线传输收发系统，适用于6.35mm的音频接口设备，自带充电仓，支持USB充电，体积小，携带方便。无线系统应尽量接近演出区，并且与大的金属物、墙面、脚手架等物体至少保持1.5米的距离，并尽量保证发射器与接收器之间有空旷的信号直射途径。演出前请仔细检查电池电量是否充足，避免因为电量不足而无法使用。

无线收发器工作演示



产品参数及附件

产品参数	4 channels
接收灵敏度	<-110dBm@20dB SINAD
信噪比	>90dB
延迟	<5ms
系统频率响应	20~20KHz
失真度	<0.02%
传输距离	>30m
满电工作时间	20小时(因环境而异)

产品示意图及介绍



保修条例

尊敬的用户：

感谢您使用本公司的产品，为了保护您的合法权益，免除您的后顾之忧，同时为改善对客户的售后服务，我公司按照《消费者权益保护法》的有关规定，特制定本保修条例，请您认真阅读并提供宝贵的意见和建议。

一、本公司产品享有自出售之日起一年的免费保修服务。

二、送修产品请妥善包装运送，运送过程如有损毁或遗失，本公司恕不负责。

三、在免费保修期内，发生下列事项者，本公司有权拒绝服务或酌情收取材料、服务费。

1. 用户使用或保管不当造成产品故障或损坏的；
2. 私自行拆卸产品的；
3. 未按产品说明要求正确使用的；
4. 外界因素或人为损坏，如进水、摔坏等。

四、超过保修期后，修理的材料费用及修理费等由用户承担。

五、使用本公司的产品前请认真阅读产品说明书。

六、保修卡务必请售机单位盖章及注明日期，以确保您的权益。

保修卡

生产厂家 优质售后 1年 免费维修

产品名称		
购买日期		
客户名称		
客户地址		
客户电话		
维修电话		
经销商盖章		

维修记录

故障现象	维修日期	维修人

1. 接收端功能按键：

① 双击功能键，能查看电量状态
② 长按功能键，进行设备配对

2. LED电量指示灯：

25%电量 50%电量 75%电量 100%电量
第一个灯闪烁时表示电量为0-25%电量，此时需要对发射端、接收端进行充电。

3. 开/关机键：

向上拨动即开机 向下拨动即关机



4. 发射端功能按键：

① 单击功能键，切换频道。
② 双击功能键，查看电量状态。
③ 长按功能键，长按发射端和接收端可以进行配对。

5. 频道切换：

单击一下发射端功能键切换一次频道，再单击一下即可切换下一个频道，以此类推。

6. 静音开关：

发射端带有静音功能，拨离吉他设备时没有噪音，使用过程触碰发射端不产生噪音。


7. 发射端/接收端插入式充电接口：

需要把发射端和接收端插入充电仓充电接口，即可进行充电。

8. 充电仓开关/电量查看：

① 按一下即可开启充电仓，同时查看电量。
② 按两下即可关闭充电仓。

9. 充电仓电量指示灯：

电量显示如右图


10. Type-C充电接口：

把发射端和接收端插入充电仓里面，再把Type-C线接入充电仓和电源即可进行充电，设备使用的是聚合物锂电池，充电仓可以给发射端和接收端循环充电3次，合计使用时间长达20小时。使用设备前需先给设备进行充电；长时间不使用，三个月后给产品充电一次激活。

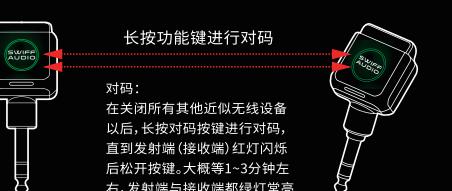
11. Type-C输出接口：

WX503充电仓容量为5200mAh，可以输出接口给手机、平板等移动设备充电。给手机、平板等移动设备充电时，请自备适合的充电线，包装内的充电线仅用于给无线收发器充电。



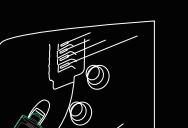
重新对码配对

设备在出厂前都默认进行过对码设置，产品开机后可直接使用。如出现开机不能直接使用，可重新进行对码设置。



设备使用及测试

a. 未配对成功：
如果发射端绿灯常亮而接收端红灯闪烁则证明未配对成功，可重新对设备进行开关机操作。



b. 配对成功无声音：
如果出现发射端与接收端都是绿灯常亮的情况下，演奏无声，可尝试对产品进行重新对码操作。



c. 跳频：如果使用期间有跳频现象，有可能附近有近似信号在工作，可直接短按发射端的跳频按键进行跳频。



多套设备同时使用

无线设备系统可4-6套设备同时使用，无干扰（30平方），为了避免信号交叉，需对无线收发器一对一对地进行开机和测试。在每对无线收发器测试完成后再进行下一对无线收发器开机和测试。测试期间发现有信号干扰的情况下，可选择跳频键进行跳频。



1. 发射端可配对多个接收端

一个WX503的发射端可以配合多个WX503接收端使用。例如：一个舞台上4个接收设备可以通过一个WX503发射端与4个WX503接收端进行连接，同时演出。

设备调试：

在关闭所有其他近似无线设备后，长按四个接收端设备的多功能按钮，直到接收端红灯闪烁后松开按钮。再长按一个发射端设备的多功能按钮，直到发射端红灯闪烁后松开按钮。大概等1-3分钟左右，发射端与所有接收端都绿灯常亮时，四个接收端可接收一个发射端的信号，即可实现1对多的功能。所有的对码调试时间要在20秒内完成。