

TAKSTAR® 得胜



WPM-400 入耳式无线监听耳机

Wireless In-Ear Monitoring Earphones

使用手册 | User Manual

WPM-400 入耳式无线监听耳机

■ 前言

尊敬的用户：

感谢您选购得胜WPM-400入耳式无线监听耳机，为了您能够更好的了解使用本产品，建议您在使用前仔细阅读本说明书。

若存在有疑问或者您有宝贵的建议，可通过拨打得胜官方服务热线400 6828 333或微信扫描二维码关注得胜官方公众号与我们联系。



■ 产品特性

- 一款多功能入耳式无线监听耳机，适用于娱乐直播、带货直播、音乐鉴赏等场合
- 直播/TWS双模式、监听/TWS双模式一键切换，操作简便，满足不同场景使用需求
- 采用2.4G无线技术，快速匹配，自动回连，传输距离约10米
- 专业录音监听级别，低延时，音画同步，直播互动更流畅
- 耳机采用入耳式设计，小巧轻便，佩戴舒适，载歌载舞轻松自如
- 充电仓与发射功能合二为一，支持有线、无线两种充电方式，体积小巧，方便携带
- 发射器搭配专用Type-C转 Φ 3.5mm音频线，方便与声卡、调音台等音频设备连接
- 内置锂电池，持久续航，持续使用时间可达6小时

■ 包装清单

充电发射仓.....	1个
无线耳机.....	2个
充电线.....	1条
音频线.....	1条
耳帽（小、中、大）.....	3对
说明书.....	1份

WPM-400 入耳式无线监听耳机

■ 适用范围

适用于娱乐直播、带货直播、音乐鉴赏等场合

■ 技术参数

充电仓参数

- 电池容量：700mAh
- 有线充电时间：约2小时
- 无线充电时间：约6小时
- 续航能力：4次（双耳充电）
- 充电仓尺寸：65.6*54*32mm
- 充电仓重量：约57g
- 产品工作温度：-10℃-50℃
- 产品储存温度：10℃-50℃
- 输入电压：5V
- 充电电流：445mA（最大充电电流）
- 温控：约55℃自动断开充电

耳机参数

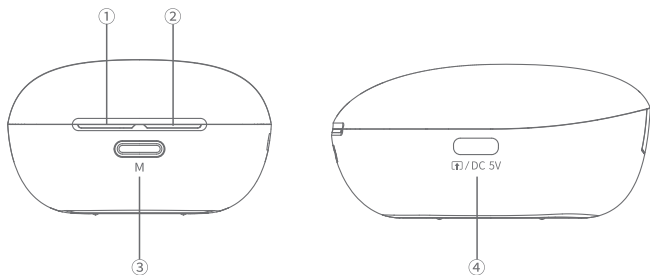
- 电池容量：70mAh
- 频响范围：20Hz-20KHz
- 灵敏度：115dB
- 耳机尺寸：35.75*22.23*20.24mm
- 单耳机重量：约7g
- 传输频率：2.4GHz
- 耳机充电时间：约70分钟
- 充电电压/电流：DC 5V/700mAh
- 产品工作温度：-10℃-50℃
- 产品储存温度：10℃-60℃
- 低延时距离：≥7米
- TWS模式续航时间：在耳机与手机开启连接状态通话时长：约5小时双耳通话连续音乐播放：约7小时（80%的音量）待机时间约120小时
- 直播监听模式续航时间：在与声卡连接状态下连续音乐播放：约6小时（80%的音量）待机时间约7小时

注：以上数据由得胜实验室测试得到，并拥有最终解释权！

■ 功能示意

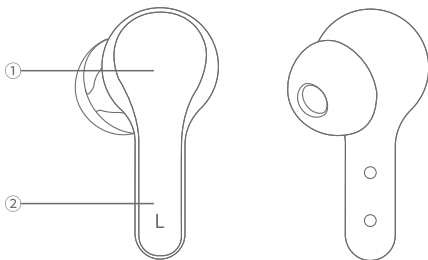
充电发射仓：

- ① 电量模式显示灯：显示电量状态；
- ② 工作模式指示灯：显示TWS配对状态、监听配对状态；
- ③ 模式按键：双击该按键可切换TWS模式或监听模式；
- ④ Type-C接口：通过Type-C充电线为耳机充电；此外还可以通过配备的音频转接线，连接本机与声卡等设备。



耳机接收器：

- ① 触摸区域：用于控制音乐播放状态以及接听、拒听、结束通话等；
- ② 耳机灯点：当耳机上的白色灯点亮3秒即为开机，熄灭后进入配对状态；当耳机上的白色灯点呼吸闪烁时，表示耳机处于低电状态；耳机放入充电仓时默认自动关机，且右耳机上白色灯点亮3秒后熄灭。



■ 使用说明

一、电量检测：

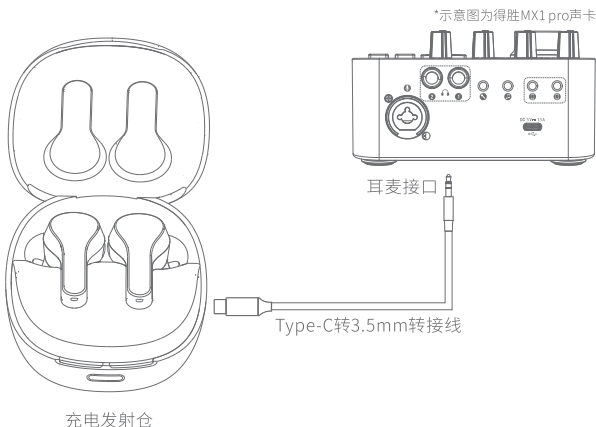
- ① 开盖状态下，左指示灯绿灯常亮3秒，表示耳机和充电仓都处于正常电量；
 - ② 左指示灯红灯常亮3秒时，表示耳机和充电仓至少有一者处于低电量；
- 注：关盖状态下，需单击充电仓按键查看电量情况。

二、入仓检测：

- ① 左耳机放入时，长亮左边灯显示绿色1秒，然后熄灭；
- ② 右耳机放入时，长亮左边灯显示绿色1秒，然后熄灭；
- ③ 左右耳机同时放入时，长亮左边灯显示绿色两次，各1秒，然后熄灭。

WPM-400 入耳式无线监听耳机

三、直播监听（如图）：

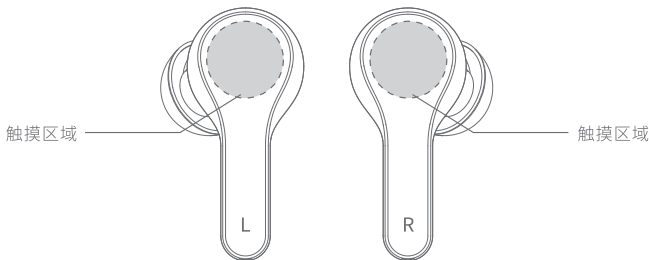


- 1) 使用本机配备的音频转接线，如上图所示，连接本机与声卡设备；
- 2) 首次开盖显示电量后并默认进入监听模式；打开充电发射仓，充电仓右灯蓝灯常亮，取出耳机即可监听使用；
- 3) 具备模式记忆功能，重新开机使用时，默认保持关机前的使用模式。

四、TWS模式/直播监听模式切换：

- 1) 直播监听模式时，将耳机放回充电发射仓中（单耳/双耳均可），双击充电仓按键，当充电发射仓右边蓝灯闪烁时，即进入TWS模式；
- 2) TWS模式时，将耳机放入充电发射仓中（单耳/双耳均可），双击充电仓按键，当充电发射仓右边蓝灯常亮时，即进入直播监听模式。

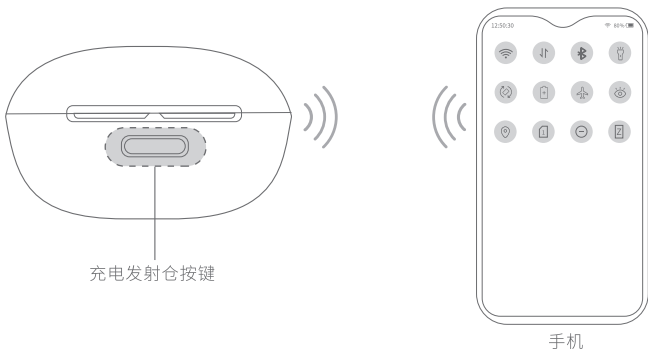
五、智能触控功能：



- ① 来电耳机提示：同步手机铃声；
- ② 接听/挂断：轻触一边耳机的触摸区域；
- ③ 来电拒接：轻触任意一边耳机的触摸区域1.5秒；
- ④ 播放/暂停：轻触一边耳机的触摸区域；
- ⑤ 上一曲：双击左边耳机的触摸区域；
- ⑥ 下一曲：双击右边耳机的触摸区域；
- ⑦ 单机使用时，双击左右耳机均为下一曲（单边耳机只有下一曲功能）；
- ⑧ 语音助手：轻触2秒任意一边耳机“嘟”一声松手后唤醒；
- ⑨ 主从切换：左右耳随意回连耳机，自由切换，开机秒回连；
- ⑩ 更换名称：在手机无线播放设置中，点击当前显示名称跳转至修改名称，输入框输入新名称后点击完成即可；
- ⑪ 关机：左/右耳长按触摸区域6秒，并伴有“嘟”一声关机提示音；
- ⑫ 耳机放入充电发射仓合盖后关机（充电盒有电的情况）；
- ⑬ 耳机在断开连接状态下3分钟后将自动关机。

WPM-400 入耳式无线监听耳机

1. TWS模式连接



- 1) 出厂设置耳机为监听模式，将耳机放回充电发射仓中，双击充电发射仓按键，看到充电发射仓右边蓝灯闪烁后，即切换到TWS模式；
 - 2) 进入手机“设置”菜单，找到无线功能选项，开启手机的无线连接功能，待搜索到名称为“TAKSTAR WPM-400”的设备，点击连接即可；
- 注：使用苹果手机连接上蓝牙，在手机通知栏蓝牙图标旁有电量指示条显示耳机电量。

六、提示音说明：

开机：/	连接成功：嘟，升调
关机：嘟，长音	断开连接：嘟，降调
双耳组队成功：嘟	低电提示：嘟嘟

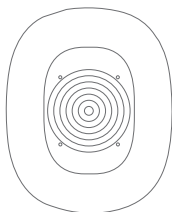
七、清除配对：

打开充电发射仓盖，长按充电发射仓按键8秒，待左右耳机灯常亮2秒后熄灭，即清除配对。

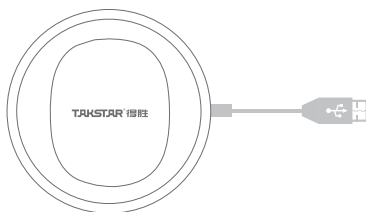
WPM-400 入耳式无线监听耳机

八、充电发射仓充电：

1) 无线充电：



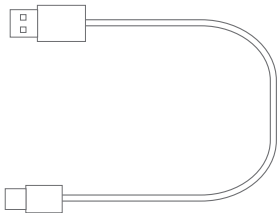
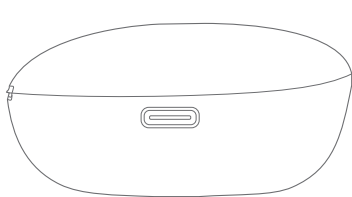
无线充电区域



请将充电发射仓放置在无线充电器充电区域正中央位置

注：为保证正常充电，请使用适合Qi标准的无线充电设备进行充电。

2) 有线充电：



注：为保证正常充电，请使用产品自带的充电线将充电发射仓与电源连接进行充电。

WPM-400 入耳式无线监听耳机

充电时充电发射仓指示灯状态

工作状态		闪灯描述
不插适配器	充电仓给双耳机充电	充电仓左指示灯红灯呼吸，满电后熄灭
	充电仓给单耳机充电	TWS模式下（右蓝灯呼吸为TWS模式）充电时，充电仓左指示灯红灯呼吸，满电后熄灭
		监听模式下（右蓝灯常亮为监听模式）充电时，充电仓左指示灯红灯呼吸，满电后熄灭
插适配器	充电仓单独充电（无耳机）	充电仓左指示灯红灯呼吸，满电后显示绿灯
	充电仓给双耳机充电	充电仓给双耳机充电充电仓左指示灯红灯呼吸，满电后显示绿灯
	充电仓给单耳机充电	TWS模式下（右蓝灯呼吸为TWS模式）充电时，充电仓左指示灯红灯呼吸，满电后显示绿灯
		监听模式下（右蓝灯常亮为监听模式）充电时，充电仓左指示灯红灯呼吸，满电后显示绿灯

■ 安全警示

为避免电击、高温、着火、辐射、爆炸、机械危险以及使用不当等可能造成的人身伤害或财产损失，使用本产品前，请仔细阅读并遵守以下事项：

1. 使用产品时请确认所连接设备与本产品功率是否匹配以及合理调整设备音量大小，不要在超过产品功率及大音量下长时间使用，以免造成产品异常；
2. 使用中若发现有异常（如冒烟、异味等），请立即关闭电源开关并拔掉电源插头，然后将产品送经销商检修；
3. 本产品及配件都应放置在室内干燥通风处，勿长期存放在潮湿、灰尘多的环境，使用中避免靠近火源，雨淋、进水、过度碰撞、抛掷、振动本机及覆盖通风孔，避免损坏其功能；
4. 使用该产品时需遵守相关安全规定，法律法规明确禁止使用场合请勿使用产品，以免导致意外事故；
5. 请不要自行拆机改装或维修，以防止出现人身伤害，如有问题或服务需求请联系当地经销商跟进处理。

■ 关于图标含义解释



根据RL2004/108/EG和European Low Voltage Directive（欧洲低电压指令）RL2006/95/EG的测试结果表明，本产品符合欧共体关于电磁兼容性的成员国法律整合的指令中所规定的限值。



未经合规方明确批准的变更或修改可能会使用户失去操作设备的权限。

此设备符合FCC规则第15条部分的要求。操作须符合以下两个条件：

- (1) 此设备可能不会造成有害干扰；
- (2) 此设备必须接受接收到的任何干扰，包括可能导致意外操作的干扰。



此符号表示，根据WEEE指令(2012/19/EU)和国家法律，由于这种类型的废弃物会有潜在的有害物质，可能对环境 and 人类健康产生负面影响，所以本产品不应与您的家庭垃圾一起处置，应将本产品交由授权的电气和电子设备（WEEE）回收站回收。同时，您在正确处理本产品的同时将有助于自然资源的有效利用。如需了解更多有关您可以在何处放置废物回收设备的信息，请联系您当地的城市办事处、废物管理局或家庭废物处理服务部门。

■ 关于本说明书

本说明书中内容符合截止印刷之日的技术规格。由于得胜公司会不断改进产品，本说明书可能不符合您的特定产品的技术规格。要获取最新版说明书，请访问得胜官网，然后下载说明书文件。技术规格、设备或另售的附件在各个地区可能有所不同，如有问题请与当地得胜经销商确认。如需更多支持和深层产品信息，请浏览得胜官方网站：

<https://www.takstar.com/>