

导游讲解器与2.4G讲解有哪些区别

产品名称	导游讲解器与2.4G讲解有哪些区别
公司名称	成都腾辰数码科技有限公司
价格	328.00/个
规格参数	发射机:TC-201 接收机:TC-202 充电航空箱:TC-208
公司地址	成华区建设北路龙湖三千集A座7楼
联系电话	13111893275

产品详情

导游讲解器与2.4G讲解有哪些区别

如今电子行业发展迅速，人们生活、工作旅行都会使用到讲解器，讲解器从早期的UHF工作频段，简称U段，发展至如今的2400Mhz频段，简称2.4G。

什么是2.4G？

2.4G讲解器采用的是2.4G无线模块（英文：2.4Ghz RF）工作在全球免申请ISM频道2400M-2483M范围内，能实现开机自动扫频功能，自动记忆上一次使用频段，无限制频道个数，可以同时供无限制个用户在同一场合同时工作，无需使用者人工协调、配置信道。同时，可以根据成本考虑，选择50米内、150米、600米多种类型无线模块。接收单和遥控器单元具有一键自动对码功能，数字地址编码，容量大，每台设备独立信道。科音达无线讲解器正是采用的2.4G无线模块150米类型，全球通用，抗干扰能力强，保密性好，支持一键配对，一键静音，一键关机等功能。

什么是U段？

U段采用的是433MHZ--1000MH频道范围，频段更低，传输距离较2.4G远。声音在一定范围内也拥有较好的保真还原度。但距离过远或周围环境噪音过大时，效果则会大打折扣，易串频或电磁干扰。

选择哪种频率的无线讲解器好？

目前市场上的大多主流无线讲解器除采用2.4G和U段频率，两者都是在短距离语音传输上有很好的抗手

机等无线干扰能力，保密性好，语音信号失真度小，能很好的保证语音质量。满足讲解场景需求，那么它们大的区别是什么呢？一言以蔽之，在短距离内（200米）2.4G拥有更好的性能表现，无论是保密性，抗干扰能力还是传输速率上都优于U段。

所以在选择无线讲解器时，是2.4G好还是U段好？可根据具体的使用场景来定，比如在会议，参观讲解，政府接待，游学讲解，项目产品解说，同声会传等大多都在200米内的使用场景，像科音达这种2.4G的无线讲解器无疑是佳选择。当然，在超出讲解者200米范围以外的使用场景，采用U段的讲解器比2.4G就体现出相应的优势。