

## 2.4G头戴式/领夹麦克风/教学麦克风定制模块一师一麦 Awintech天惠微

产品名称	2.4G头戴式/领夹麦克风/教学麦克风定制模块一师一麦 Awintech天惠微
公司名称	深圳市天惠微科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	处理器速度:采样48K 电源电流:90MA 电源电压:3.3V
公司地址	深圳市南山区留仙大道4093号云谷创新产业园朗山阁401-408
联系电话	13824398816 18129826086

## 产品详情

### 产品参数

2.400-2.483GHz ISM频段/GFSK调制支持3Mbps

RF音频数据传输支持26个通道频率自动跳变支持1对1、1对6及1对多广播模式支持48K Hz/16bit/双通道高品质音频采样频响20-20KHZ，性噪比90db，失真度0.05%支持双向的数据传输及控制音频数据延迟时间为12.5ms支持音频延时可调，适用环绕音箱室外直线传输距离大于50米预留GPIO、UART、I2S接口，支持软件在线烧录及复位

### 产品特点

1. 发生干扰影响时，可以变换频点避免串频。
2. 高效的2.4G音频MCU实现数据的实时采样、处理以及发送，具有极短延时性；
3. 24bit ADC/DAC器件，保证宽动态范围、小谐波失真、低噪音；
4. 48K采样，26个通道自动跳频防串扰，一对一ID匹配真正实现一师一麦。

### 产品实拍

## 公司简介

深圳市天惠微科技有限公司Awintech是一家专注于无线射频通讯，无线音频传输，物联网技术、DSP音频技术的芯片供应商和整体解决方案提供商。公司是加尔发半导体alfaplus授权代理商和方案商，Mvsilicon山景授权增值服务商，其方案主要应用于无线音箱，无线麦克风，无线耳机，无线声卡，无线乐器等产品。欢迎广大客户来电垂询。