

# WT5001M02-28P具竞争力的高音质MP3模块

产品名称	WT5001M02-28P具竞争力的高音质MP3模块
公司名称	深圳市德尔微科技有限公司
价格	30.00/PCS
规格参数	类型:其他ic 品牌:wt 型号:wt5001m02-28p
公司地址	深圳市宝安区新安街道裕安31区179号鸿利来大厦618室
联系电话	13729143403

## 产品详情

wt5001m02-28p是一款支持tf卡和spi-flash作为存储介质的mp3播放模块，支持wav和mp3文件，专业的音质，自带一瓦功放；可配合在线下载和脱机tf卡拷贝文件；支持rs232串口控制，支持外扩u盘播放功能，拥有独特的音乐插入播放功能。可灵活应用于语音讲解之类的多种应用场合。

产品特征：

- 高品质音频输出，可接1w8 喇叭；
- 带busy输出端；
- 支持wav、mp3格式文件；
- 带实时时钟及万年历时钟模块功能；
- 带spi接口，支持spi-flash在线下载；
- 一个adc按键接口，支持五个标准mp3功能按键；

带一个特殊功能按键，每按一次可实现播放下一首，并且单曲循环当前曲目，长按可拷贝tf卡内容到flash；

- 支持rs232通讯，可通过串口或模拟串口控制；
- 带一个tf卡座，支持tf卡播放；
- 带有usb接口引脚，支持u盘播放；

- 支持脱机拷贝tf卡或u盘内容到spi-flash，拷贝时可通过设置isound.mp3文件进行更改上电播放模式；
- 控制播放响应快速，优于同类产品；
- 长时间稳定工作，抗干扰能力强。

	模块型号	容量	工作电压	外形	
封装形式	wt5001m02-28p	spi-flash:4mb ~ 64mb  tf卡：128mb~2gb	3.3v-5.2v	36.1mm	19.7mm

应用范围：

wt5001m02-28p模块可应用在汽车电子（防盗报警器、倒车雷达、gps导航仪、电子狗、中控锁）、智能家居系统、家庭防盗报警器、医疗器械人声提示、个性语音播放器、家电（电磁炉、电饭煲、微波炉）、娱乐设备（游乐机、语音广告机）、学习模型（早教机、儿童有声读物）、智能交通设备（公交报站器、停车场系统）、工业控制领域（电梯、工业设备）、玩具等领域。适合：需要更换语音或者时间较长、音质要求较高的场合。

本产品的类型为其他IC，型号是WT5001M02-28P，批号为2011，封装是28