

一次性OTP语音播放芯片公司 广州唯创无忧品质保障

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 一次性OTP语音播放芯片公司 广州唯创无忧品质保障 |
| 公司名称 | 广州唯创电子有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 广州市花都区新华街天贵大厦A座704-708室 |
| 联系电话 | 18688393260 18688393260 |

产品详情

汽车防撞预警系统加入语音功能的价值

汽车防撞预警系统加入语音功能的价值

当您的车辆与前车距离太近,存在碰撞危险时,系统可以马上语音播报：请保持车距。及时且直观的提醒车主减速。

当您长时间开车,不知不觉偏离原来的车道时,系统会马上语音播报：请不要压线。及时且直观的语音提醒车主回到原有车道。

语音播报对于车主具有即时、直接的听觉感受。能起到立即预警的重要作用。语音芯片为您推荐唯创电子，

我司简介

广州唯创电子有限公司（原广州唯创电子有限公司）--1999年创立,2006年成立北京分公司,我司是一家集语音芯片研发、语音产品方案设计、语音产品生产、语音上位机软件开发,智能家居,智能家电,物联网服务,集软硬件实力于一身的高新技术公司。

儿童玩具在儿童时期有着不可或缺的意义。儿童玩具的基本趋势随着当今科技发展，传统玩具遇冷，玩具获得大片市场。传统玩具的没落，主要归咎于它固有的粗糙和生产水平低等原因，而电子玩具具有新奇性，多样性以及科技性，具有传统玩具没有的性。电子玩具市场的热潮得益于科技的发展和传播媒体的发展，电子玩具在玩具销量中占据着的优势。

电子儿童玩具的出现，某种意义上来说，是人类技术发展的一种体现，为儿童玩具带了革命性的变化，

摆脱了传统玩具的粗糙，现代技术的发展是玩具适应了时代发展。电子儿童玩具有一下特点：

- 1、降低玩具使用难度。
- 2、更容易吸引儿童的注意力。
- 3、有利于儿童学习，开阔视野。

综上所述，电子儿童玩具仍然有着极大的发展潜力和较大的市场。我们公司中的WT2003H芯片对于儿童玩具具有许多可靠的方案。

（一）主控芯片

WT2003HX是一款功能强大的语音芯片，采用32位处理器，频率可达120MHz，具有低成本、低功耗、高可靠性、通用性能强等特点。针对电子儿童玩具，WT2003HX具有以下优势：

- 1.支持外挂128Mbit的Flash。
- 2.音频输出支持SPK和DAC输出。（DAC输出占用一个IO口）
- 3.支持语音音频格式，音频码率支持8kbps~320kbps。
- 4.一个红外。
- 5.16bit高精度ADC和DAC。
- 6.大功率IO驱动能力，可直接驱动64ma。
- 7.四通道PWM输出。

客户可根据产品的内置语音的大小，选择合适产品的Flash，我们公司也有各种大小的Flash型号可供选择。音频输出可根据对客户的音量要求，选择SPK或者DAC输出，其中DAC输出可调增益，我们也提供相应的功放芯片和相应电路。其中红外、ADC、DAC和PWM输出，客户可根据产品需求使用。客户新奇的想法配合上我们强大的芯片，一定能够取得很好的成绩。

一、取暖桌行业背景

取暖桌早源于1999年,1999-2009年产品仅局限于个别城市销售,产品在外观和功能上都受到了很大限制。

2010-2012年,形成了以湖南、贵州两个中心点向周边辐射的趋势,这种趋势基于前面十多年客户基数的积累和产品已经足够适合在大中小城市销售的特点。

中国家庭分户式取暖已由大中城市推广到地级和县级城市,南方地区也已经开始逐渐意识到局部取暖更加健康、节能的特点,市场也逐步清醒,已成为下一个取暖的饥饿市场,而取暖桌迎合了这种取暖的需求,冲击着传统取暖器的整体构架,给取暖市场绘制了一个蓝海区域。

二、取暖桌主要功能

取暖桌,是集桌子和取暖器为一体的新型取暖器具。在传统桌子的基础上,加入陶瓷远红外发热元件,达到

供暖、取暖的效果。目前取暖桌还集成了电茶炉功能、烹饪功能等,应用更加丰富。

三、取暖桌加入语音功能的价值

1.目前取暖桌行业尚未形成行业规范,还是一片蓝海市场。对各大厂家来说,在市场中也没有形成明显的品牌效应。加入语音播报功能,在开机时加入品牌的播报。能让客户清晰明了的认知品牌。对品牌起到很好的宣传作用。对于各方案公司,可以预先在一颗语音芯片中一次性加入多个取暖桌品牌,以便快速的拿出解决方案给不同的厂家。(见典型语音1)

2.操作提示,取暖桌不同与普通的取暖设备。常见的取暖桌集成了取暖,电陶炉,自动升降桌等功能,有些甚至有蓝牙连接功能。操作步骤繁多,加入语音播报功能,能引导客户操作,让产品更加智能。

四、取暖桌典型语音

1.欢迎使用XX健康取暖家具 ;

2.请打开蓝牙设备,进行配对 ;

3.系统上升,注意安全 ;

.....

五、取暖桌推荐语音芯片

WTN4105-8S、WTN5、WTN6系列语音ic芯片:工业级OTP语音芯片,DIP/SOP封装8脚语音ic,体积小,音质佳,可内置多段语音。 ,外围电路简易,适合快速开发产品,性能稳定。