



双10WMP3播放板 使用说明书



目录

1. 简介	2
1.1. 产品概述	2
1.2. 主要特性	2
1.3. 工作环境	2
2. 硬件连接安装	3
2.1. 面板	3
2.2. 硬件安装过程	4
3. 产品操作说明	5
3.1. 装载语音	5
3.1.1. 驱动程序安装	5
3.1.2. 软件安装	5
3.1.3. 拷贝内容	5
3.2. 通电操作	6
3.2.1. 供电	6
3.2.2. 按键功能	7
4. FAQ	7



1. 简介

1.1. 产品概述

双 10WMP3 播放板是一款带有双路 10W 功放输出的 MP3 播放板。它具有传统 MP3 播放功能，内置双路 D 类 10W 功放组，能够胜任一般场合的播放需求。

1.2. 主要特性

- 支持 MP3 音频格式文件
- 内置 D 类双路 10W 音频功放输出
- 支持音频接口输出（模块输出，未经功放）
- 支持 USB 接口更换语音

1.3. 工作环境

温度

- 0° to 50° C（工作）
- -40° to 70° C（储存）

湿度

- 10% to 90 % 无凝结（工作）
- 5% to 90%无凝结（储存）

电源

- DC 9~15V

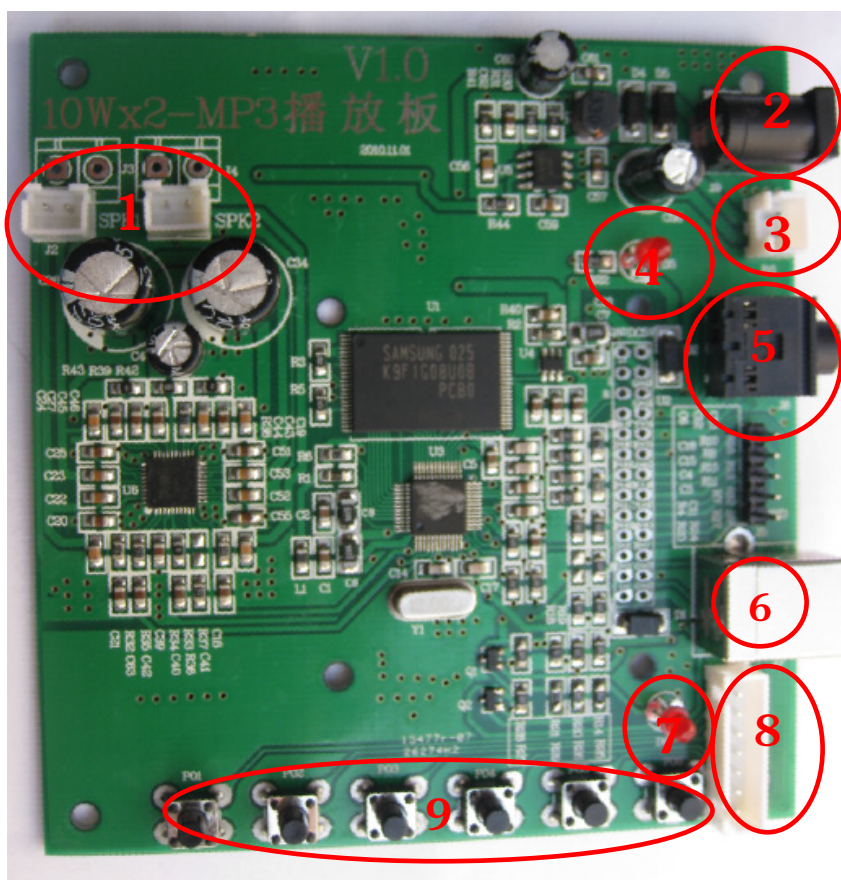
音频输出

- 立体声 10W/声道 输出

2. 硬件连接安装

2.1. 面板

前面板



图片 2-1

标识	描述	功能
1	功放输出	双路 10W 音频功放输出
2	电源输入	电源接口 DC 9~15V
3	电源开关	外接开关，短接时播放板才接通电源
4	电源指示灯	电源指示灯



5	音频输出	模块音频输出（未经功放）
6	USB 接口	连接 PC 机更新语音
7	Busy	忙信号指示
8	2.0 间距 7P 排座	使用外置接口时使用
9	按键	功能可通过程序设定

2.2. 硬件安装过程

产品的安装连接，请参照面板示意图连接。

3. 产品操作说明


在安装产品之前，您可以参照下面步骤来操作和设置，使产品进入正常工作状态

3.1. 装载语音


在正式使用产品前，您可以往播放板内置存储器上面存储 MP3 文件；当正式使用后，您也可以随时通过下面的步骤来更换播放文件。

3.1.1. 驱动程序安装

Windows XP（包括）以上的系统，都可以自动识别设备并加载对应的驱动，不需要人工干预。

正确识别盘符后，系统托盘区将会有有一个可移动设备的标志，同时可以在【我的电脑】看到识别出的磁盘。

有可移动存储的设备

 可移动磁盘 (H:) 可移动磁盘

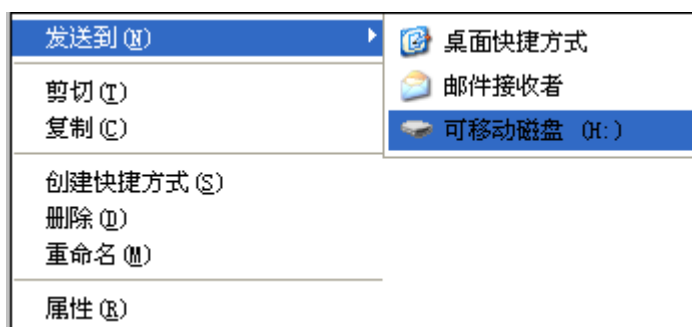
3.1.2. 软件安装

产品使用的语音格式是 MP3 文件，该 MP3 文件可以自己制作或是从网络上下载。

3.1.3. 拷贝内容

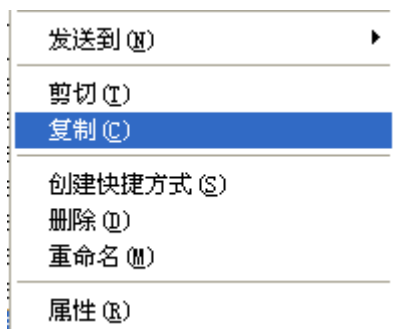
1. 直接使用发送到功能

在需要传送的 Mp3 文件点击鼠标右键，在菜单中鼠标移动到【发送到】，指向模块所在的磁盘。

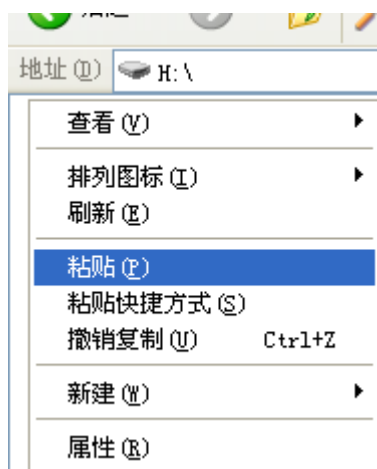


2. 使用复制拷贝功能

在源 MP3 文件中点击鼠标右键，选择【复制】



进入门铃模块所有盘，在文件窗口空白处点击右键，选择【粘贴】。



3.2. 通电操作

3.2.1. 供电

产品使用外接直流电源供电，正常工作电压 9~15V。注意电源电压和极性与设备接口须一致。

3.2.2. 按键功能

按键功能定义如下：

按键	功能
P01	未定义
P02	音量+
P03	音量-
P04	停止
P05	未定义
P06	播放/暂停

4. FAQ

1、问：该播放板可以直接播放 WAV 格式的音频文件吗？不行的话应该怎么办？

答：MP3 门铃模块仅支持 MP3 音频文件，WAV 的音频文件模块是不能识别播放的。但可以通过以下方法转换成 MP3 再使用。

方法一：安装带有 MP3 编解码功能的音频播放软件，将 WAV 音频格式转换成 MP3 文件。

方法二：直接在网络上搜索并下载自己喜欢的 MP3 音频。



免责声明

广州唯创电子有限公司保留在未通知客户的情况下修改使用资料的权利。新型产品规格将以最新版本的使用资料为准。

说明书版本

版本	日期	描述
V1.00	2010-11-13	原始版本



广州市唯创电子有限公司——1999年创立于广州市天河区，是一家集语音芯片研发、语音产品方案设计、语音产品生产、语音编辑上位机软件开发的高新技术公司。业务范围涉及汽车电子、多媒体、家居防盗、通信、家电、医疗器械、工业自动化控制、玩具及互动消费类产品等领域。团队有着卓越的IC软、硬件开发实力和设计经验，秉持着「积极创新、勇于开拓、满足顾客、团队合作」的理念，力争打造“语音业界”的领导品牌。

唯创主要生产WTV系列语音芯片、WTR可录音系列语音芯片、WTM系列高品质语音应用模块、WTF系列的高性价比长时间播放模块，及特约代理的APLUS系列语音芯片、ISD全系列可录放语音芯片等。率先提供最完备、多元化的客需解决方案，节约研发成本，缩短研发周期，使产品在最短的时间内成熟上市。在汽车电子及特种车领域，自主研发的公交车报站器在国内有着很好的市场口碑，为叉车使用安全而开发的叉车超速报警器是国内第一家研发此类产品并大量生产的企业。

唯创坚持“以人为本，不断进行核心技术创新，优良的售后技术跟踪服务”的经营策略，使得唯创能傲立于语音产品行业。WTV系列语音芯片、WTR可录音系列语音芯片、WTM系列高品质语音应用模块、WTF系列的高性价比长时间播放模块等都是唯创的自主品牌，具有很强的市场竞争优势。产品、模块、编辑软件等的人性化设计，使得客户的使用更方便。于2006年新成立的北京唯创虹泰分公司主要以销售完整的方案及成熟产品为宗旨，以便于为国内北方客户提供更好的服务。

唯创持续在研发与技术升级领域大力投资，每年平均提拔超过20%的营业额作为研发经费，在我们的研发团队中，有超过90%员工钻研技术及产品发展。并与同行业大厂合作，勇于迈出下一个高峰。

总公司名称：广州市唯创电子有限公司

电话：020-85638557 38357144 85638660 38055581 传真：020-85638637

技术支持E-mail：sos30@1999c.com

网址：http://www.w1999c.com

地址：广东省广州市天河区棠东东路55号3楼

分公司名称：北京唯创虹泰科技有限公司

电话：010-89756745

传真：010-89750195

E-mail：BHL8664@163.com

网址：http://www.w1999c.com

地址：北京昌平区立汤路186号龙德紫金3#902室

广州唯创科技有限公司深圳办事处

电话：0755-83044339 81131370 81131371

传真：0755-83044339

业务支持E-mail：sos@1999c.com

地址：深圳福田区福华路110号广业大厦东座22G室