

智能语音播报系统说明书

秦皇岛千目电子有限公司

电话：0335-7662509

传真：0335-3250825

秦皇岛千目电子有限公司

<http://www.qm999.cn/>

1. 产品特性.....	2
2. 产品图片.....	2
3. 接口介绍.....	2
3.1 电源接口.....	错误！未定义书签。
3.2 Mini USB 接口.....	错误！未定义书签。
3.3 3.5 音频接口.....	错误！未定义书签。
4. 按键介绍.....	2
5. 下载语音.....	3
6. 技术支持及联系方式.....	4

智能语音播报系统说明书

智能语音播报系统是我们推出的一款新型语音产品。具有价格低、稳定可靠、可重复录音、宽电源电压、使用方便等特点，主要用于公交报站、景点介绍、游览车语音播放、展览展示播报等场合。

1. 产品特性

- MP3 格式音频文件，可播放提示语音和音乐，音质好。
- 采用 Micro SD 卡存储语音信息，最大支持 16G 存储。
- 自带 Mini USB 口方便更换音频文件，操作方便。
- 标准 3.5MM 音频孔，立体声输出，可外接音箱、音柱等功放设备。
- 可通过键盘调节音量大小。
- 机身自带电源插孔，可直接插入电源，支持 12-24v 宽电源直流输入。
- 性能参数

工作电源电压：直流 12~24V

工作温度：-20~85 °C

外接喇叭参数： 8 欧 3W -5W 4 欧 3W

2. 产品图片



图 1. 播放器整体图

3. 接口介绍

- ◆ 电源接口：支持电源插座供电方式。宽电压供电直流 9V-24V 电源。
- ◆ 3.5 音频接口：标准 3.5MM 音频孔，立体声输出，可外接音箱、音柱等功放设备。
- ◆ USB 接口：音频文件可直接通过 Mini USB 接口下载到 SD 卡。

4. 按键介绍

按下红色按键 **i**，实现文件【002】、【003】文件夹的跳转，并播放提示语音。

按下绿色按键 **M**，重复播放上一次播放的非【004】文件夹语音。

上/下一曲按键 **◀**、**▶**，在文件夹【002】 / 【003】内的循环选择播放。

MP3 播放按键 **M**，按下一次循环播放 004 文件夹内所有音频文件，再次按下停止播放。

音量+/-：按下按键音量增加/减小。

1/2/3/4/5/6：按下按键分别播放【001】文件夹内 001-006 文件。

5. 下载语音

通过我公司免费提供的“音频合成软件”把文字信息转换为WAV 格式语音信息存储到电脑。具体操作请参考《语音合成说明》文档。

本机支持所有格式的MP3 文件，需将合成软件制作好的wav 格式音频文件转换为MP3格式文件。具体操作请参考《音频转MP3 格式说明》文档。

语音控制器 USB 接口连接 PC 机，电脑安装驱动以后，自动生成一个 U 盘。连接 U 盘后如图 2 所示：



图 2. U 盘连接成功

需要下载新的音频文件，文件夹【001】的文件不要更改，如果需要更改请联系我们。文件夹【002】、【003】分别放置音频文件。文件夹【004】放置歌曲等音频文件。U 盘内文件如图 3 所示：

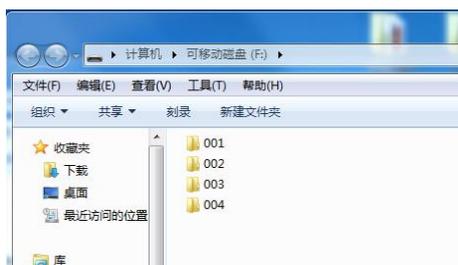


图 3. U 盘文件夹示例

音频文件名称前面要加上 001、002、003...等，按顺序添加，如图 4 所示：

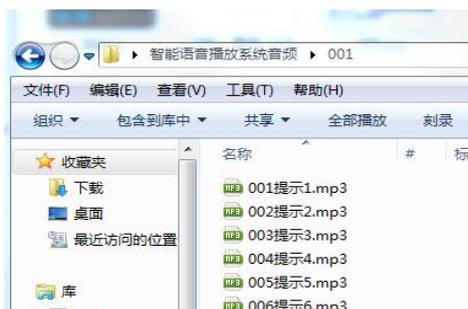


图 4. 文件名示例

- 注意：
- 1、先连接电源，在把语音控制器连接电脑。
 - 2、如果 U 盘内有其他数据，请先备份到电脑。
 - 3、下载语音之前需要对 U 盘格式化，清除 U 盘内原有数据。
 - 4、文件夹【001】内文件不要更改，如果需要更改请联系我们。

操作步骤如下所示：

(1). USB 口连接 PC



图 5. USB 接口连接 PC 机

(2). 格式化 U 盘



图 6. 格式化 U 盘

(3). 下载完成以后，拔掉 USB 连接线，重新连接电源，即可进行播放。

注意：粘贴时，使用电脑键盘 **CTRL+V** 键进行操作。

6. 技术支持及联系方式

秦皇岛千目电子有限公司

地址：河北省秦皇岛市开发区泾河道 6 号

电话：0335-7662509

技术服务 QQ：849046309（救火车） 主要技术支持方式

邮箱：qm999cn@qq.com