YM20 语音播报器说明书

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
4. 按键介绍 3
5. 下载语音 3
   5.1 软件合成音频文件 3
   5.2 音频文件转换 MP3 格式 3
6. 技术支持及联系方式 4

秦皇岛千目电子有限公司

http://www.qm999.cn/

智能语音播报系统说明书

智能语音播报器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，主要用于站点播报、景点介绍、游览车语音播放、展示展览播报等场合。

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，可外接功放系统，增大音量。
- 可通过键盘调节音量大小。
- 直接连接车载点烟器接口，12-24v 宽电源输入。安装方便。
- 性能参数

  工作电源电压：直流 12～24V **(电源和 USB 口不能同时接)**

  工作温度：-20～85 ℃

  外接喇叭参数： 8 欧 3W -5W

2. 产品图片

车载点烟器接口

电源接口

3. 接口介绍

- 电源接口：适应宽电压范围 12V-24V 直流电源。 **(电源和 USB 口不能同时接)**

  有车载点烟器接口和电源接口两种。
- USB 接口：USB 接口下载音频文件到存储卡。
- 音频 1：标准 3.5MM 音频孔，、可外接功放系统，增大音量。

4. 按键介绍

音量+/-：按下按键音量增加/减小；
音乐：在第 25～30 段语音之间切换；
1～20：按下按键分别播放文件夹内的第 01～20 段语音；
礼貌 1～5：分别对映第 21～25 段语音；
暂停：按下停止播放当前正在播放的语音，再次按下继续播放。
【GPS】：用于自动定点播放。**（注意：需要另外配 GPS 模块方可使用）。**

5. 下载语音

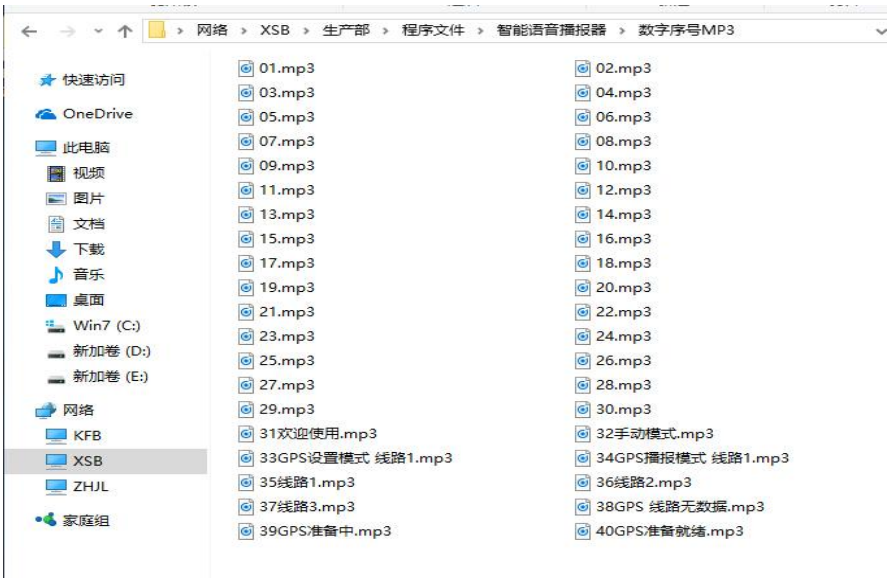
5.1 软件合成音频文件

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。

5.2 音频文件转换 MP3 格式

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将需要下载的 MP3 文件，按文件名排序，并且复制到一个文件夹下。如下图示：

将需要下载的 MP3 文件，按文件名排序，并且复制到一个文件夹下。如下图示：
文件夹：数字序号 MP3 (注意：此操作在电脑上进行。)



操作步骤如下所示：

⑴. USB 口连接 PC　　**(电源和 USB 口不能同时接)**

图 5. USB 接口连接 PC 机

⑵. 格式化 U 盘

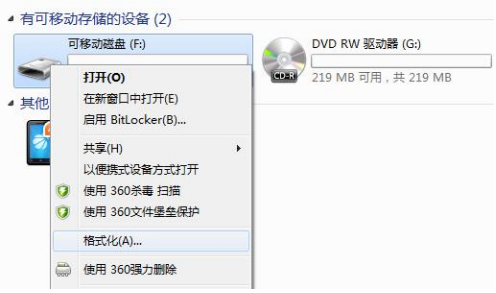


图 6. 格式化 U 盘

⑶. 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