

## **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

工作温度：-20~85 °C

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。  
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

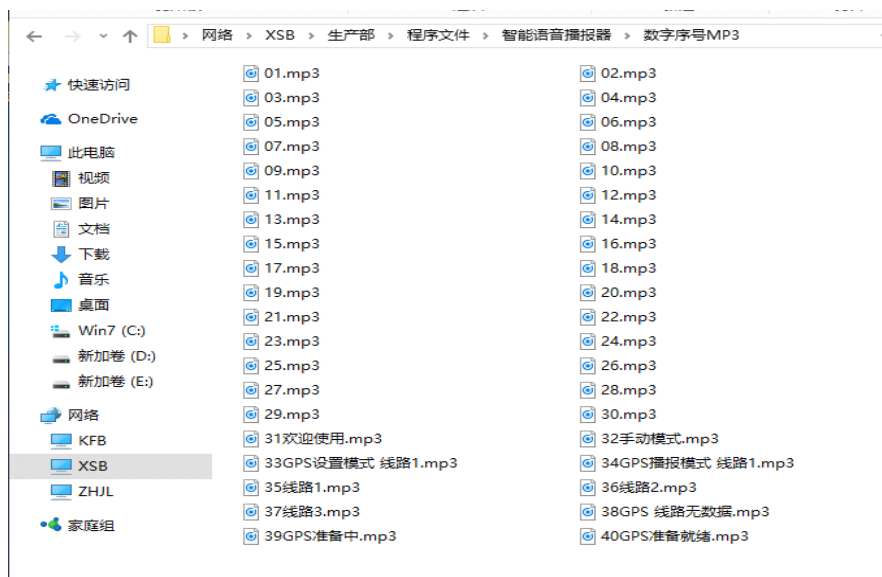
通过我公司免费提供的“音频合成软件”把文字信息转换为 WAV 格式语音信息存储到电脑。具体操作请参考《语音合成说明》文档。

### 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。）



# 秦皇岛千目电子有限公司

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

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

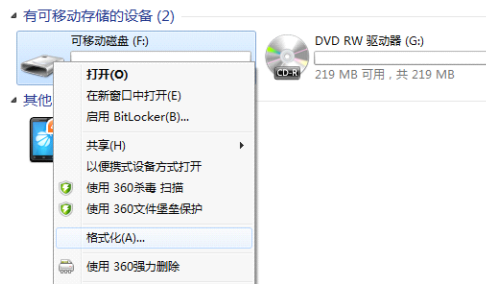


图 6. 格式化 U 盘

(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: 秦皇岛海港区和平大街和平 E 站 520 室

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