## S10 功能定义

### 1 主要功能

- 1、实现 MP3、WMA、WAV 格式文件的播放;
- 2、支持 TF 卡;
- 3、支持 FAT12/FAT16/FAT32 文件系统;
- 4、支持快进、快退;
- 5、支持蓝牙音响、FM 收音、LINEIN 功能;
- 6、支持离线升级程序;

#### 2 音乐播放功能定义

按键定义:

PRE/V+ PLAY NEXT/V-

- 1、拨动开关拨到 MP3 档上电,插入 TF卡,播放音乐,绿灯慢闪;
- 2、短按 PRE、NEXT 键可以进行歌曲切换;
- 3、短按 PLAY 键,可以进行播放/暂停状态切换,暂停时绿灯常亮;
- 4、长按 PRE、NEXT 键,可以对音量进行加、减操作;
- 5、长按 PLAY 键可以切换到收音功能;

#### 3 收音功能

按键定义:

- 1、拨动开关拨到 MP3 档上电,不插 TF卡,播放 FM,绿灯常量;
- 2、短按 PRE、NEXT 键可以向上、下选择频道;
- 3、短按 PLAY 键进入自动搜台,绿灯快闪,搜到台后自动存台;
- 4、正在搜台时, 短按 PLAY 键可结束搜台, 并选择第一个频道播放;
- 5、长按 PRE、NEXT 键,可以对音量进行加、减操作;
- 6、长按 PLAY 键可以切换到 LINEIN 功能;

#### 4 LINE IN

按键定义:

PRE/V+ PLAY NEXT/V-

1、长按 PRE、NEXT 键 , 可以对音量进行加、减操作 ;



# **Buildwin International (ZhuHai) Limited**

建荣集成电路科技(珠海)有限公司

Member of AppoTech Group

2、长按 PLAY 键,若 TF 卡在线,可以切换到音乐播放功能;若 TF 卡不在线,可以切换到收音功能;

#### 5 蓝牙

按键定义:

PRE/V+ PLAY NEXT/V-

- 1、拨动开关拨到 BT 档上电,无连接时,蓝灯和绿灯交替闪;连接之后,蓝灯常亮;
- 2、连接之后,打开手机音乐,可播放音乐;播放过程中,蓝灯慢闪;
- 3、连接之后,短按 PRE、NEXT 键可以进行歌曲切换;
- 4、连接之后,短按 PLAY 键,可以进行播放/暂停状态切换;
- 5、长按 PRE、NEXT 键,可以对音量进行加、减操作;
- 6、来电之后,自动报号,短按PLAY键,可以接听来电;长按PLAY键,可以拒绝来电;
- 7、通话状态,短按 PLAY 键,可以挂断电话;
- 8、连接之后,长按 PLAY 键,回拨最近一次拨出号码;

#### 6 离线升级程序功能

- 1、拷贝我司提供的 updatefw.bin 文件到 TF 卡,插入卡座中;
- 2、按住 P/P 键上电,上电后松开按键,升级过程中有几声比较小声的"滴滴"声,升级完成后会有比较大声的"滴滴"声;
- 3、升级完毕,需要重新上电;