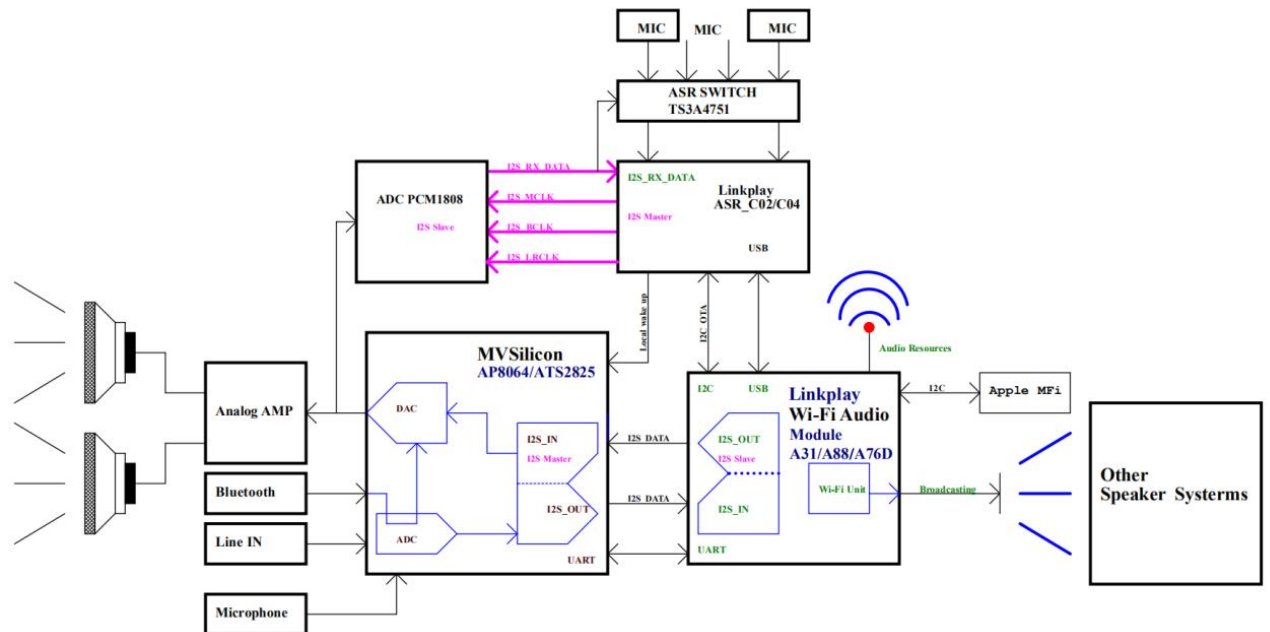


WiFi 音箱

WiFi 智能音响是基于 WiFi 对接访问 Aamzon Alexa/百度度秘/腾讯小微/阿里小智语音助手手云平台的智能语音音频设备，通过语音交互实现播放音乐、控制智能家居，打语音电话和发送消息，查天气和时间，设置闹钟，定时，听新闻资讯和维基百科以及趣味游戏等功能的一款智能音箱产品。

框图



产品图片



性能特点

1. 支持高达 192K 音频采样率
2. 内置 Aamzon Alexa/百度度秘/腾讯小微/阿里小智语音助手，实现播放音乐、控制智能家居，打语音电话和发送消息，查天气和时间，设置闹钟，定时，听新闻资讯和维基百科以及趣味游戏等功能。
3. 支持 2/4 Microphone 语音降噪和回升消除阵列
4. 方案广泛内置于音响、电工照明、卫浴等家用场景
5. 支持 2.4G/5G 双频段、蓝牙 2.1/4.0/4.2+EDR 和 BLE
6. 内置 MCU+DSP 支持音效调节
7. Amazon/Music/Spotify/Pandora/SirrusXM/iHeartradio/TIDAL/Rhapsody (Napster)/vTuner/TuneIn/Deezer...
8. 支持虾米音乐/QQ 音乐/喜马拉雅 FM/蜻蜓 FM...

9. 支持 Airplay/DLNA/QPlay/UPnP...
10. 支持 MP3/WMA/AAC/AAC+/ALAC/FLAC/APE/WAV
11. 支持 Multi-Romm Audio
12. 支持 Android/iOS APP 控制

芯片/模组

1. AP8064 芯片
2. GD25Q16 芯片
3. A31/A76D/A88 模块
4. ASR-C02/ASR-C02B/ASRC04/SA2 模块
5. PCM1808 芯片
6. TS3A4751 芯片
7. IS31FL3236A 芯片
8. WM1000/WM3000

A31 模块图片



ASR-C02 模块图片

