

本设计方案以stc15w204s单片机为核心，收音芯片为rda5807m，采用tm1650芯片驱动4位数码管显示频率和音量，采用8002功放芯片，具有喇叭和耳机接口，耳机可输出双声道。使用三个独立按键可以自动搜台、调节频率、调节音量，采用24c02芯片能保存搜索到的电台频率，配合拉杆天线能轻松收到十多个电台。

