

一、航天多功能触屏播放主机说明书

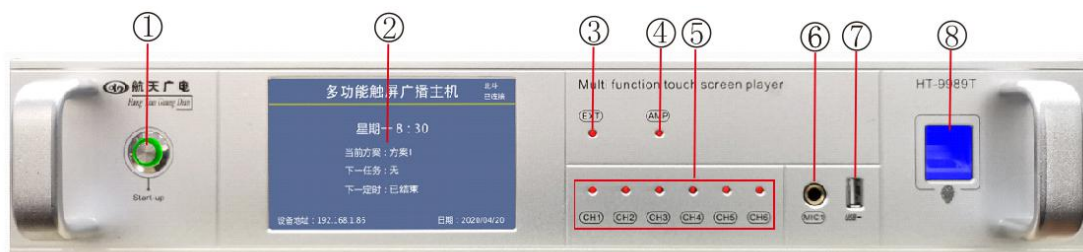
规格型号：HT-9989T

功能特点：

- ※ 5 寸多点电容式触摸屏，高清 800*480 全彩显示屏，支持北斗校时，误差小于 0.1S
- ※ 内置数字音调，实现高、低音及各通道音量数字调节
- ※ 独有的 B/S 架构，内置 web 服务器、支持 IE 直接访问，支持快速简便的网络编程功能、可远程局域网内编辑作息表、上传歌曲等操作，实现网络实时播放控制，可独立工作
- ※ 支持播放/暂停/停止、快进、快退、上一曲、下一曲、音量加减等操作
- ※ 支持 8 套播放方案；每套方案可达 200 条编程任务；每条任务支持 100 首歌曲选择，任务音量可单独设置
- ※ 支持功放及外部设备电源管理功能
- ※ 可设置节假日方案自动停播功能，可同时存储多个节假日期
- ※ 支持 4 种报警模式（地震、暴力、空袭、火灾），一键选择报警
- ※ 支持设置密码控制关机，关机需输入密码才能关机
- ※ 采用 TF 卡存储模式、内存 2G-32G 可选（标配 4G）
- ※ 具有备份功能，实现备份还原
- ※ 内置 6 路分区管理功能
- ※ 支持 U 盘播放及 U 盘媒体文件上传功能
- ※ 具有话筒默音、混音功能
- ※ 支持密码登录及指纹保护功能
- ※ 支持手动复位功能
- ※ 可接入远程遥控器，实现任务快捷播放（可编辑），具备上下曲选择、停止、音量调节功能
- ※ 可扩展连接分控话筒，实现远程寻呼、点播、快捷寻呼、快捷任务、紧急寻呼
- ※ 可连接消防报警主机，实现消防报警联动
- ※ 可通过 485 总线外接分区器扩展分区

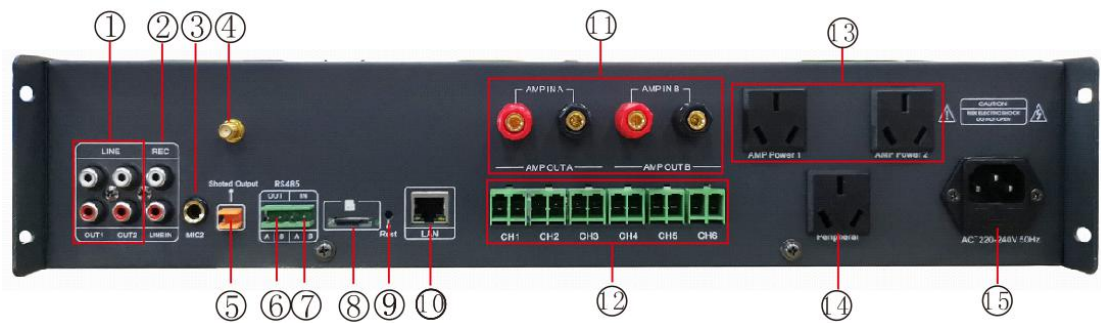
外观面板示意图：

前面板：



- | | | |
|----------|------------------|---------|
| 1、电源开关键 | 2、触摸显示屏 | 3、外控指示灯 |
| 4、功放指示灯 | 5、分区 CH1-CH6 指示灯 | 6、话筒接口 |
| 7、USB 接口 | 8、指纹识别接口 | |

后面板：



- 1、音频输出接口
- 2、音频输入（录音输入）接口
- 3、话筒接口
- 4、北斗天线接口
- 5、短路输出接口
- 6、RS485 输出接口
- 7、RS485 输入接口
- 8、TF 卡槽
- 9、手动复位按钮
- 10、RJ45 接口
- 11、功放输入接口
- 12、本地分区 CH1-CH6 接口
- 13、功放电源输出接口
- 14、外控电源输出接口
- 15、电源输入接口（AC220V）

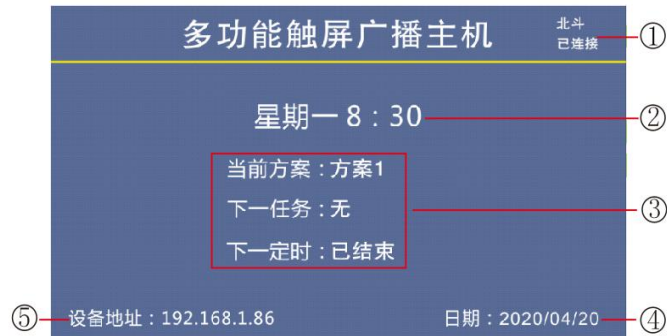
技术参数：

产品名称	HT-9989T	航天多功能触屏播放主机
网络接口	标准 RJ45	
输入电源	AC220V/50HZ	
音频格式	MP3/MP2/G729/G726/ADPCM	
采样率	8K-48KHz	
传输速率	100Mbps	
音频模式	16 位立体声、CD 音质	
输出模式	20-16KHz	
音频输入	LINE 10KΩ 0.775V 不平衡	
音频输出	1KΩ 0-1.5V 不平衡	
通讯协议	TCP/IP、UDP、ARP、TGMP(组播)	
信噪比	≥90dB	
失真度	<0.1%	
功放端口	2 路	
外控端口	1 路	
监听喇叭功率	3W	
音频输入	1 路	
音频输出	2 路	

二、主机操作指南

1. 主机待机界面

主机设置了通电自启功能，通电后主机自动启动跳转到待机界面



1、显示北斗连接状态

2、显示主机星期和时间

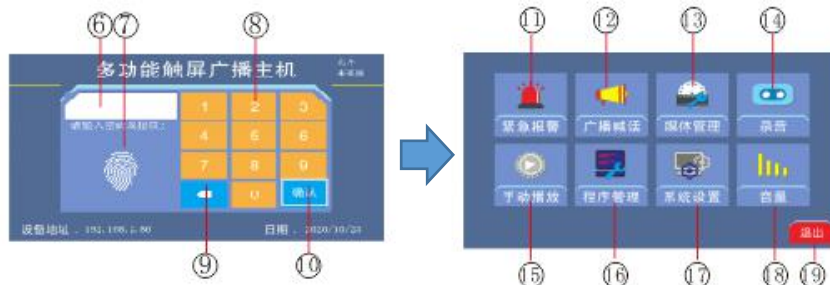
3、显示当前方案名称、下一任务名称、下一任务播放时间

4、显示日期

5、显示主机 IP 地址

2. 系统手动操作界面

手动点击触摸显示屏进入输入密码界面（主机设有密码前提下），输入正确密码或者正确指纹进入系统操作界面



6、密码输入框

7、指纹输入提示错误区

8、数字键

9、撤销键

10、确认键

11、紧急报警：一键自由切换地震、火灾、暴力、空袭四种报警模式

12、广播喊话：能实现对指定分区、功放、外控、控制

13、媒体管理：U 盘上传媒体/删除主机 TF 卡内的媒体

14、录音：录制外部音频并保存在 TF 卡内

15、手动播放：手动选择播放存储在主机中的任意一个或多个媒体文件

16、程序管理：添加、删除、修改、执行播放任务，8 套方案任意选择一套启用运行

17、系统设置：节假日设置、密码设置、指纹设置、时间设置

18、音量：调节主机各部分音量（包括高、低音音量、网络音量、本地音量、话筒音量、监听音量）

19、退出：点击返回上一界面

3. 紧急报警

点击“紧急报警”进入下图界面 四种报警模式任意选择一种报警模式播放，播放时可调节音量大小



- 20、四种报警模式选择按键（地震、火灾、暴力、空袭）

21、播放的报警媒体名称

22、显示音量大小

23、播放进度条

24、音量加减按键

25、退出本界面按键

4. 广播喊话

点击“广播喊话”进入下图界面 控制单个或多个拓展分区、单个或多个本地分区、功放、外设打开关闭，并且可调节主机各部分的音量大小



- 26、拓展分区控制按键（1-32 个分区）

27、功放、外控、本地分区 1-6 控制按键

28、拓展分区、本地分区 1-6、功放、外控全开、全关控制按键

29、主机各部分音量查看按键

30、退出本界面按键

5. 媒体管理

点击“媒体管理”进入下图界面 可进行 U 盘上传、媒体管理操作



31、读取 U 盘媒体上传到主机 TF 卡内按键

32、删除主机 TF 内媒体

33、返回上一界面按键

5.1. U 盘上传

点击“U 盘上传”进入下图界面 ➡ 选择 U 盘里面的单个或多个媒体文件上传到主机 TF 卡内



34、U 盘媒体文件列表

35、页面显示、翻页按键

36、全选，取消全选按键

37、显示选取媒体文件数量

38、媒体文件上传按键

39、上传进度条

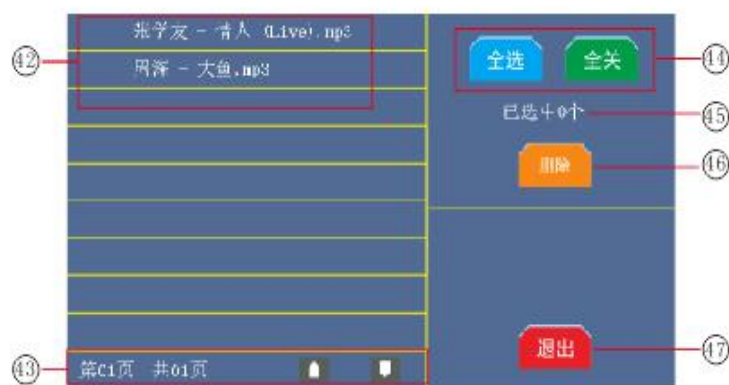
40、显示是否上传成功

41、退出返回上一界面按键

注意：U 盘插入主机 USB 接口上传媒体文件时，媒体文件必须存储在 U 盘根目录下，U 盘格式必须为 FAT32 格式

5.2. 媒体管理

点击“媒体管理”进入下图界面 ➡ 选择单个或多个媒体文件删除，删除后主机 TF 卡内刚选择删除媒体文件被删除



42、主机 TF 卡内存储的媒体列表

44、全选、取消全选按键

46、删除按键

43、页面显示、翻页按键

45、显示选取媒体文件数量

47、退出返回上一界面按键

6. 录音

点击“媒体管理”进入下图界面 ➡ 点击“开始”进行录音 ➡ 点击“退出”录音结束，录音文件自动保存到主机 TF 卡内



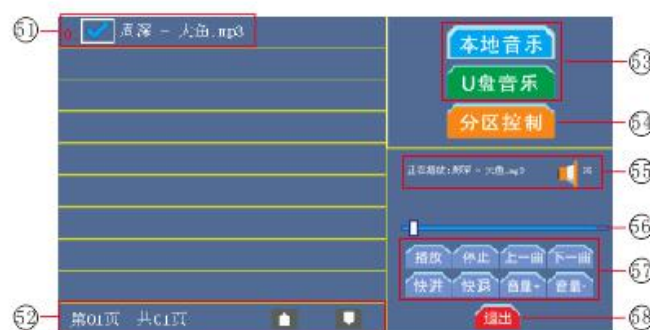
48、录音文件名称

49、录音时长显示框

50、开始录音、停止/退出返回上一界面按键

7. 手动播放

点击“手动播放”进入下图界面 ➡ 选择需要播放的单个或多个媒体文件 ➡ 点击“播放”，自动按照选择的顺序播放



- 51、主机 TF 卡内 /U 盘媒体列表

53、本地音乐、U 盘音乐查看按钮

55、显示播放媒体名称、音量大小/静音按钮

56、播放、停止、上一曲、下一曲、快进、快退、音量 “+”、音量 “-” 按钮

57、播放进度条
- 52、页面显示、翻页按钮

54、分区控制按钮

58、退出返回上一界面按钮

8. 程序管理

点击“程序管理”进入下图界面



- 59、显示当前方案名称

61、编辑按钮：点击可进行方案添加、执行、修改、删除

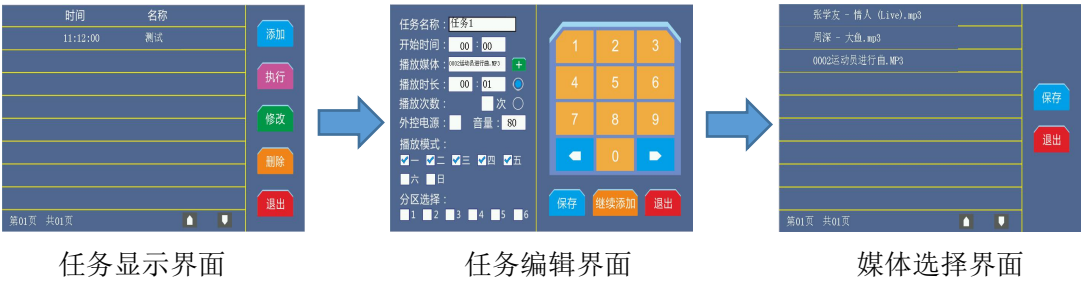
62、复制按钮：可把一套方案全部内容复制到另外一套方案内

63、启用按钮：选择八套方案中的任意一套方案进行启用

64、退出返回上一菜单按钮
- 60、八套方案选择按钮

8.1. 添加

点击“程序管理” ➡ 选中一套方案 ➡ 点击“编辑” ➡ 进入任务显示界面 ➡ 点击“添加” ➡ 进入任务编辑界面如下图



- 任务名称:填写任务的名称

开始时间:填写任务开始播放的时间

播放媒体:点击【+】进入到媒体选择界面，选择任务播放的媒体

播放时长:设置任务播放的时长或设置播放的次数

外控电源:设置任务开始运行时是否打开外控电源

音量：设置任务开始运行时播放的音量

播放模式:设置周一到周日当天是否播放

分区选择:设置任务开启时打开的分区
- 进入任务显示界面后点击【添加】，设置好任务名称、开始时间、播放媒体、

播放时长、外控电源、音量、播放模式、分区后,点击【保存】即可，如后面还有其它任务需要添加再点击【继续添加】



上下翻页图标

8.2. 修改

点击“程序管理”➡选中一套方案➡点击“编辑”➡进入任务显示界面➡点击“修改”➡进入任务编辑界面如下图



任务显示界面



任务编辑界面



媒体选择界面

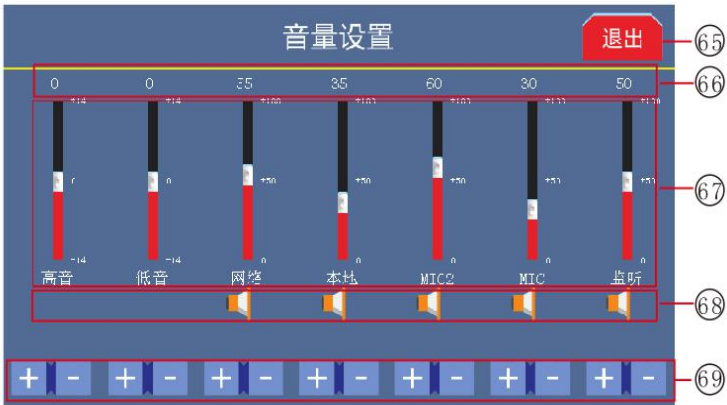
点击【修改】，修改好任务名称、开始时间、播放媒体、播放时长、外控电源、音量、播放模式、分区后,点击【保存】即可，如后面还有其它任务需要添加再点击【继续添加】

8.3. 删除

任务显示界面中点击任务选中（可多选），点击【删除】按键即可

9. 音量设置

点击“音量”➡进入下面界面



65、退出返回上一界面按键

66、数字增益显示（包括如下）

显示高音：调节高音音量

低音：调节低音音量

网络：调节本机内置及 TF 卡内媒体播放音量和软件

本地：调节外部音源输入音量

MIC2：调节话筒 2 音量

MIC： 调节话筒 1 音量

监听：调节内置小喇叭音量

67、音量动态条

68、静音按键

69、音量加减按键

10. 系统设置

点击“系统设置”➡进入下图界面



70、设置节假日停播时段

71、设置进入系统密码、媒体上传/删除密码、编程密码

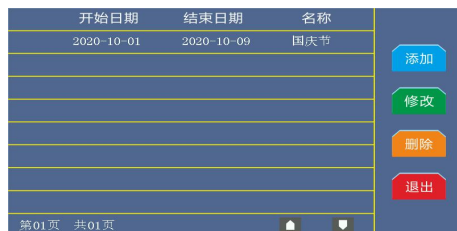
72、设置进入系统指纹、媒体上传/删除指纹、编程指纹

73、设置主机日期时间

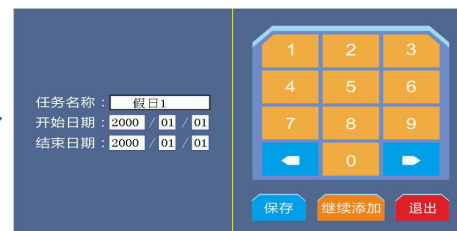
74、退出返回上一界面按键

10.1. 节假日

点击“系统设置”➡点击“节假日”➡进入节假日显示界面➡点击“添加”➡进入节假日编辑界面如下图



节假日显示界面



节假日编辑界面

任务名称：设置节假日名称，如（假日 1，假日 2 自动生成）

开始日期：设置停播开始日期

结束日期：设置停播结束日期

添加节假日：进入节假日显示界面后点击【添加】，输入节假日名称、选择

开始日期和结束日期后点击保存，如后面还有其它任务需要添加再点击【继续添加】

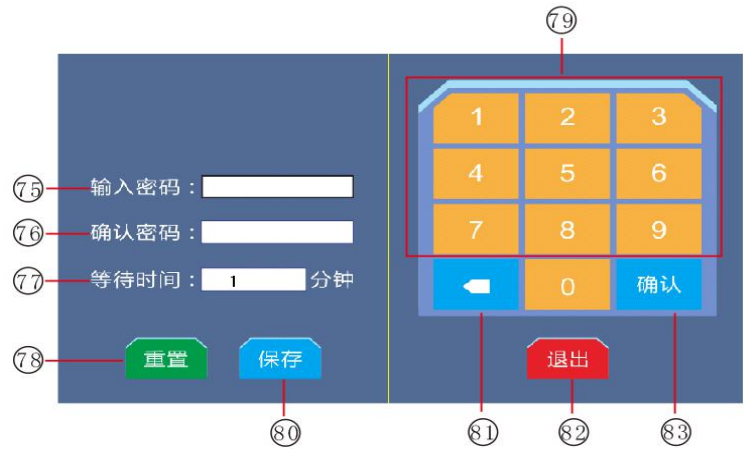
修改节假日：进入节假日显示界面后选择一项节日，点击【修改】，修改节假日名称、选择开始日期和结束日期后点击保存，如后面还有其它任务需要添加再点击

删除节假日：进入节假日显示界面后选择一项节日（可多选），点击【删除】，节日删除成功

提示：上下翻页图标

10.2. 密码设置

点击“系统设置”➡ 点击“密码设置” ➡进入下图界面



75、密码输入框

77、密码等待时间

79、数字按键

81、撤销/返回上一步按键

83、退出返回上一界面按键

76、密码输入密码框

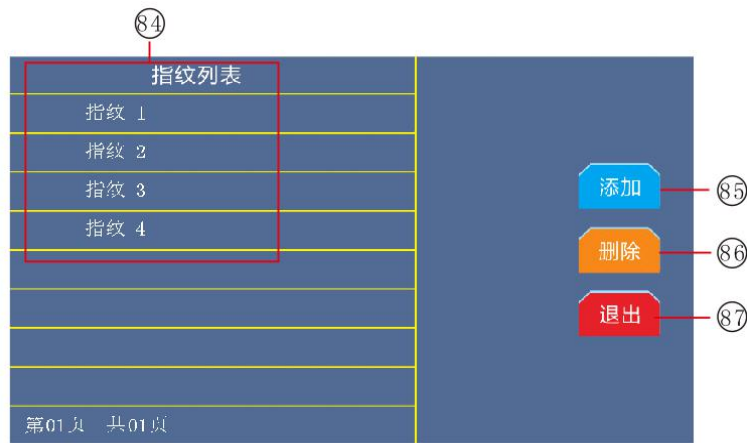
78、重新输入按键

80、保存按键

82、确认按键

10.3. 指纹设置

点击“系统设置”➡ 点击“指纹设置” ➡进入下图界面



84、指纹存储列表

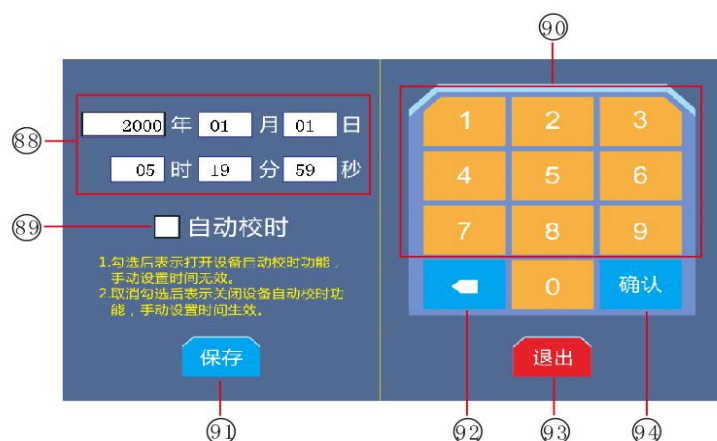
85、添加指纹按键：点击添加，输入指纹，显示指纹正常，手指一直按住指纹按键不动，显示再按一次指纹，指纹正常，显示对比成功，两次指纹一致，录入指纹成功

86、删除指纹按键：选择单个或多个要删除的指纹，点击删除

87、退出返回上一界面按键

10.4. 时间设置

点击“系统设置” ➡点击“时间设置” ➡进入下图界面



88、设置年、月、日、时间框

90、数字按键

92、撤销/返回上一栏按键

94、确认按键

89、北斗自动校时选择框

91、保存按键

93、退出返回上一界面按键

三、软件操作指南

软件功能菜单：



- ① 1. 基本参数：显示主机的、版本信息、MAC 地址、设置的 IP 地址、子网掩码、网关地址、默认音量、终端名称、是否备份、当前使用方案
- ② 2. 本机设置：设置本机 ip、音量、本机名称等
- ③ 3. 拓展分区：添加、修改、删除拓展分区名称、分区地址、分组
- ④ 4. 媒体管理：添加、上传媒体，删除媒体、查看主机内存容量
- ⑤ 5. 方案编程：编辑自动/手动任务方案，可编辑 8 套方案，每套方案可编辑 200 条指令，每条指令可选 100 首媒体文件，可选择顺序/随机播放模式
- ⑥ 6. 查看任务：查看所有编辑的程序，可任意选择一个手动执行、停止
- ⑦ 7. 实时播放：手动执行主机媒体文件
- ⑧ 8. 节日管理：添加、修改、删除节日，添加节日启用后设置的时间段内编辑的程序自动停止运行
- ⑨ 9. 登录设置：注销登录状态，注销后需重新在 Web 界面输入密码登录，设置网页登录时的密码、设备触摸屏登录密码



⑩

⑪

⑫

⑬

⑭

⑮

⑯

10. 同步时间：点击同步时间主机时间能够与分控电脑时间同步

11. 串口设置：默认即可（使用拓展分区波特率改为 2400）

12. 遥控/快捷任务：进行遥控任务设置、快捷任务、快捷寻呼设置

13. 消防任务：可设置消防报警任务

14. 恢复和备份设置：能把主机恢复到出厂设置，备份主机所有设备和方案

15. 软件升级：添加、上传软件升级包进行软件升级

16. 重启本机：远程控制重启主机

软件配置：

1. 打开浏览器输入主机 IP“192. 168. 2. 86”（出厂默认地址）出现下图界面 ➡ 输入密码 ➡ 点击登录

2. 基本参数

登录后出现下图基本参数界面（包括版本信息、MAC 地址、设置的 IP 地址、子网掩码、网关地址、默认音量、终端名称、是否备份、当前使用方案）

系统参数	参数信息
版本信息	V2.3.5.0:Oct 23 2020-14:15:06
MAC 地址	56:43:21:98:21:01
IP 地址	192.168.2.86
子网掩码	255.255.255.0
网关地址	192.168.2.1
默认音量	0
终端名称	init2.86
是否备份	否
当前方案	方案1

3. 本机设置：

选择本机设置出现下图界面

参数设置

IP 地址

192.168.2.86

子网掩码

255.255.255.0

网关地址

192.168.2.1

默认音量

0

本机名称

init2.86

优先级别

网络优先

分区发送次数

网络优先

混音输出

保存

输入设备 IP 地址、子网掩码、网关地址、默认音量、设备名称、等信息；

注：优先级别有网络优先与混音输出两种模式，网络优先会切断本地的当前的话筒或 DVD 等模拟音频，混音输出则与模拟音频同步输出。

分区发送次数:设置发送控制信号的次数，默认即可，所有设置保存后生效。

4. 拓展分区：

选择拓展分区出现下图界面

分区列表

分区名称 一年级

添加

修改

分区地址 1

删除

分区列表

☐ 分区列表

分组列表

分组名称 小学部

添加

修改

删除

全部删除

分组列表

①⑦输入分区名称，分区名称

①⑨添加的分区名称及分区地址保存位置

②①添加、修改、删除、全部删除分组列表

①⑧添加、修改、删除分区列表

②②输入分组名称

②②添加分组保存位置

提示：分组添加时选择需要编入分组列表的分区列表进行添加操作

5. 媒体管理：

选择媒体管理出现下图界面

获取媒体列表

清空媒体列表

清空丢失任务媒体

剩余容量: 3661.16MB

+ 添加媒体

↑ 上传媒体

全部删除

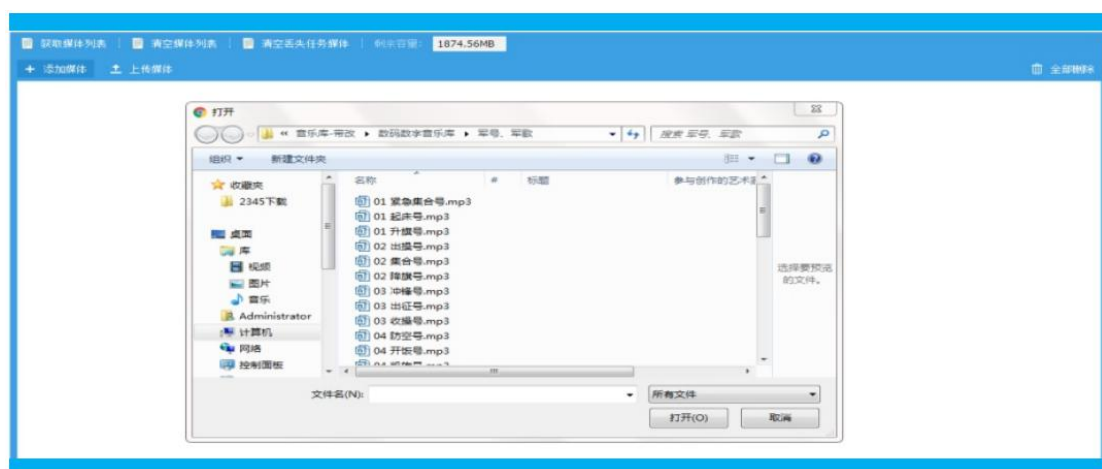
②⑧

②⑨

- ②③获取媒体列表：点击可查看设备内所有媒体文件
- ②④清空媒体列表：点击可清空当前媒体列表（此功能只是清除当前查看的媒体列表，并不删除设备内的媒体文件）
- ②⑤清空丢失任务媒体：点击可清空 TF 卡内无效的媒体文件
- ②⑥剩余容量：显示设备当前剩余存储容量
- ②⑦全部删除：点击删除设备内所有媒体文件，步骤：点击“获取媒体列表”然后点击“全部删除”即可将设备内所有媒体删除
- ②⑧添加媒体：从计算机选择媒体文件上传至设备
- ②⑨上传媒体：点击开始媒体文件的上传

5.1. 媒体上传步骤

点击【添加媒体】选择需要上传的媒体将媒体导入媒体列表中点击【上传媒体】
上传媒体步骤如下：



(1) 点击【添加媒体】，在计算机中寻找所需的媒体文件（媒体文件可单选或多选），选中后点击【打开】



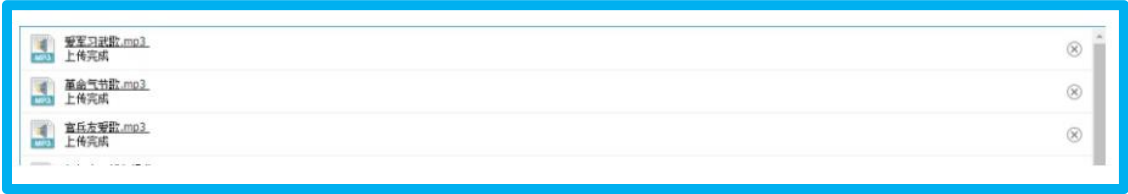
(2) 选中的问题文件会出现在目录中，此时点击【上传媒体】即可将媒体文件上传至设备的 TF 卡中，如不需要可点击媒体后面的删除此媒体



5. 2. 下载媒体文件

点击获取媒体，然后点击需要下载的媒体文件，此时会出现提示，按提示操作，如下图：

注：点击“打开”可在计算机上试听此媒体文件！



6. 方案编程



③①打开需编辑的方案

③②修改方案名称

③①方案名称显示及输入窗口

③③启用所需方案

6. 1. 任务编程操作流程

6. 1. 1 进入方案编程界面，系统默认在“【方案 1】”，可输入新方案名称点 击“修改名称”对方案名称进行修改；

6. 1. 2. 输入任务名称及定时点；



6.1.3.设置任务音量;



6.1.4.选择媒体,媒体可多选，按选择顺序自动生成序号；



6.1.5.设置任务播放时长或次数；



6.1.6. 设置本机分区、功放电源、外控电源；



6.1.7.设置任务执行模式与任务重复周期；（注手动模式下定时点失效）



6.1.8.设置功放电源管理及媒体播放模式；



6.1.9.点击“添加”任务会自动添加值任务列表中；

任务信息		
任务名称	播放时间	播放时长/分
起床	06:00:00	1
出操	06:10:00	1
<div>添加</div> <div>修改</div>		

6.1.10.选择对应的分组、分区

扩展分区

☐ 分组

☐ 小学部

☐ 扩展分区

☐ 一年级-1

☐ 二年级-2

6.2. 任务修改操作流程

6.2.1. 打开所需要修改的方案；

打开 方案1

方案1

方案2

方案3

方案4

方案5

方案6

方案7

方案8

播放时间	播放时
13:00:00	2

6.2.2.选择所需修改的任务；

任务信息		
任务名称	播放时间	播放时长/分
起床	06:00:00	1
出操	06:10:00	1
<div>添加</div> <div>修改</div>		

6.2.3.根据需求修改任务媒体文件与其他设置，操作同编辑任务；

添加

修改

删除

执行

停止

隐藏

任务名称

播放时间

0时0分0秒

播放时长

播放时长

0时0分0秒

播放次数

1次

本地分区/电源设置

123456功放电源外控电源

执行模式

每日手动

周一周二周三周四周五周六周日

功放接开

10秒

功放迟关

10秒

随机播放

随机

音量设置

80

媒体列表(红色表示媒体不存在)

行动军号

01紧急集合号.mp3

02集合号.mp3

03冲锋号.mp3

04防空号.mp3

05解除警报号.mp3

仪式军号

01升旗号.mp3

02降旗号.mp3

03出征号.mp3

04凯旋号.mp3

05追悼号.mp3

作息军号

01起床号.mp3

02出操号.mp3

03收操号.mp3

04开饭号.mp3

05上课号.mp3

6.2.4.点击“修改保存任务”:

任务名称	播放时间	播放时长/分
起床	06:00:00	1
出操	06:10:00	1

任务信息

添加

修改

修改前

任务名称	播放时间	播放时长/分
起床	06:00:00	1
出操	06:05:00	1

任务信息

添加

修改

修改后

6.2.5.其他功能

删除

执行

停止

隐藏

删除选中任务

执行选中任务

停止任务

隐藏编程界面

7. 查看任务

周一

周二

周三

周四

周五

周六

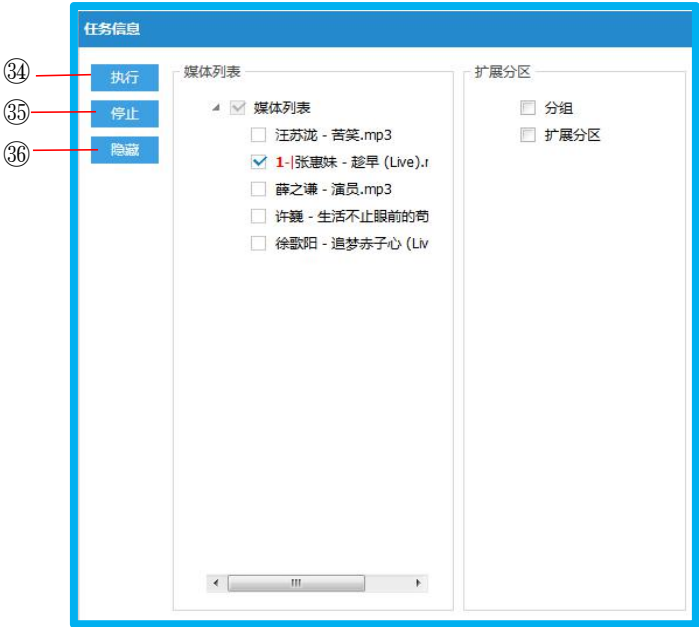
周日

手动

7.1.点击周一、周二、周三、周四、周五、周日、手动其中任意项可显示指定任务信息(如下图)

任务名称	播放时间	播放时长/次	音量	分区1	分区2	分区3	分区4	分区5	分区6	功放电源	外控电源	周一	周二	周三	周四	周五	周六	周日	随机	功放播开	功放迟关
起床	06:00:00	1	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓				10	10
出操	06:05:00	1	80		✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓				10	10

7.2.点击任意一条任务显示该任务播放的媒体、分组及拓展分区



③④手动执行播放任务

③⑤手动停止播放任务

③⑥隐藏任务媒体栏

8. 实时播放

8. 1. 设置任务播放时长或次数；



8.2.设置本机分区、功放电源、外控电源；



8.3.设置任务音量是否随机播放；

音量设置

80 ▼

随机播放

随机 ☐

8.4.选择媒体：媒体可多选，按选择顺序自动生成序号；

媒体列表(红色表示媒体不存在)

☐ 行动军号

☐ 01 紧急集合号.mp3
 ☐ 02 集合号.mp3
 ☐ 03 冲锋号.mp3
 ☐ 04 防空号.mp3
 ☐ 05 解除警报号.mp3

☐ 仪式军号

☐ 01 升旗号.mp3

→

媒体列表(红色表示媒体不存在)

☒ 行动军号

☒ 5-|01 紧急集合号.mp3
 ☒ 6-|02 集合号.mp3
 ☒ 4-|03 冲锋号.mp3
 ☒ 3-|04 防空号.mp3
 ☒ 2-|05 解除警报号.mp3

☒ 仪式军号

☒ 1-|01 升旗号.mp3

8.5. 选择分组、拓展分区；

扩展分区

☐ 分组

☐ 小学部

☐ 扩展分区

☐ 一年级-1
 ☐ 二年级-2

9. 节日管理

节日管理功能是设置好节日信息后在设置的时间内主机处于停播状态

任务信息

添加

修改

删除

隐藏

节日名称

国庆节

开始日期

2019-10-01

结束日期

2019-10-07

启用

☒

输入节日名称、开始日期、结束日期、是否启用后点击【添加】如下图：设

置的节日信息显示在列表中

节日名称	状态	开始日期	结束日期
国庆节	启用	2019-10-01	2019-10-07

10. 登录设置

登录设置

注销当前登录信息。

注销

网页管理密码设置

密码输入不能为空值，最大长度为6位。

原密码

新密码

确认新密码

保存

设备登录密码设置

密码只能为数字，可以为空值，最大长度为6位。

新密码

确认新密码

保存

注销当前登录信息

设置和修改软件登录密码

设置主机显示屏界面登录

11. 同步时间

点击【同步时间】将电脑时间自动同步到主机从而变更主机时间

时间设置

同步当前系统时间至终端。

同步时间

12. 串口设置

参数设置

连接北斗时的配置是（比特率：9600，校验位：NONE，数据位：8，停止位：1，本地解析）一般不需要修改。

波特率

2400

校验位

NONE

数据位

8

停止位

1

工作模式

转发

本地解析

保存

设置连接北斗、拓展分区的波特率

设置校验位，默认即可

设置数据位，默认即可

设置停止位，默认即可

设置工作模式，默认即可

注：连接北斗及控制拓展分区时波特率需改为 2400（默认 9600）

13. 遥控/快捷任务

任务名称	所属分类	播放时长/次
遥控1	遥控任务	1
遥控2	遥控任务	1
遥控3	遥控任务	1
遥控4	遥控任务	1
远程触发	消防任务	1
快捷键1	快捷任务	1
快捷键2	快捷任务	1
快捷键3	快捷任务	1
快捷键4	快捷任务	1
快捷键5	快捷任务	1
快捷键6	快捷任务	1
快捷键7	快捷任务	1
快捷键8	快捷任务	1
快捷键9	快捷任务	1
寻呼1	寻呼任务	1
寻呼2	寻呼任务	1
寻呼3	寻呼任务	1
寻呼4	寻呼任务	1
寻呼5	寻呼任务	1
寻呼6	寻呼任务	1
寻呼7	寻呼任务	1
寻呼8	寻呼任务	1
寻呼9	寻呼任务	1

系统 4 个遥控任务与远程遥控器 4 个快捷键绑定

与远程寻呼话筒 9 个快捷键绑定

与远程寻呼话筒 9 个寻呼绑定

13.1 编辑任务

13.1.1.选中需编辑的遥控任务、快捷任务，修改名称、选择媒体、本地分区/电源设置、拓展分区，然后点击修改

任务名称	所属分类	播放时长/次
遥控1	遥控任务	1
遥控2	遥控任务	1
遥控3	遥控任务	1
遥控4	遥控任务	1
远程触发	消防任务	1
快捷键1	快捷任务	1
快捷键2	快捷任务	1
快捷键3	快捷任务	1
快捷键4	快捷任务	1
快捷键5	快捷任务	1
快捷键6	快捷任务	1
快捷键7	快捷任务	1
快捷键8	快捷任务	1
快捷键9	快捷任务	1

修改

隐藏

任务名称 寻呼2

播放时长
播放时长 0 时 0 分 0 秒
播放次数 1 次

遥控按键
按键一 按键二 按键三 按键四

启用任务
启用

本地分区/电源设置
1 2 3 4 5 6 功放电源 外控电源

快捷键
0

音量设置
99

随机播放
随机

媒体列表(红色表示媒体不存在)

媒体列表

汪苏泷 - 苦笑.mp3
张惠妹 - 趁早 (Live).mp3
薛之谦 - 演员.mp3
许巍 - 生活不止眼前的苟且
徐歌阳 - 追梦赤子心 (Live)

扩展分区

分组

小学部

扩展分区

一年级-1
二年级-2

注：一定要勾选启用，否则任务不能正常启用

13.1.2.选中需编辑的寻呼任务修改名称、选择媒体、本地分区/电源设置、拓展分区，然后点击修改

任务信息

修改

隐藏

任务名称 寻呼1

播放时长
播放时长 0 时 0 分 0 秒
播放次数 1 次

遥控按键
按键一 按键二 按键三 按键四

启用任务
启用

本地分区/电源设置
1 2 3 4 5 6 功放电源 外控电源

快捷键
0

音量设置
99

随机播放
随机

媒体列表(红色表示媒体不存在)

媒体列表

汪苏泷 - 苦笑.mp3
张惠妹 - 趁早 (Live).mp3
薛之谦 - 演员.mp3
许巍 - 生活不止眼前的苟且
徐歌阳 - 追梦赤子心 (Live)

扩展分区

分组

小学部

扩展分区

一年级-1
二年级-2

13.2. 遥控器使用说明



❶❷上下曲切换按键：遥控任务启动后，**❶**切换到上一个媒体文件，**❷**切换到下一个媒体文件

③④音量加减按键：③增大任务音量④减小任务音量

⑤⑥⑦⑧遥控任务键：4 个按键对应编辑的 4 个遥控任务，单击按键任务执行，再次单击，任务停止，任务模式相互打断，如按**⑤**号键播放任务，再按**⑥**号键**⑤**号键任务停止**⑥**号键任务执行

14. 消防任务

设备与网络消防主机联动

连接消防主机，通过 WEB 登录消防主机设置 ip 如下图

状态:	已连接
设备ID:	<input type="text" value="1"/>
MAC地址:	<input type="text" value="56-75-77-98-36-4a"/>
IP地址:	<input type="text" value="192.168.6.3"/>
子网掩码:	<input type="text" value="255.255.255.0"/>
默认网关:	<input type="text" value="192.168.2.1"/>
服务器IP地址:	<input type="text" value="192.168.6.50"/>
服务器端口:	<input type="text" value="8893"/>
输入口状态:	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 13 <input type="checkbox"/> 14 <input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/> 16
<div>保存</div> <div>重启 烧写重启</div>	

注：1、服务器 ip 地址设置为与消防主机连接的控制主机的 ip 地址

2、服务器端口号为 8893

消防任务需与消防主机配套使用，编辑方式与快捷任务相同

通道	任务名称	分区1
1	xiaofang	✓
2	xiaofang	✓
3	xiaofang	✓
4	xiaofang	✓
5	xiaofang	✓
6	xiaofang	✓
7	xiaofang	✓
8	xiaofang	✓
9	xiaofang	✓
10	xiaofang	✓
11	xiaofang	✓
12	xiaofang	✓
13	xiaofang	✓
14	xiaofang	✓
15	xiaofang	✓
16	xiaofang	✓

任务设置

检测

报警名称

本地分区/电源设置

1 2 3 4 5 6 功放电源 外控电源

默认媒体

默认媒体

音量设置

80

扩展分区

☐ 分组
☐ 初中部
☒ 扩展分区
☐ 大操场-1
☐ 小操场-2
☐ 初一（1）班-3
☐ 初一（2）班-4

媒体列表

☐ 媒体列表

- 01.上字曲+语音提示.mp3
- 02.午休曲+语音提示.mp3
- 03.放学曲+语音提示.mp3
- 03.放学曲+语音提示.mp3
- 紫的纪念+上座提示曲.mp3
- 紫的纪念下座.mp3
- 叮咚小山歌+上座2.mp3
- 林中的鸟声+上座语音.mp3
- 上座铃声(语音).mp3
- 上座时间(真人).MP3
- 上座语音-音乐4.mp3
- 上座语音-音乐5.mp3
- 下课铃声语音.mp3
- 下课铃声提示.mp3
- 放学提示(上座).mp3
- 放学提示(下座).mp3
- 你看你看月亮升起.mp3
- 朋友别哭.mp3
- 天体的程程.mp3

15. 恢复和备份设置

恢复出厂设置
恢复本机的所有设置到出厂时的默认状态。
[恢复出厂设置](#)

备份终端设置
单击此按钮将备份当前终端的所有设置。
[备份终端设置](#)

恢复备份的终端设置
单击此按钮将恢复备份的终端的所有设置。(请确定已有备份设置)。
[恢复备份设置](#)

下载配置文件
下载当前主机的配置文件。
[下载配置文件](#)

+ 添加配置文件 ↑ 上传配置文件

将主机设备所有设置恢复到出厂时的默认状态

备份主机所有设置如作息方案、IP 地址、节日管理和密码, 在基本参数处可以查看主机是否已经备份

恢复主机备份下来的设置

点击“下载配置文件”: 在操作 PC 上会出现一个备份文件; 将备份文件保存到本地电脑中

点击“添加配置文件”, 选择在 PC 上选择已备份的文件, 点击“上传配置文件”还原本机设置

16. 软件升级

添加上传 pc 上的主机升级文件进行主机软件升级

添加的文件名称必须是: hta9000play.

+ 添加升级文件 ↑ 上传升级文件

17. 重启本机

点击重启本机通过 WEB 远程操控主机自动重启

本机重启

重启本机。

[重启本机](#)

主机使用出现故障现象及原因

- 1、U 盘识别不出来确定 U 盘是否是 2.0 的 U 盘，格式是否为 FAT32 格式
- 2、媒体上传不到主机媒体库，看下媒体文件是否为有效媒体且是正常的 MP3 格式
- 3、上传到主机的媒体识别不了，看下 SD 卡是否插好