



版本号: 2.12.52.12

适用型号: PA2S

日期: 2026.2.28



目录

1 修改历史	4
2 Release 版本 2.12.52.12	5
2.1 新增功能	5
2.2 功能改进	5
2.3 Bug 修复	5
2.4 新增功能描述	5
2.5 改进功能描述	9
3 Release 版本 2.12.50.5	11
3.1 功能改进	11
3.2 Bug 修复	11
3.3 改进功能描述	11
4 Release 版本 2.12.50.1	13
4.1 新增功能	13
4.2 功能改进	13
4.3 Bug 修复	13
4.4 新增功能描述	14
4.5 改进功能描述	15
5 Release 版本 2.12.48.12	17
5.1 新增功能	17
5.2 功能改进	17

5.3 Bug 修复	17
6 Release 版本 2.12.44.9	18
6.1 新增功能	18
6.2 功能改进	18
6.3 Bug 修复	18
6.4 新增功能描述	19
7 Release 版本 2.12.11	22
7.1 新增功能	22
7.2 功能改进	22
7.3 Bug 修复	23
7.4 新增功能描述	24
7.5 改进功能描述	25
8 Release 版本 2.12.4	27
8.1 功能改进	27
8.2 Bug 修复	27
9 Release 版本 2.8.11	28
9.1 新增功能	28
9.2 功能改进	28
9.3 bug 修复	29
9.4 新增功能描述	29



1 修改历史

序号	版本	发布时间
1	2.8.11	2021.5.28
2	2.12.4	2022.8.4
3	2.12.11	2022.9.21
4	2.12.44.9	2023.10.23
5	2.12.48.12	2024.12.6
6	2.12.50.1	2025.5.28
7	2.12.50.5	2025.9.16
8	2.12.52.12	2026.2.28

2 Release 版本 2.12.52.12

型号	软件版本号	备注
PA2S	2.12.52.12	

2.1 新增功能

1. 新增支持 informacast 服务器
2. 新增兼容 Milestone 视频管理系统 (VMS)
3. 新增通过 RS485 与 RS232 接口实现数据透传的功能
4. 新增产品对麦克风和喇叭进行自检, 并将检测状态上报至 FDMS 的功能

2.2 功能改进

1. 优化移除 TLS 1.0/1.1
2. 优化组播功能, 支持为每个组播地址配置单独音量
3. 改进支持显示外接摄像头状态

2.3 Bug 修复

1. 修复自动部署配置文件名为时, 部署后按键无响应的问题

2.4 新增功能描述

1. 新增支持 informacast 服务器

功能描述: 可作为 IP Speaker 类型部署到 informacast 服务器上, 下发广播

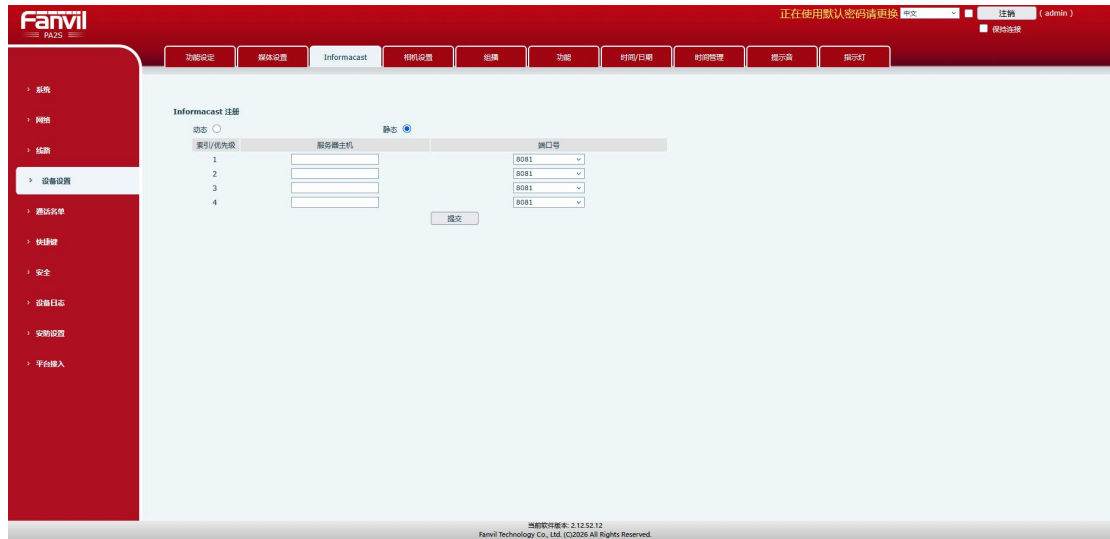
设置方式:

在【设备设置】-【Informacast】页面中，可选择动态部署或静态部署两种方式：

- 动态部署：设备将通过 DNS 服务器的 SRV 记录或 SLP 协议自动获取服务器地址并完成部署；
- 静态部署：可手动填写服务器地址进行部署。

配置完成后，请重启设备，重启后设备将自动向服务器请求部署并获取配置文件。

详细操作步骤请联系方位技术支持，获取用户手册，或参考 Singlewire 官方文档。



2. 新增兼容 Milestone 视频管理系统（VMS）的视频预览、监听和喊话的功能

功能描述：兼容 Milestone 视频管理系统

设置方式：Milestone VMS 可通过 onvif 协议自动扫描添加设备，并进行视频预览、监听、喊话。

3. 新增通过 RS485 与 RS232 接口实现数据透传的功能

功能描述：设备支持通过串口接收数据透传输出，使用 UDP/TCP/HTTP POST 三种协议发送到指定地址与端口

设置方式:

1. 登录设备网页管理端, 进入【设备设置】>>【功能设定】>>【串口设置】, 将“外设类型”设置为透传模式
2. 配置核心参数:
 - ①波特率, 需要与 RS485/RS232 接口连接的外部设备波特率保持一致,
 - ②协议类型, 需要根据服务器支持的类型选择 HTTP、UDP 或 TCP 协议
 - ③服务器地址中, 填写目标服务器的 IP 地址
 - ④服务器端口中, 填写服务器开放的透传数据接收端口, 需与服务器监听端口完全一致
 - ⑤除此之外, 可设置命令间隔, HTTP 参数 (只有当协议为 HTTP 时才可以配置)

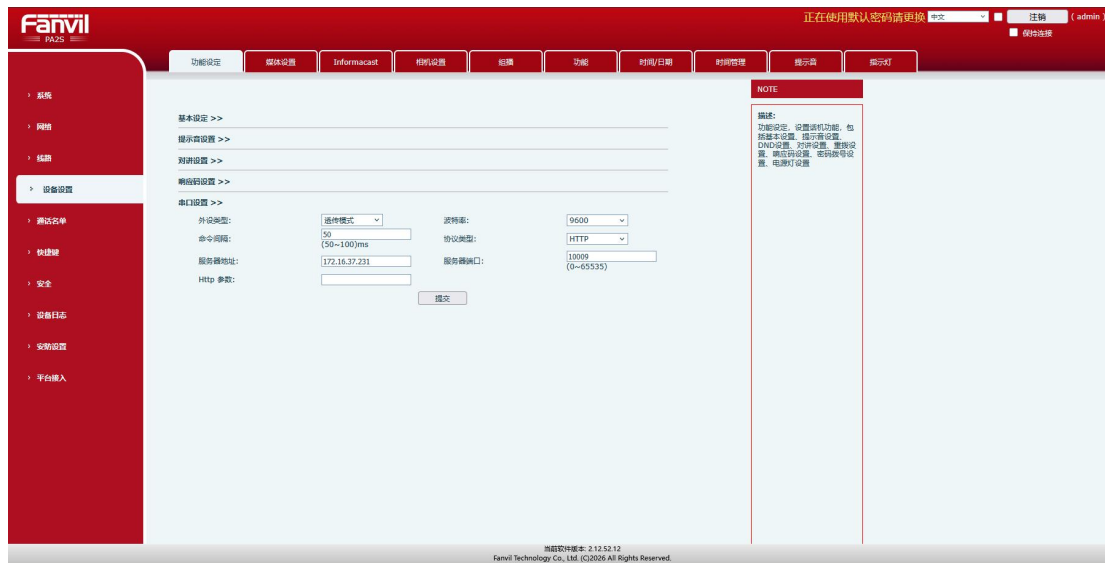
配置选项及说明

配置	值	配置说明
外设类型	透传模式 禁用 (Disable)	选择透传模式后可开启透传功能
波特率	300 bps 、 600 bps、 1200 bps 1800 bps、 2400 bps、 4800 bps 9600 bps 、 19200 bps 、 38400 bps 、 115200 bps	接口的通信波特率, 需要与外部 设备波特率保持一致
命令间隔	50ms-100ms	设备从串口读取数据时, 若两次数据读取的时

		间间隔小于该间隔，则判定为同一条数据
协议类型	None、HTTP TCP、UDP	网络传输协议
服务器地址	无	接收数据的目标服务器 IP
服务器端口	0-65535	服务器用于接收透传数据的端口
HTTP 参数		填写 HTTP 请求的附加参数

3. 功能使用：

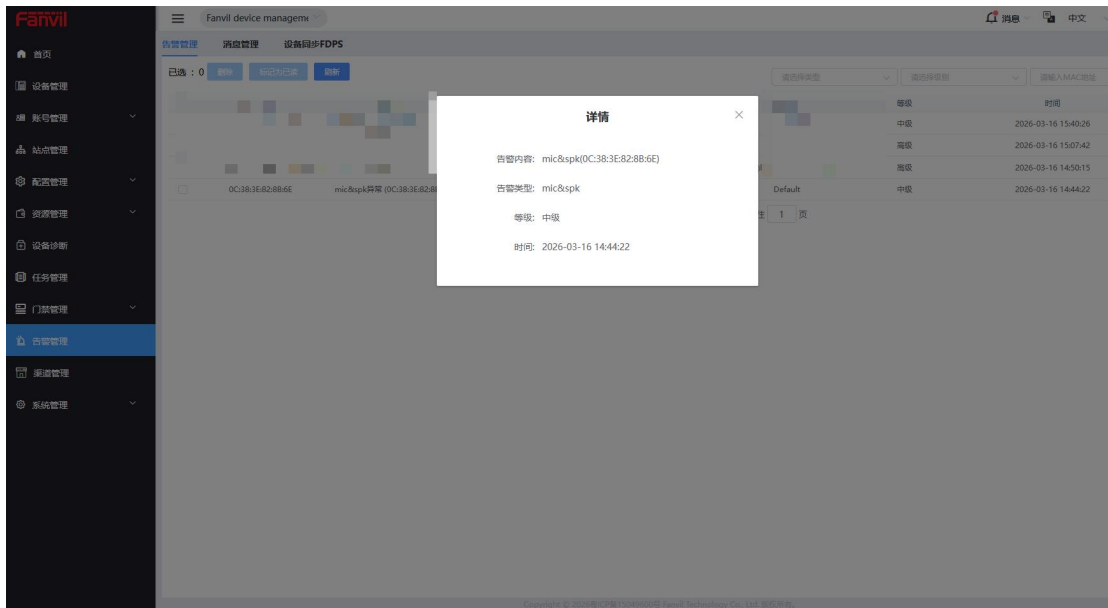
配置完成后，外部设备通过 RS485/RS232 接口连接设备后，发送的数据可通过接口被设备接收，设备会将原始数据转发至指定服务器



1. 新增产品对麦克风和喇叭进行自检，并将检测状态上报至 FDMS 的功能

功能描述：设备可进行麦克风与喇叭自检，并将检测结果按指定格式上报 FDMS 平台

设置方式：将设备部署到 FDMS 平台后，在 FDMS 告警设置-消息通知设置中，勾选 mic&spk，然后使用 URL：http://设备 IP/cgi-bin/ConfigManApp.com?key=ECHO_TEST 进行 mic&spk 自检，然后设备将会把设备结果按照指定格式上报到 FDMS。

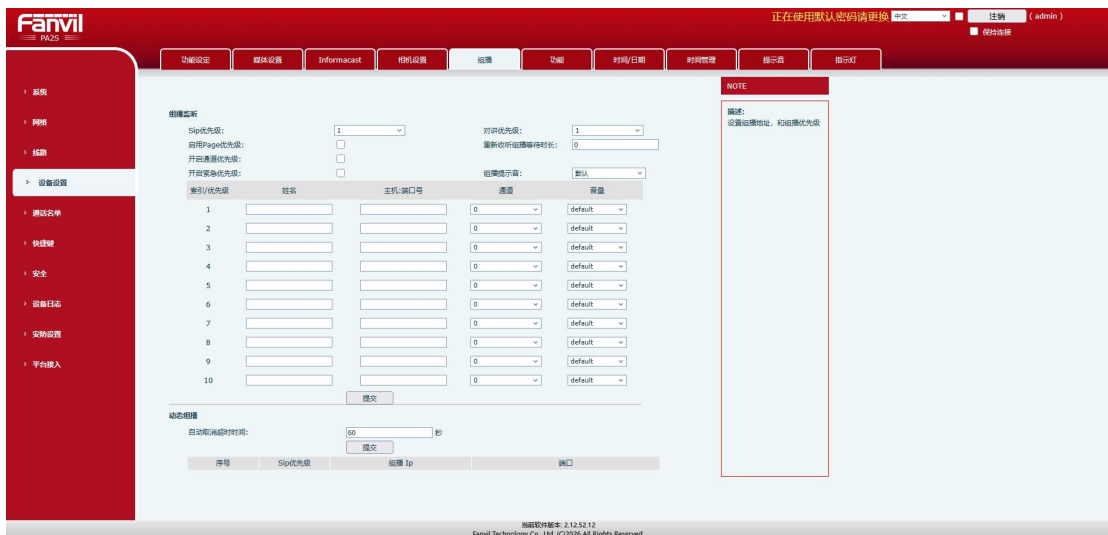


2.5 改进功能描述

1. 优化组播功能，支持为每个组播地址配置独立音量

功能描述: 为每个组播地址提供独立音量配置，支持为不同组播流设置独立音量

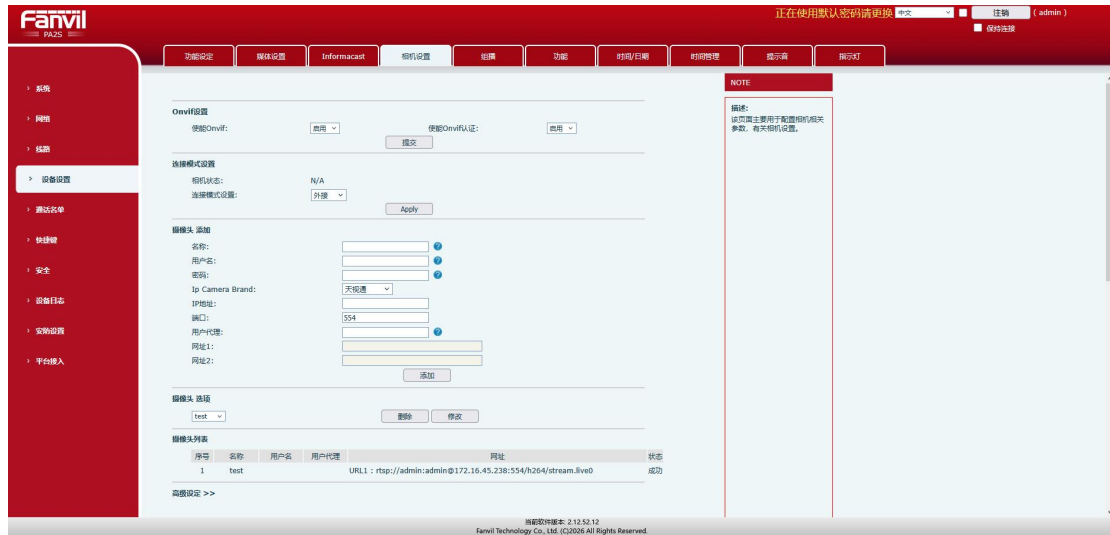
设置方式: 在设备设置-组播界面中，每个组播地址新增音量配置项，支持选择 default 或 1-9 级音量；选择 default 时使用全局组播音量，选择 1-9 时使用用户自定义音量



2. 改进支持显示外接摄像头状态

功能描述: 优化视频联动功能, 支持失败重连与摄像头列表实时展示连接状态

设置方式: 在设备设置-相机设置界面, 添加外接摄像头后, 可以在摄像头列表中查看摄像头当前连接状态



3 Release 版本 2.12.50.5

型号	软件版本号	备注
PA2S	2.12.50.5	

3.1 功能改进

1. 改进组播提示音功能，支持自定义提示音

3.2 Bug 修复

1. 修复 Action Plan 中 SIP 转组播功能异常，设备错误地将自身音频（而非对端的音频）组播至目标地址的问题

3.3 改进功能描述

1. 改进组播提示音功能，支持自定义提示音

功能描述：支持自定义提示音，设置后接收组播时将自动播放该提示音

设置方式：在设备设置-组播页面的组播提示音配置项中，可选择所需提示音（除设备自带铃声外，还可通过系统-升级-铃声升级路径上传自定义铃声）

Fanvil PA2S 正在使用默认密码, 请更换 [修改](#)

功能设定 媒体设置 相机设置 **组播** 功能 时间/日期 时间管理 提示音 指示灯

- 系统
- 网络
- 线路
- 设备设置**
- 通话名单
- 快捷键
- 安全
- 设备日志
- 安防设置
- 平台接入

组播监听

Sip优先级: 对讲优先级:

启用Page优先级: 重新收听组播等待时长:

开启通道优先级:

开启紧急优先级: 组播提示音:

索引/优先级	姓名	主机:端口号	通道
1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>
2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>
3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>
4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>
5	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>
6	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>
7	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>
8	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>
9	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>
10	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>

动态组播

自动取消组播时间: 秒

序号	Sip优先级	组播 Ip	端口
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

NOTE

描述:
设置组播地址, 和组播优先级

当前软件版本: 2.12.50.5
Fanvil Technology Co., Ltd. (C)2025 All Rights Reserved.

4 Release 版本 2.12.50.1

型号	软件版本号	备注
PA2S	2.12.50.1	

4.1 新增功能

2. 新增支持 ONVIF 扫描及设置的功能
3. 新增通过 RTSP 协议和 ONVIF 协议进行语音传输，实现音视频同步传输的功能
4. 新增通过 URI 触发输出口时，支持通过 time 参数限制输出持续时间
5. 新增快捷键 SOS 类型，支持发起无感呼叫

4.2 功能改进

1. 改进 OpenVPN 功能：支持填写用户名和密码，进行用户认证
2. 改进 Memory Key 的线路配置，新增 AUTO 选项以自动切换可用 SIP 线路
3. 网页新增振铃超时时间、呼叫超时时间配置项，方便用户设置。
4. 优化补充喧哗报警相关 nc 配置项

4.3 Bug 修复

1. 修复网页缺失外接音箱和外接音箱功率配置项的问题
2. 修复特定环境下设备进行长时间通话重启的问题
3. 修复主次模式下，Memory Key 配置多个号码时，非起始号码接听后通话无声的问题

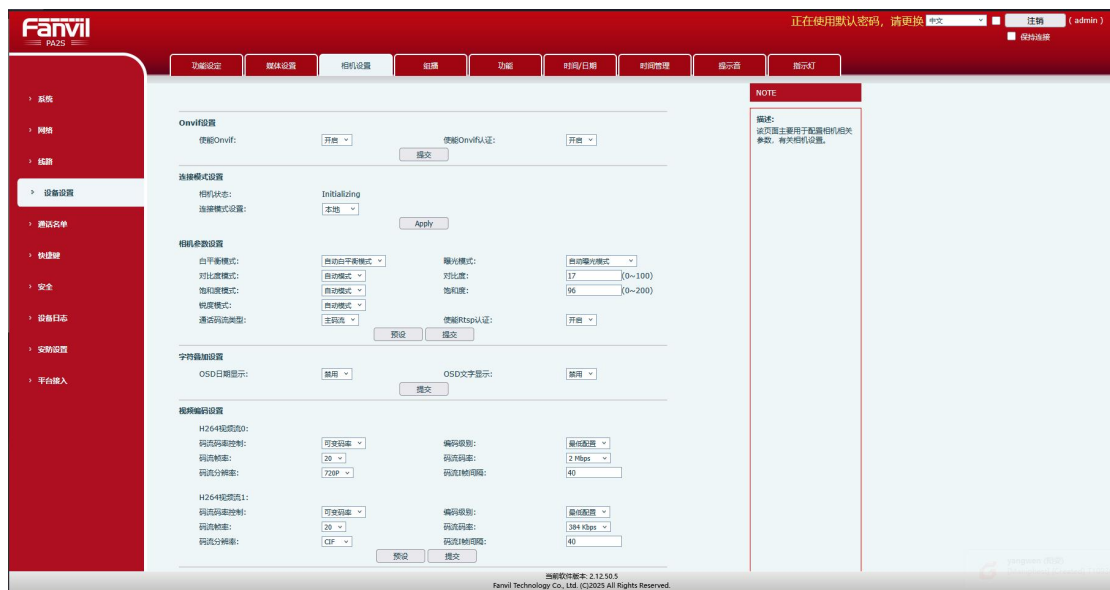
4. 修复在通过 Time Plan 播放音频时进行通话，通话结束后音频无法恢复播放的问题
5. 修复特定环境下设置为静态 IP 后，无法登录设备网页的问题
6. 修复特定环境下设备绑定摄像头后，按下快捷键发起视频呼叫设备死机的问题

4.4 新增功能描述

1. 新增通过 RTSP 协议和 ONVIF 协议进行语音传输，实现音视频同步传输的功能

功能描述：设备支持通过 ONVIF 协议和 RTSP 音视频流进行语音传输

设置方式：在设备设置-相机设置中，可修改 ONVIF 与 RTSP 配置，默认启用 ONVIF 与 RTSP



2. 新增通过 URI 触发输出口时，支持通过 time 参数限制输出持续时间

功能描述：通过 URI 触发设备输出口时，可额外携带 time 参数设置输出持续时间（单位：毫秒），实现输出口定时复位；若 time 值设为 0，则输出口保持持续输出状态，不自动复位

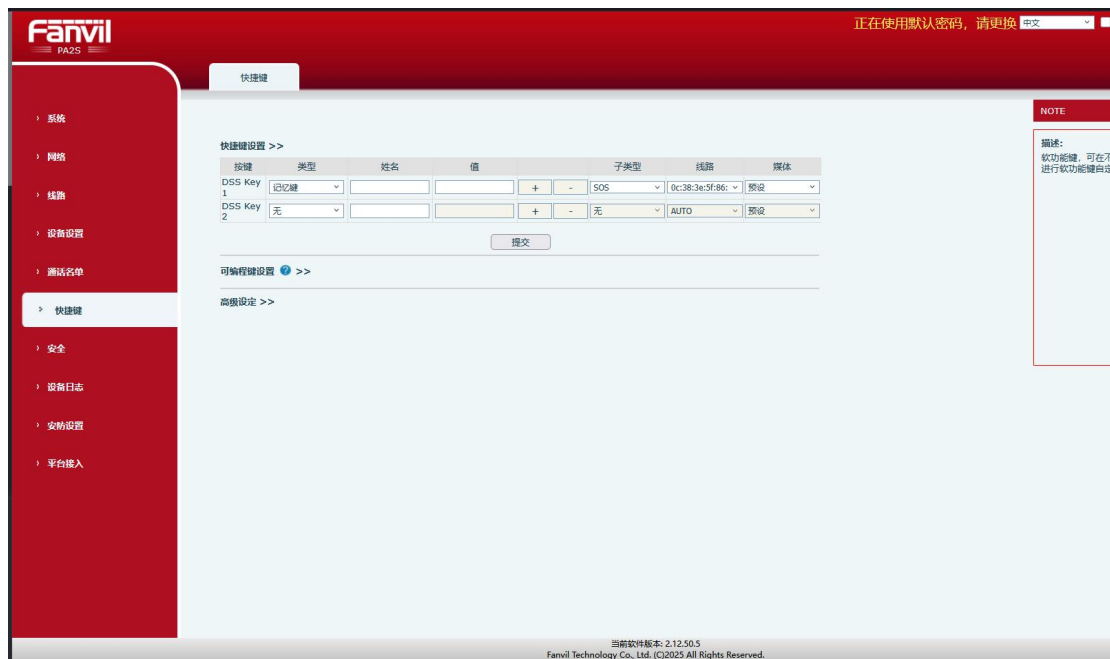
设置方式：以触发输出口 1 为例，使用格式如下的 URL：`http://[设备 IP]/cgi-bin/ConfigManApp.com?egs&output1=[触发消息]&time=[具体毫秒值]`，执

行该 URL 后，输出口 1 将按设置的 time 参数实现定时输出或持续输出（time=0 时）

3. 新增快捷键 SOS 类型，支持发起无感呼叫

功能描述：发起 SOS 无感呼叫，建立通话后设备本端无声音和 LED 提示

设置方式：在网页端进入快捷键配置页面，快捷键类型选择“记忆键”，其子类型选择“SOS”，完成配置保存后，按下对应快捷键即可发起无感呼叫。

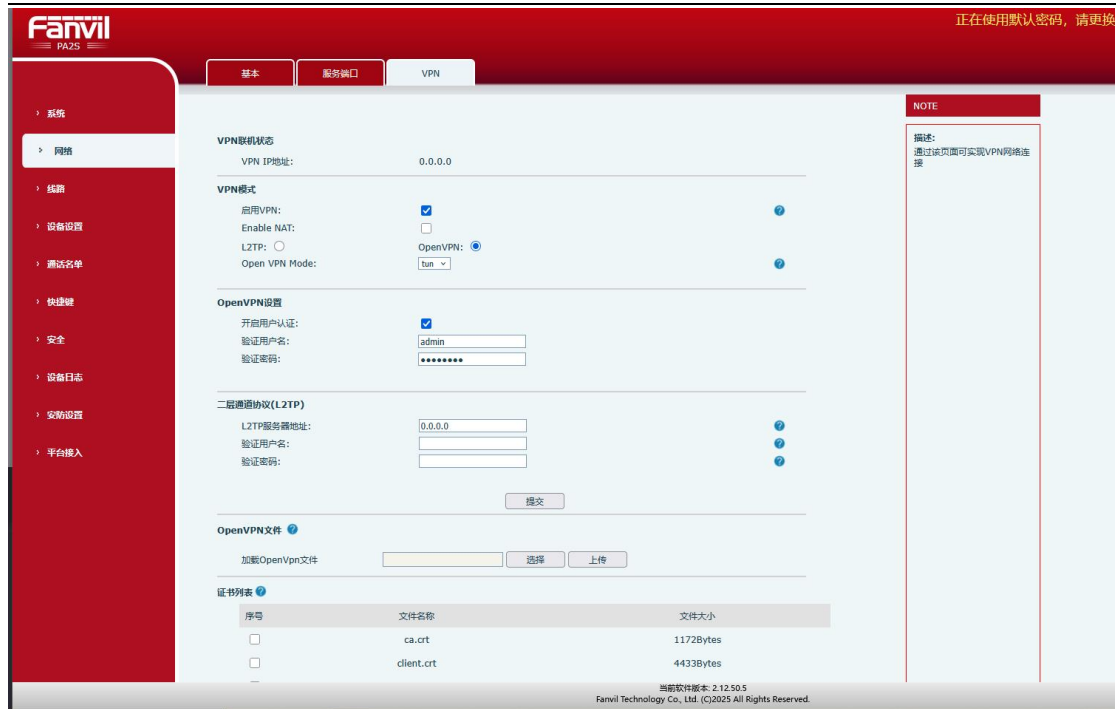


4.5 改进功能描述

1. 改进 OpenVPN 功能：支持填写用户名和密码，进行用户认证

功能描述：支持填写用户名和密码，实现证书认证+用户认证的双重认证机制。

设置方法：在网络-VPN 的【OpenVPN 设置】中，勾选【开启用户认证】并填写用户名、密码；在【OpenVPN 文件】中选择并上传对应证书；最后在【VPN 模式】中勾选【启用 VPN】和【OpenVPN】以完成配置。



2. 改进 Memory Key 的线路配置，新增 AUTO 选项以自动切换可用 SIP 线路

功能描述: 快捷键线路设置 AUTO 时，按下快捷键，自动使用第一个可用的 SIP 线路呼出。

设置方法: 在网页端“快捷键 - 快捷键设置”中，选择类型为记忆键，线路设置为 AUTO。



5 Release 版本 2.12.48.12

型号	软件版本号	备注
PA2S	2.12.48.12	

5.1 新增功能

1. 支持同时呼叫多个号码，对端设备来电时可同时预览门禁端视频画面的功能，最多支持 4 路同时预览
2. 支持通过 FDMCS 进行诊断，获取设备信息
3. 支持自动发现功能，自动发现局域网的室内机设备，自动配置
4. 支持通过 HTTP API 上报开门日志

5.2 功能改进

1. 改进 HTTP 预览功能，最多支持 5 路同时预览
2. 改进卡、密码列表添加方式
3. 改进自动部署相关功能
4. 支持通过网页一键导出调试信息

5.3 Bug 修复

1. 修复门禁设备视频、监控相关问题
2. 修复设备稳定性相关问题
3. 修复密码列表导出缺少呼转号码的问题

6 Release 版本 2.12.44.9

型号	软件版本号	备注
PA2S	2.12.44.9	

6.1 新增功能

1. 支持同时呼叫多个号码功能
2. PA2S 支持喧哗报警功能
3. 支持通过网页配置接入的服务器类型

6.2 功能改进

1. 支持配合对讲广播 APP 进行定时广播、实时广播和喊话等功能
2. PA2S 支持特定号码通话时播放指定音频的功能
3. 支持通过 ONVIF 管理工具设置 Relay
4. 支持通过自动部署的方式更新允许来电列表、限制来电列表和限制去电列表
5. 添加 RTP 检测功能，一段时间检测不到对端 RTP，自动挂断通话
6. 支持上传.ovpn 的证书文件
7. 增加缺少的 NC 配置项

6.3 Bug 修复

1. 修复多路视频预览时，进行多次视频通话，设备异常的问题
2. 修复设备启用 ONVIF 和事件上报使用一段时间后，设备异常的问题

3. 修复使用 NVR 视频预览时，视频加载缓慢的问题
4. 修复设备升级版本后偶现异常的问题
5. 修复设备设置 PTT 功能后，按键松开后无法自动挂断通话的问题
6. 修复设备注册到某些 SIP 服务器后，使用一段时间出现掉线的问题
7. 修复设备和 webrtc 视频通话显示花屏的问题
8. 修复组播时插入通话，通话挂断后组播未恢复的问题
9. 修复输入口触发发送短消息时未使用设置端口的问题
10. 修复设备自检时回复结果不准确的问题
11. 修复设备连接思科交换机使用，协商最大功率不正确的问题
12. 修复设备在通话时，没有按照设置的通话状态从 line out 或 spk 输出回铃音的问题
13. 修复设备在开始对讲时，喇叭发出异常声音的问题

6.4 新增功能描述

1. 支持同时呼叫多个号码功能

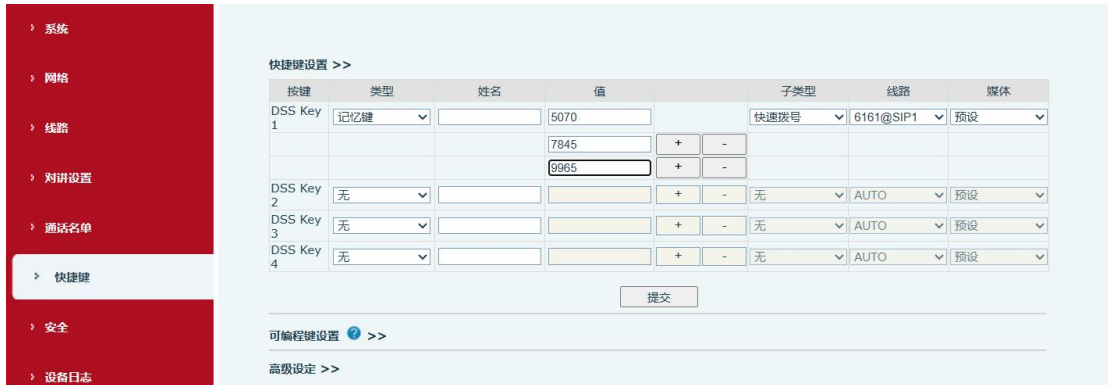
(1) 快捷键>>高级>>拨号模式选择中，选择“同时呼叫模式”；



(2) 设置 DSSKey1，类型为“记忆键”，子类型为“Speed Dial”，添加多个 IP 地址或号码，点击提交。

(3) 按下快捷键，此时会同时呼出所有号码；当有一个号码接听后，会自动挂断其

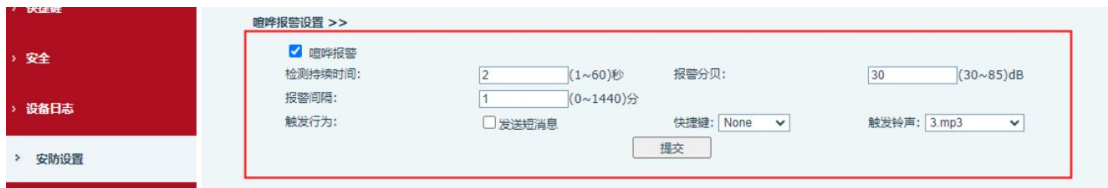
他号码。



2. PA2S 支持喧哗报警功能

功能描述: 当设备持续检测声音达到设置分贝时，设备就会发出报警。

设置方法: 在安防设置>>喧哗报警中，可以开启喧哗报警，并设置检测时间、报警间隔、报警分贝等配置项。



3. 支持控制读卡器指示灯

在对讲设置>>指示灯>>高级设置中，可以控制开启读卡器指示灯。当配置为关闭时，只有刷卡时点亮；当配置为开启时，读卡器指示灯常亮。



4. PA2S 支持特定号码通话时播放指定音频

在线路>>联动计划中，设置动作为“播放音频”，号码填写对端号码，方向为“去电”，类型为“已连接”，选择要播放的音频文件和播放次数，提交。此时设备拨打对端号码，对端接通后，即可自动播放指定音频。

添加联动计划

动作: 播放音频

号码: 192.168.0.110

方向: 去电

音频文件: dylanf-卡农 (经典钢琴版.mp3)

类型: 已连接

线路: AUTO

播放次数: 3

添加

7 Release 版本 2.12.11

型号	软件版本号	备注
PA2S	2.12.11	

7.1 新增功能

1. 添加对讲开门后自动挂断的功能
2. 支持通过按键组播本地音乐的功能
3. 添加定时组播音乐的功能
4. 网页支持显示 USB 和 TF 卡信息
5. 功能键支持设置多个号码，支持顺序呼叫功能
6. 支持 802.1x 功能
7. 支持 DHCP host name 的配置
8. 添加 OpenVPN 支持 TLS-auth key
9. 支持设备声音检测功能
10. 支持通过 SIP Message 下发离线广播的功能
11. 添加 guest 用户支持编辑 time plan 功能
12. 添加自定义上传音频文件，并在通话及通话结束后播放指定的音频文件的功能

7.2 功能改进

1. 改进组播、Intercom、sip 通话可互相插入

2. 改进使用 U 盘或者 SD 卡播放音乐时，来电打断音乐播放，通话结束后自动恢复音乐播放
3. 默认关闭开机启动提示音
4. 改进网页支持设置 alerting tone 和 busy tone
5. 改进远程 DTMF 触发输出口的提示音支持自定义设置
6. 设备支持通过 alert-info 的 URL 动态下载铃声文件
7. 改进输入口作为功能键时可设置各个状态下的行为
8. 改进 ping 功能，失败时也能自动返回结果并显示
9. 支持设备在通话中通过 http api 推送配置
10. 改进 talking duration 最大值调整为 12h
11. 支持动态添加功能键的值
12. 兼容 IPTech View 平台

7.3 Bug 修复

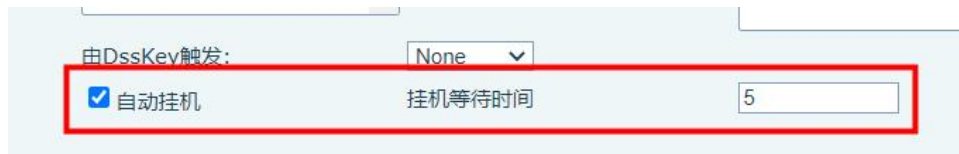
1. 修复某些环境下设备做主叫时，语音双不通的问题
2. 修复设备启用 VLAN 后没生效的问题
3. 修复设备连接 L2TP VPN 反复断开的问题
4. 修复通过 U 盘播放定时音频，文件名为中文音频不能播放的问题
5. 修复接收组播时组播前 1s 内容播放不完整的问题
6. 修复广播中途插播呼叫通话后，设备端不能主动挂断通话的问题
7. 修复使用 PTT 功能时，长按按键 5s 时通话自动挂断的问题
8. 修复某些环境下设备呼出时没有回铃声问题

9. 修复连接外接摄像头，使用一段时间后偶现 ip 无法呼叫的问题

7.4 新增功能描述

1. 添加在对讲开门后自动挂断的功能

功能描述: 设备通过输入 DTMF 触发输出口后，设备经过设置的挂机等待时间之后可以自动结束当前通话。



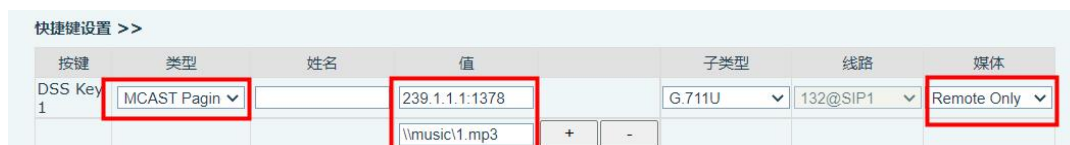
2. 添加支持通过按键组播本地音乐的功能

功能描述: 通过按下 Dss 键，一键实现以组播的方式播放或者暂停本地音乐文件。

设置方式: 进入快捷键设置，快捷键类型选择“MCAST Paging”，值 1 设置为组播的地址，值 2 设置为本地音乐文件的路径，其中媒体可以选择“Remote Only”或者“Remote&Local”，子类型设置成对应的编码类型，即可实现本地音乐播放的功能。

其中：“Remote Only”表示仅远端播放本地音乐；

“Remote&Local”表示远端和本地同时播放本地音乐文件。



3. 添加定时组播音乐的功能

功能描述: 在设置的定时时间段内，设置的音频文件可以在该组域内播放。

设置方式: 在定时播放音频的设置下，可以实现本地定时播放、组播定时播放、本地和组播定时播放的设置。其中，选择组播定时播放时，设置对应的组播地址，既可以实现不同情境下的播放音乐的组播功能；选择本地定时播放，在设置的定时时间则会自动播

放音频；选择本地和组播定时播放，在设置的定时时间段内本地和对应的组播地址上的设备都会自动播放音频。

4. 添加支持设置多个号码，支持顺序呼叫功能

功能描述：每个 Dsskey 支持添加 5 个号码，当第一个呼叫不通、拒接、无应答时，按顺序呼叫下一个号码。

快捷键设置 >>

按键	类型	姓名	值	子类型	线路	媒体
DSS Key 1	记忆键		312	快速拨号	132@SIP1	预设
			123			
			456			
			789			
			321			

5. 添加自定义上传音频文件，并在通话及通话结束后播放指定的音频文件的功能

功能描述：支持用户自定义上传音频文件，在与指定的号码通话时，可以播放自定义的音频文件给对端，在设定的播放次数完毕后，自动挂断通话。或者在通话结束后，本地播放自定义的音频文件。

7.5 改进功能描述

1. 改进组播、Intercom、SIP 通话可互相插入

功能描述: 设置组播、Intercom、SIP 优先级, 数字越小优先级越高, 其中 1 的优先级最高。多路通话时, 当前有高优先级的通话, 低优先级的来电处于等待状态; 当前有低优先级的通话, 高优先级来电时, 可以抢占低优先级的通话。

优先级: SIP 优先级

启用 Page 优先级: 组播优先级

MCAST Listening

优先级: 1
启用Page优先级:
开启通道优先级:
开启紧急优先级:

Intercom Priority: 1
重新收听组播等待时长: 0

索引/优先级	姓名	主机:端口号	通道
1			0

2. 添加默认关闭开机启动提示音

功能描述: 勾选后, 设备在开机时, 无开机提示音; 否则 Skip Boot Tone 取消勾选, 则认为设备在开机时有提示音。PA2S 默认关闭。

提示音设置 >>

呼叫保持提示音: ?
播放DTMF提示音: ?
自动应答提示音:
回铃音: Default

开启呼叫等待音: ?
播放通话中DTMF提示音: ?
Skip Boot Tone:
催挂音: Default

8 Release 版本 2.12.4

型号	软件版本号	备注
PA2S	2.12.4	

8.1 功能改进

1. 改进 RTSP 视频流支持 TCP 传输
2. PA2S 默认关闭启动提示音
3. PA2S 外接的 LED 支持自定义设置
4. 添加俄语
5. 网页支持设置 alerting tone 和 busy tone 选项功能

8.2 Bug 修复

1. 修复设备连接第三方摄像头，与手机 App 进行视频通话时不显示视频画面的问题
2. 修复设备建立通话，辅助设备多次 hold 和解除 hold 之后设备通话无声问题；挂断之后再次建立通话，辅助设备会直接显示 held 的问题
3. 修复设备取消自动接听，来电时没有振铃音的问题
4. 修复在网页升级铃声后，所有可以选择的铃声会重复显示问题
5. 修复通话码流类型为子码流时不生效的问题

9 Release 版本 2.8.11

型号	软件版本号	备注
PA2S	2.8.11	

9.1 新增功能

1. 添加来电转组播功能
2. 添加自定义指示灯功能
3. 支持 IPC 联动功能
4. 添加通过按键播放 U 盘/TF 卡音乐的功能
5. 持关闭自动应答的提示音
6. 网页添加振铃超时时间设置
7. Key event 新增音量加/减、循环调音量等类型

9.2 功能改进

1. 改进输出口触发不限制时长
2. 改进 IP 扫描支持修改网络参数
3. 改进 time plan 播放音频支持设置次数
4. 改进摄像头设置支持恢复到默认
5. 改进安防设置下的服务器设置添加提示信息
6. 改进音乐被通话打断后，结束通话后还能恢复音乐

7. 改进 Line-in 相关问题
8. 支持通过 HTTP API 关闭 AEC
9. 支持通过 active URI 触发防拆和复位防拆

9.3 bug 修复

1. 修复使用 opus 语音编码，语音质量不好的问题
2. 修复 line-in 设置为 local playback+talking，通话几分钟后设备没有反应的问题
3. 修复设备在某些情况下作为被叫出现异常的问题
4. 修复呼叫超时时间在数值大于一定值时，设备超时不发 CANCEL 的问题

9.4 新增功能描述

1. 添加来电转组播功能

功能描述：将来电转为组播发送出去

2. 添加自定义指示灯功能

功能描述：网页添加各种状态下 LED 设置，可进行控制各种状态下 LED 灯亮、灭、闪烁

状态指示灯

<p>通话中(优先级由高到低)</p> <p>振铃: <input type="text" value="慢闪"/></p> <p>通话: <input type="text" value="慢闪"/></p>	<p>默认灯优先级 (优先级由高到低)</p> <p>网络异常: <input type="text" value="快闪"/></p> <p>注册失败: <input type="text" value="快闪"/></p> <p>注册成功: <input type="text" value="打开"/></p>
<input type="button" value="提交"/>	

3. 支持 IPC 联动功能

功能描述：支持绑定第三方摄像头

将摄像头的模式改为外接，添加第三方摄像头的地址、用户名、密码等，设置成功后，可以使用绑定的摄像头。

连接模式

连接模式设置: 外接 提交

外接 添加

名字:

用户名:

密码:

摄像头品牌: 天视通

IP地址:

端口:

用户代理:

网址1:

网址2:

添加

4. 添加通过按键播放 U 盘/TF 卡音乐的功能

功能描述: 在 DSSKEY 设置 key event 下添加播放音频类型, 设置值为播放音频文件的路径, 按下设置的按键会播放设置路径的音频文件, 再次按下结束; 音频文件格式支持 MP3 和 WAV, 音频文件需要放在 U 盘和 TD 卡。

快捷键设置 >>

按键	类型	姓名	值	值2	子类型	线路	媒体
DSS Key 1	功能键	<input type="text"/>	<input type="text" value="\\usb\music"/>	<input type="text"/>	Audio Play	AUTO	预设
DSS Key 2	无	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	无	AUTO	预设
DSS Key 3	无	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	无	AUTO	预设

提交

5. 支持关闭自动应答的提示音

功能描述: 添加配置可以启用或者关闭自动应答的提示音, 默认为启用

基本设定 >>

提示音设置 >>

呼叫保持提示音:

开启呼叫等待音:

播放DTMF提示音:

播放通话中DTMF提示音:

自动应答提示音:

6. 网页添加振铃超时时间设置

功能描述: 来电振铃超时时间后自动挂断

7. Key event 新增音量加/减、循环调音量等类型

功能描述: 通过 DSSKEY 按键, 可以进行调音量等操作