



版本号: 2.12.50.14

适用型号: i10S/i10SD/i10SV/i16S/i16SV/PA3/FH-S01

日期: 2025.9.25



目录

1	1 修改历史	5
2	2 Release 版本 2.12.50.14	6
	2.1 新增功能	6
	2.2 功能改进	6
	2.3 新增功能描述	6
	2.4 改进功能描述	7
3	3 Release 版本 2.12.49.2	8
	3.1 功能添加	8
	3.2 功能改进	8
	3.3 Bug 修复	8
	3.4 新增功能描述	9
4	4 Release 版本 2.12.48.14	12
	4.1 新增功能	12
	4.2 功能改进	12
	4.3 Bug 修复	13
5	5 Release 版本 2.12.44.8.4	14
	5.1 Bug 修复	14
	5.2 功能改进	
6	6 Release 版本 2.12.44.6	15
-	6.1 新增功能	
	V-+ 441/11/2/11/2	13



	6.2 功能改进	15
	6.3 Bug 修复	16
	6.4 新增功能描述	17
7 Re	elease 版本 2.12.19.9	19
	7.1 功能改进	19
	7.2 Bug 修复	19
8 Re	elease 版本 2.12.19	20
	8.1 新增功能	20
	8.2 功能改进	20
	8.3 Bug 修复	20
	8.4 新增功能描述	21
	8.5 改进功能描述	21
9 Re	elease 版本 2.12.10	22
	9.1 新增功能	22
	9.2 功能改进	22
	9.3 新增功能描述	22
	9.4 改进功能描述	23
10 F	Release 版本 2.12.2	25
	10.1 新增功能	25
	10.2 功能改进	26
	10.3 Bug 修复	27



	10.4 新增功能描述	. 27
	10.5 改进功能描述	.30
11 R	elease 版本 2.4.8	31
	11.1 功能改进	. 31
	11.2 Bug 修复	.31
12 R	elease 版本 2.4.4	33
	12.1 新增功能	. 33
	12.2 功能改进	. 33
	12.3 Bug 修复	.34
	12.4 新增功能描述	.34



修改历史

序号	版本	发布时间
1	2.4.4	2021.5.25
2	2.4.8	2022.8.2
3	2.12.2	2022.9.21
4	2.12.10	2023.1.11
5	2.12.19	2023.3.10
6	2.12.19.9	2023.4.21
7	2.12.44.6	2023.9.15
8	2.12.44.8.4	2024.2.4
9	2.12.48.14	2024.11.8
10	2.12.49.2	2025.4.25
11	2.12.50.14	2025.9.16

地址: 深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼 座机: +86-755-2640-2199 邮箱: sales.cn@fanvil.com 网址: www.fanvil.com.cn



2 Release 版本 2.12.50.14

型号	软件版本号	备注
PA3/i10S/i10SV/i10SD/i16S/i16SV/FH-S01	2.12.50.14	

2.1 新增功能

1. PA3 新增按键触发广播的功能

2.2 功能改进

1. 改进组播提示音功能,支持自定义提示音

2.3 新增功能描述

1. PA3 新增按键触发广播的功能

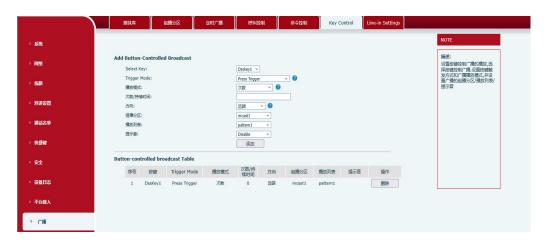
功能描述:在网页端广播模块新增按键控制(Key Control)页面,支持选择对应快捷 键触发广播,并设置触发方式和播放模式等。

设置方式:使用广播功能前,需先在媒体库页面配置铃声列表、在组播分区页面配置组播地址;完成配置后,在广播-Key Control 页面设置按键、触发方式(Press Trigger/Press and Release Trigger)、播放模式(次数/时长/持续播放)、方向、组播分区、提示音及播放列表,添加后将显示在页面下方列表中(注:一个按键仅支持添加一项按键触发广播功能)。

触发方式为 Press Trigger 时:长按按键触发广播,按指定播放模式播放,播放中 松开按键则广播停止



触发方式为 Press and Release Trigger 时:短按按键触发广播,按指定播放模式 播放,播放中再次短按按键则广播停止。



2.4 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)



地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼



3 Release 版本 2.12.49.2

型号	软件版本号	备注
PA3/i10S/i10SV/i10SD/i16S/i16SV	2.12.49.2	

3.1 功能添加

- 1. 新增快捷键 SOS 类型,支持发起无感呼叫
- 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 PA3 通过 HTTP API 远程管理 SD 卡音频文件的功能,支持文件上传与删除操作
- 5. 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
- 6. 新增通过 Action Plan 播放音频结束后自动挂断通话的功能
- 7. 新增通过 Action Plan 重复播放音频时,可以配置播放间隔时长的功能

3.2 功能改进

- 1. 改进 Memory Key 的线路配置,新增 AUTO 选项以自动切换可用 SIP 线路
- 2. 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。
- 3. 优化补充喧哗报警相关 nc 配置项

3.3 Bug 修复

1. 修复 PA3 免提麦克风增益调节至零后 mic 未关闭的问题

深圳方位智联科技有限公司

地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼



- 2. 修复设备重启后,误触发防拆报警上报的问题
- 3. 修复与 3CX APP 视频通话,偶现视频无法显示的问题
- 4. 修复特定环境下使用 NVR 进行视频预览偶现画面卡顿的问题
- 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

3.4 新增功能描述

1. 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。



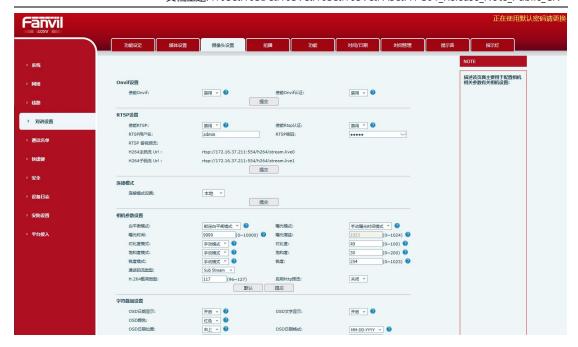
2. 新增通过 RTSP 协议和 ONVIF 协议进行语音传输,实现音视频同步传输的功能

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:在对讲设置-摄像头设置中,可修改 ONVIF 与 RTSP 配置,默认已启用 ONVIF 与 RTSP,然后在系统-系统配置界面,导入配置文件,修改 Enable RTSP Audio 配置

值为1





3. 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)

4. 新增通过 Action Plan 播放音频结束后自动挂断通话的功能

功能描述:通过 Action Plan 执行音频播放任务时,音频播放完成后,当前通话将自动 挂断

设置方式: 在网页端【线路】>>【联动计划】,勾选【自动挂断】配置项

5. 新增通过 Action Plan 重复播放音频时,可以配置播放间隔时长的功能

功能描述: 当通过 Action Plan 重复播放音频文件时,可自定义每轮播放之间的间隔时

间



设置方式: 在网页端【线路】>>【联动计划】,设置【播放间隔】配置项的值



地址: 深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼 座机: +86-755-2640-2199 邮箱: sales.cn@fanvil.com 网址: www.fanvil.com.cn



4 Release 版本 2.12.48.14

型号	软件版本号	备注
i10S/i10SD/i10SV/i16S/i16SV/PA3/i6x/FH-S01	2.12.48.14	
PA2S	2.12.48.12	

4.1 新增功能

- 1. 兼容 FCMS,可通过 FCMS 进行管理设置,减少用户操作。和 Fanvil Link APP 配合使用,实现远程开门、监控等功能,为用户带来更便捷的使用体验(仅 i6x 支持)。
- 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
- 3. 支持通过 FDMCS 进行诊断,获取设备信息
- 4. 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
- 5. 支持通过 HTTP API 上报开门日志

4.2 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

地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼



4.3 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

地址: 深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼 座机: +86-755-2640-2199 邮箱: sales.cn@fanvil.com 网址: www.fanvil.com.cn



Release 版本 2.12.44.8.4

型号	软件版本号	备注
i61/i62/i63/i64	2.12.44.8.4	

5.1 Bug 修复

- 1. 修复某些情况下无法登录设备网页的问题。
- 2. 修复通过 FDMCS 删除密码后,设备端没有同步删除的问题。

功能改进 5.2

1. 兼容硬件版本 A 和硬件版本 B

地址: 深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼 座机: +86-755-2640-2199 邮箱: sales.cn@fanvil.com 网址: www.fanvil.com.cn



6 Release 版本 2.12.44.6

型号	软件版本号	备注
i10S/ i10SD/i10SV/ i16S/i16SV/PA3/FH-S01	2.12.44.6	
i61/i62/i63	2.12.44.6	
i64	2.12.44.8	
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
- 4. 支持控制读卡器指示灯(仅 i6X)

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

地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼



- 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 ONVIF 视频预览一段时间后,按键和刷卡无反应的问题(仅 i6X)
- 4. 修复使用 NVR 视频预览时,视频加载缓慢的问题
- 5. 修复设备长时间进行 NVR 预览,按键反应慢的问题(仅 i6X)
- 6. 修复设备使用一段时间后,刷卡或密码开门,门锁未正常关闭的问题(仅 i6X)
- 7. 修复设备升级版本后偶现异常的问题
- 8. 修复开门模式为双稳态时,DTMF 触发只能开门,无法关门的问题(仅 i6X)
- 9. 修复设备设置拨号规则后,超时拨号未生效的问题(仅 i64)
- 10. 修复 i10S 通话免提声音小的问题
- 11. 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
- 12. 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
- 13. 修复设备和 webrtc 视频通话显示花屏的问题
- 14. 修复组播时插入通话,通话挂断后组播未恢复的问题
- 15. 修复输入口触发发送短消息时未使用设置端口的问题
- 16. 修复设备自检时回复结果不准确的问题
- 17. 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
- 18. 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



19. 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。

深圳方位智联科技有限公司

地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼





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。



地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼



7 Release 版本 2.12.19.9

型号	软件版本号	备注
i10S/ i10SD/i10SV/ i16S/i16SV/PA3	2.12.19.9	
i61/i62/i63/i64	2.12.19.9	

7.1 功能改进

- 1. 改进刷卡一段时间后设备不能正常刷卡开门的问题(仅门禁设备)
- 2. 改进支持通过 onvif 管理工具设置 relay 相关参数
- 3. 改进最高支持三路视频显示,包括预览和视频通话

7.2 Bug 修复

- 1. 修复设置拨号规则后,输入号码未超时拨号的问题
- 2. 修复设备网页显示相关问题

地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼



8 Release 版本 2.12.19

型号	软件版本号	备注
i10S/ i10SD/i10SV/ i16S/i16SV/PA3	2.12.19	
i61/i62/i63/i64	2.12.19	

8.1 新增功能

- 1. 添加开门触发抓图功能
- 2. 支持 FNRP 功能, 当设备注册掉线时, 也可以正常通话

8.2 功能改进

- 1. 改进刷卡一段时间后设备不能正常刷卡开门的问题(仅门禁设备)
- 2. 当设备没有获取到 IP 时,也可以被设备管理工具扫描到
- 3. FH-S01 吸顶音箱添加报 IP 功能
- 4. 改进 FH-S01 吸顶音箱网页
- 5. 改进按键长按支持启用 DND 功能

8.3 Bug 修复

- 1. 修复多路视频预览导致设备异常的问题
- 2. 修复某些情况下视频预览变紫或变蓝的问题
- 3. 修复设置固定长度拨号,设置拨号规则后未立即呼出的问题

地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼



8.4 新增功能描述

1. 添加开门触发抓图功能

功能描述:

(1) 在对讲>>相机设置中,配置抓拍触发方式、服务器地址、用户名和密码



(2) 设置完成后,通过网页开门、刷卡开门、密码开门等开门方式触发开门抓拍,抓拍 图片会上传到所配置的服务器中。

8.5 改进功能描述

1. 改进按键长按支持启用 DND 功能

功能描述: 在网页设置中,快捷键>>可编程键>>待机长按下,选择免打扰



待机下长按开启 DND,按键灯快闪;再次长按关闭 DND

地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼



9 Release 版本 2.12.10

型号	软件版本号	备注
i10S/ i10SD/i10SV/ i16S/i16SV/PA3	2.12.10	
i61/i62/i63/i64	2.12.10	

9.1 新增功能

- 1. 添加延迟播放功能
- 2. HTTP API 用户名密码支持自定义设置

9.2 功能改进

- 1. 密码列表添加转移号码,当号码呼叫不通时,呼叫转移的号码(仅门禁产品)
- 2. 扩充速拨按键设置号码的数量,最多支持8个
- 3. 改进设备设置为静态 IP 时,未接网线也播报对应的 IP

9.3 新增功能描述

1. 添加延迟播放功能

功能描述:在设备上添加配置控制声音延迟播放,以解决同一空间内多个 PA 播放不同步的问题。语音设定中设置延迟时间,用户可以根据实际情况调节设备播放的延迟时间。

设置方式: 在网页端的【对讲设置】>>【语音设定】模块下,设置语音延时时间。

地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼





2. HTTP API 用户名密码支持自定义设置

功能描述: HTTP API 支持设置自定义的用户名、密码,从而加强设备的安全等级。

设置方式: 在网页端的【对讲设置】>>【功能设定】模块下,设置"HTTP API 用户名"

和 "HTTP API 密码"配置。默认使用的用户名、密码进行认证,如果用户有自定义的

用户名密码,使用自定义的进行认证,默认用户名密码为 admin、admin

正在使用默认密码,请更换 🕫 🔻 🗸 注销 (admin) **Fanvil** 功能设定 禁止呼出: 默认应答模式: 视频 🗸 🕜 默认拨号模式: 视频 🗸 🕜 启用限制来电名单: **2** 0 启用限制拨出名单: 区号: V 0 分许IPIPIN: P2P IP前缀: > 对讲设置 限制Active URI来源IP: XML推送服务器地址: xxx@SIPn 🗸 🌒 自定义线路格式: 呼叫号码过滤: 自动恢复当前通话: Z 0 限制通话时长 通话时间: (20~600)≨∅ ___(1∼3600)秒 ❷ 启用Http Api身份验证: PPOLITERATE TO STATE . HTTP API 用户名: Ø HTTP API 密码: (1~3600)₺ 🔮 提示音设置 >> DND设置 >> 财讲设置 >> 当前软件版本: 2.12.10 Fanvil Technology Co., Ltd. (C)2022 All Rights Reserved

9.4 改进功能描述

1. 密码列表添加转移号码,当号码呼叫不通时,呼叫转移的号码

功能描述:可以实现位置速拨号呼叫设置的号码,并且在未响应时,呼叫设置的呼转号

深圳方位智联科技有限公司

地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼



码

设置方式:在网页端【门禁管理】>>【密码管理】,选择添加密码规则模块,在号码处填入号码和呼转号码



地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼



10 Release 版本 2.12.2

型号	软件版本号	备注
i10S/ i10SD/i10SV/ i16S/i16SV/PA3	2.12.2	
i61/i62/i63/i64	2.12.2	
PA2S	2.12.11	

10.1 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. 本地广播支持 line out 输出的功能(PA3)
- 5. 网页上支持导出抓拍图片(仅门禁产品)
- 6. 添加位置速拨号功能(仅门禁产品)
- 7. 支持通过 HTTP API 增删查卡、密码列表的功能(仅门禁产品)
- 8. 网页支持显示 USB 和 TF 卡信息
- 9. 功能键支持设置多个号码,支持顺序呼叫功能
- 10. 支持 802.1x 功能
- 11. 支持 DHCP host name 的配置
- 12. 添加 OpenVPN 支持 TLS-auth key

地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼



- 13. 支持设备声音检测功能
- 14. 支持通过 SIP Message 下发离线广播的功能
- 15. 添加 guest 用户支持编辑 time plan 功能
- 16. 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

10.2 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. 改进在通话中播放开门提示音且可以送给对端(仅门禁产品)
- 4. 默认关闭开机启动提示音(PA3、PA2S)
- 5. 改进网页支持设置 alerting tone 和 busy tone
- 6. 改进远程 DTMF 触发输出口的提示音支持自定义设置
- 7. 设备支持通过 alert-info 的 URL 动态下载铃声文件
- 8. 改进输入口作为功能键时可设置各个状态下的行为
- 9. 改进默认启用按"#"拨号(i64)
- 10. 改进 ping 功能,失败时也能自动返回结果并显示
- 11. 支持设备在通话中通过 http api 推送配置
- 12. 改进 talking duration 最大值调整为 12h
- 13. 支持动态添加功能键的值
- 14. 兼容 IPTech View 平台



10.3 Bug 修复

- 1. 修复使用 line in 作为被叫通话时,无法发送音频到对端的问题(PA3)
- 2. 修复某些环境下设备做主叫时,语音双不通的问题
- 3. 修复设备启用 VLAN 后没生效的问题
- 4. 修复设备连接 L2TP VPN 反复断开的问题
- 5. 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
- 6. 修复接收组播时组播前 1s 内容播放不完整的问题
- 7. 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
- 8. 修复使用 PTT 功能时,长按按键 5s 时通话自动挂断的问题
- 9. 修复待机下调节音量无效的问题(PA3)
- 10. 修复某些环境下设备呼出时没有回铃声问题
- 11. 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(PA2S)

10.4 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;

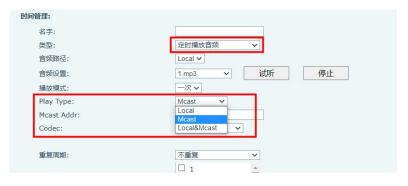
"Remote&Local"表示远端和本地同时播放本地音乐文件。

按键	类型	姓名	值	子类型	线路	媒体
OSS Key	MCAST Pagin ✔		239.1.1.1:1378	G.711U ~	132@SIP1 V	Remote Only 🗸

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. 添加本地广播支持 line out 输出的功能(PA3)

功能描述: 支持在全部、主叫/被叫/对讲/组播、媒体状态下,设置的广播以 Line out 的形式输出播放。其中,全部-----是所有的音频从 Line out 输出,媒体----是所有的本地 音频从 line out 输出,通话(主叫/被叫/对讲/组播)----在通话中仅建立主叫/被叫/对讲/组播时,音频文件从 line out 输出。



5. 添加在网页上支持导出抓拍图片(仅门禁产品)

功能描述: 当选择存储模式为 SD 或者 Both 时,可以将 SD 卡中的保存的图片导出到本地,查看抓拍到的图片。

抓拍触发方式:		
	输入口触发:	□輸入□1 □輸入□2 □輸入□3
	通话状态触发:	□通话 □振铃 □呼叫
	Snapshot By Motion Detection:	
Snapshot Save:	Server V	
服务器地址:	Server SD	
用户名:	Both	密码:
自击这里保存抓拍照片		

6. 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。

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

7. 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。

联动计划			
动作:	播放音频 🗸		
号码:	123	类型:	已连接 🗸
方向:	两者 🗸	线路:	1011@SIP1 ✔
音频文件:	open-failed.wav	播放次数:	1

8. 添加位置速拨号功能(仅门禁产品)



功能描述:设置位置速拨号码,当呼叫位置速拨号时(房间号),可以呼叫对应的号码, 实现远程开门。

类型	远程 🗸		所有时间表	启用时间表
继电器	☑ 门锁1 ☑ 门锁2		A	_
模式	启用 🗸	时间段		1
密码次数				
姓名			_ -	
密码				
号码				
Location				

10.5 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

优先级:	1	~	Intercom Priority:	1	~
启用Page优先级:			重新收听组播等待时长:	0	
开启通道优先级:					
开启紧急优先级:					
索引/优先级		姓名	主机:端口号		通道

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。仅 PA2S、PA3 默认关闭。

提示音设置 >>			
呼叫保持提示音:	2 0	开启呼叫等待音:	2 0
播放DTMF提示音:	☑ ❷	播放通话中DTMF提示音:	
自动应答提示音:		Skip Boot Tone:	
回铃音:	Default ~	催挂音:	Default 🗸
02 24	F.— •		



11 Release 版本 2.4.8

型号	软件版本号	备注
i10S/ i10SD/i10SV/ i16S/i16SV/PA3	2.4.8	
PA2S	2.12.4	

11.1 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

11.2 Bug 修复

- 1. 修复速拨键有时按下无效的问题(PA3)
- 2. 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
- 3. 修复设备网页切换到外接摄像头之后无法切回本地摄像头的问题(i16SV)
- 4. 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
- 5. 修复设备取消自动接听,来电时没有振铃音的问题
- 6. 修复设备同时连接 4G 和以太网,断开 4G 后账号注册不成功的问题(PA3)

地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼



- 7. 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
- 8. 修复通话码流类型为子码流时不生效的问题

地址: 深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼 座机: +86-755-2640-2199 邮箱: sales.cn@fanvil.com 网址: www.fanvil.com.cn



12 Release 版本 2.4.4

型号	软件版本号	备注
PA3	2.4.4	
PA2S	2.8.11	

12.1 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

12.2 功能改进

- 8. 改进输出口触发不限制时长
- 9. 改进 IP 扫描支持修改网络参数
- 10. 改进 time plan 播放音频支持设置次数
- 11. 改进摄像头设置支持恢复到默认
- 12. 改进安防设置下的服务器设置添加提示信息

地址:深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼



- 13. 改进音乐被通话打断后,结束通话后还能恢复音乐
- 14. 改进 Line-in 相关问题
- 15. 支持通过 HTTP API 关闭 AEC
- 16. 支持通过 active URI 触发防拆和复位防拆

12.3 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

12.4 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

通话中(优先级由高到低)		默认灯优先级 (优先级由	高到低)
振铃:	慢闪 🗸	网络异常:	快闪~
通话:	慢闪 🗸	注册失败:	快闪~
		注册成功:	打开~

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。

	提交	
	IÆX	
天视通 🗸		
554		

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。



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

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:	



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

地址: 深圳市宝安区新安街道润智研发中心2栋13楼 座机: +86-755-2640-2199 邮箱: sales.cn@fanvil.com 网址: www.fanvil.com.cn