

如何在 post 模式下恢复出 厂和升级

版本: <1.1>

发布日期: <2022/4/14>



目录

1.	介绍		1
	1.1.	概述	1
	1.2.	适用型号	1
	1.3.	前提准备工具	1
	1.4.	话机、电脑连接示意图	1
2.	i10 系列设备	POST 模式下升级和恢复出厂错误!未定义书签。	
	2.1.	如何进入 POST 模式错误!未定义书签。	
	2.2.	POST 模式下如何升级错误!未定义书签。	
	2.3.	POST 模式下如何恢复出厂错误!未定义书签。	



地址:深圳市新安街道洪浪北二路稻兴环球科创中心A座10层 座机:+86-755-2640-2199 邮箱:sales.cn@fanvil.com www.fanvil.com.cn



1. 介绍

1.1. 概述

本文适用于方位 i10 系列设备通过 POST 模式进行恢复出厂和升级。

1.2. 适用型号

方位的 i10、i10V、i10D、i10S, i10SD, i10SV, i16S, i16SV 三款产品。

1.3. 前提准备工具

①Fanvil i10 系列产品一台, PoE 交换机一台(或者 DC 直流电源), 将设备接到 交换机下,能自获取到 ip 地址。

②调试电脑一台,并将电脑接到交换机下,保证电脑跟设备之间的网络是互相连通的。

1.4. 设备链接示意图





地址:深圳市新安街道洪浪北二路福兴环球科创中心A座10层 座机:+86-755-2640-2199 邮箱:sales.cn@fanvil.com www.fanvil.com.cn



Fanvil

2. i10 系列设备 POST 模式下恢复出厂和升级

2.1. 如何进入 POST 模式

(1)将 i10 断电,重新上电,在设备的启动阶段, DSS 键指示灯快速闪烁过程中, 按下一次 DSS 键,设备即可进入 post 模式。如果不确定按下 DSS 键的时机,可在设备启 动过程中长按 DSS 键,直到 DSS 键指示灯慢闪,设备即进入 post 模式

(2) 如果设备成功进入到 post 模式, DSS 键指示灯会从快闪变为慢闪。

(3) 对于 i10D 设备,请在第一个 DSS 键上执行以上操作。

2.2. POST 模式下如何升级

(1) 将设备和电脑连接到同一交换机。

(2) 将设备切换到 post 工作模式。

(3) 在电脑上添加 192.168.1.xxx IP 地址。

如下图所示,进入电脑的网络设置页面,设置 IP 地址模式为静态 IP 方式并将当前 IP 地址添加到电脑,点击高级,再点击添加,填入 192.168.1.xxx 到 IP 地址选项,填入子网掩码,并逐步点击确认完成添加。(如果电脑已经工作在 192.168.1.xxx 网段,跳过此步。)

🔶 🚽 🗸 🛬 > 控制面板 > 所有控制面板项 > 网络连接		◇ ひ 搜索"网络连接" ♪
文件(F) 編輯(E) 査看(V) 高级(N) 工具(T)		
组织 新用此网络设备 诊断这个连接 重命名此连接 查看此连接的状态 更改此连	的设置	S + 💷 🕜
Npcap Loopback Adapter P型用 Npcap Loopback Adapter Npcap Loopback Adapter Npcap Loopback Adapter Intel(R) Dual Band Wirele	以太狗 1 网络 Realtek PCIe GBE Family レンズ約 2 已共用 TAP-Win32 Adapter V9	
🖗 以太网 状态 💦 🔧 👘	調料	页 TCP/IP 设置
常規 Q 以太网 雇性	Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4) 屬性 IB	· 设置 DNS WINS
连接 网络 共享	常规	IP ###(R)
IPv4 追縮: Ir 追縮的使用: IPv6 誤線: 无同時以 電 Realtek PCIe GBE Family Co 媒体状态:	如果网络支持此功能,则可以获取自动指指的 IP 设置,否则,你需要从网络 和troller 系统管理员处获得适当的 IP 设置,	IP 地址 子砌施弱 172.18.60.84 255.255.0.0 192.168.10.99 255.255.0
時候3月時: 06 速度: 100.0 此连接使用下列项目(O):	 ○ 自动获得 IP 地址(O) ● 使用下面的 IP 地址(S): 4 	6
評価信息(E) 学 動 Microsoft 网络的文件和打印 学 動 Npcap Packet Driver (NPCA 学 動 QoS 数据低计划提本	1は事 IP 地址(): 172 . 18 . 60 . 84 P) 子闷機器(U): 255 . 255 . 0 . 0	TCP/IP 地址 ×
法訓 己安送 — Nerrosoft 网络超敏等部例 ピッ Microsoft 网络超敏等部例 ピッ Microsoft DLDP 物级影响器		子网接码(5): 255.255.0
学节: 1,130,383,892 1,175,0 安装(N) 即回	 ● 使用下面的 DNS 服务器地址(E): 首选 DNS 服务器(P): 8 . 8 . 8 . 8 	添加(A) 7 取消 M
●歴生(P)2 ●禁用(D) 診断(G) 描述 作物控制的以/Internet 协议。该指 于在不同的相互連續的刻作上通信	备用 DNS 服务器(A): 114 . 114 . 114 . 114	★□防治政(N):
	□ 退出时验证设置(L) 高级(V) 5	
	确定 取消	确定
个性设置,点线看着		

(4) 进入升级界面, 打开浏览器, 在地址栏输入 http://192.168.1.179:8080/, 页面将会 深圳方位通讯科技有限公司



跳转到升级页面,升级界面如下图所示。

← → C ① 不安全 192.168.1.179.8080/html/top.html 全 :				
Fanvil				
Tools Upgrade Software Reboot Phone	Upgrade Software New Image: 选择文件 未选择任何文件			
© 2002-2018 Fanvil	Reboot after successful upgrade Upgrade Cancel			

(5)执行升级,点击选择文件,从电脑上选择需要升级的固件,而后点击 Upgrade, 设备开始上传固件并升级,升级过程图见图 5,待完成升级后,设备会自动重启。(注意: 1、升级过程中不要断开网络或是电源; 2、i10/i10D/i10V 三款设备使用不同的固件,请参 考图片确认设备型号并选择对应的固件进行升级。Post 升级不会改变设备的配置。3、设备 的固件,请访问方位官网 http://www.fanvil.com.cn/Support/download.html 下载。)

← → C ▲ 不安全 192.168.1.179:8	080/html/top.html 🖈 😩 🗄		
Fanvil			
Tools Jpgrade Software Reboot Phone © 2002-2018 Fanvil	Upgrade Software New Image: 記述形文件 110D-3912-tull05-11.22.52.z ピ Reboot after successful upgrade		
	Upgrade Cancel		

2.3. POST 模式下如何恢复出厂

- (1) 将设备和电脑连接到同一交换机。
- (2) 将设备切换到 post 工作模式。
- (3) 执行恢复出厂。

当设备处于 post 模式时,快速连续按下三次 DSS 键,设备即会恢复出厂并重启。待设 备重新启动后,其配置已经恢复到出厂状态。对于 i10D 设备,请使用第一个 DSS 键执行 恢复出厂操作。(注意:当设备处在 post 模式中时,长按 DSS 键 2 秒左右即可使设备退出 post 模式并重启。对于 i10D 设备,请使用第一个 DSS 键执行操作。)

深圳方位通讯科技有限公司

地址:深圳市新安街道洪浪北二路福兴环球科创中心A座10层 座机:+86-755-2640-2199 邮箱:sales.cn@fanvil.com www.fanvil.com.cn