

如何查看 PA2/iW30 IP 地址

版本：〈1.1〉

发布日期：〈2021/9/18〉

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. 设备与电脑连接示意图 1
- 2. 查询 IP 地址..... 2
 - 2.1. 语音播报 2
 - 2.2. IP 地址查询工具..... 2

1. 介绍

1.1. 概述

当要使用设备时，需要先获取设备的 IP 地址，可参考此文档介绍的方法对设备的 IP 地址进行查询。

1.2. 适用型号

方位 PA2 与 iW30。

1.3. 前提准备工具

①Fanvil PA2 与 iW30 设备各一台，喇叭一个，PoE 交换机一台（或者 DC 直流电源），将设备接到交换机下。

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. 设备与电脑连接示意图

①将喇叭连接在 PA2 的 SPK 接口，PA2 连接交换机，并将电脑连接在与 PA2 同一个交换机下，保证电脑跟交换机之间的网络互相连通，连接示意图如图 1 所示。

②将 iW30 连接交换机，并将电脑连接在与 iW30 同一个交换机下，保证电脑跟交换机之间的网络互相连通，连接示意图如图 2 所示。

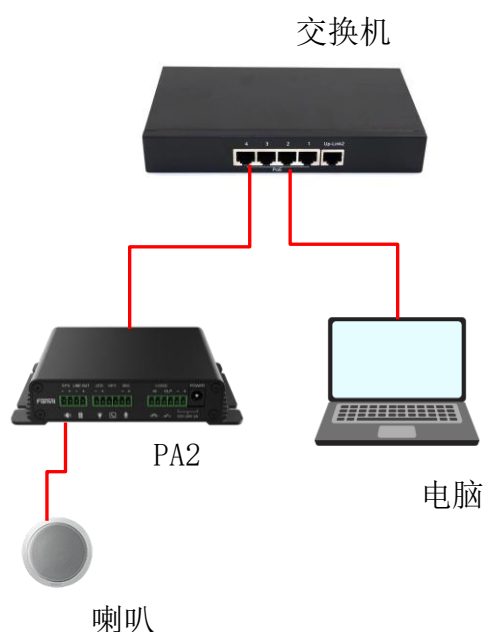


图 1 PA2 与电脑连接示意图

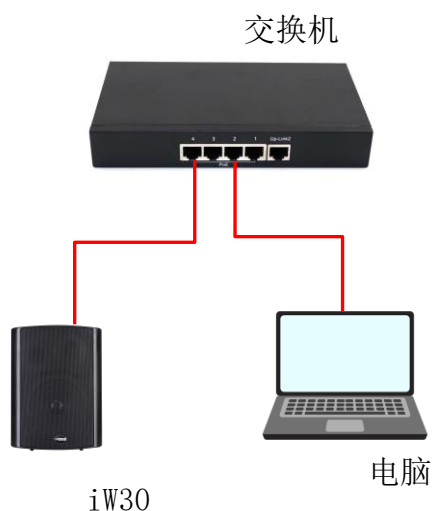


图 2 iW30 与电脑连接示意图

2. 查询 IP 地址

出厂时，PA2 与 iW30 是静态的 IP 地址模式，默认 IP 地址为 192.168.1.128。

当设备的 IP 地址切换为了动态或忘记了时，可使用语音播报或 IP 地址扫描工具两种方式进行查询，下面将对两种方式做详细介绍。

2.1. 语音播报

当设备外接了喇叭时，可使用语音播报的方式查询设备 IP，下面将介绍使用语音播报查询设备 IP 时的步骤。

- ①设备连线：根据图 1 的连接示意图，将喇叭连接至 PA2 的 SPK 接口，并将 PA2 通过 WAN 口与 PoE 交换机相连；连接 iW30 时只需直接将设备与 PoE 交换机进行相连即可。
- ②连接完后设备启动，等待设备进入待机。
- ③长按图 3 所示音量减键 3s 左右，PA2/iW30 会自动播报当前的 IP 地址。



图 3 PA2 与 iW30 音量减键示意

2.2. IP 地址扫描工具

当设备所处环境缺少可播放音源的设备时，可使用 IP 扫描工具查询设备 IP，下面介绍使用 IP 扫描工具查询设备 IP 时的步骤。

- ①进入方位官网，点击 <https://www.fanvil.com.cn/Support/download/cid/30.html> 下载 IP 地址扫描工具，并在电脑上安装该工具。
- ②将电脑的 IP 地址设置与设备同一个网段的，点击 Refresh，即可检测局域网内相同网段的所有行业设备及显示其对应的型号 IP 地址,如图 4 所示。

iDoorPhoneNetworkScanner V1.2.1

English

Check	Number	IP	Model	MAC	Version	Description	Subnetmask	Gateway
<input type="checkbox"/>	1	172.18.8.6	i53W	0e:38:3e:46:2a:9b	2.8.25	i53W	255.255.255.0	172.18.8.1
<input type="checkbox"/>	2	172.18.8.96	i52W	0e:38:3e:46:1d:ee	2.8.13	i52W	255.255.255.0	172.18.8.1
<input type="checkbox"/>	3	172.18.8.94	Indoor...	00:d8:4a:03:ee:0e	2.8.24	i53W	255.255.255.0	172.18.8.1
<input type="checkbox"/>	4	172.18.8.21	i51W	0e:38:3e:46:29:2e	2.8.25	i51W	255.255.255.0	172.18.8.1
<input type="checkbox"/>	5	172.18.8.4	PA2	0e:38:3e:1f:f6:6e	2.8.2.7009	PA2 IP Intercom Phone	255.255.255.0	172.18.8.1
<input type="checkbox"/>	6	172.18.8.13	IP Vid...	0e:38:3e:15:73:12	2.8.2.7010	i32V IP Door Phone	255.255.255.0	172.18.8.1
<input type="checkbox"/>	7	172.18.8.29	HDP-11...	00:a8:34:00:aa:8c	2.8.2.7010	HDP-1160PT	255.255.255.0	172.18.8.1
<input type="checkbox"/>	8	172.18.8.12	IP Pag...	00:d8:4a:04:50:d0	T2.4.9	IP Paging Gateway		172.18.8.1
<input type="checkbox"/>	9	172.18.8.56	i12	0e:38:3e:16:1e:be	2.8.2.7015	i12 IP Intercom Phone	255.255.255.0	172.18.8.1

Refresh

Update

Local IP 172.18.8.11

图 4 使用 IP 扫描工具查询设备