

# HJ5200/HJ3200/HJ6302 查询局域网 IP/MAC 地 址表 V1.1

## 1. 功能说明

在很多应用场合，需要把 HJ5200/HJ3200/HJ6300 设备接入较大的局域网，由于局域网较大，IP 地址较多，可能出现 IP 地址冲突等问题，为了快速查询局域网的 IP 地址和 MAC 地址对应关系，增加此功能。

## 2. 系统要求

配置软件版本

HJ3200/HJ5200 设备：PROFINET-IO-配置软件-V1.6.9-1 版本

HJ6302 设备：PROFINET-6302-配置软件-V1.6.9-1 版本

固件版本

HJ3200 设备：NXHJ3200-MINI-PROFI-V1.5.M.zip

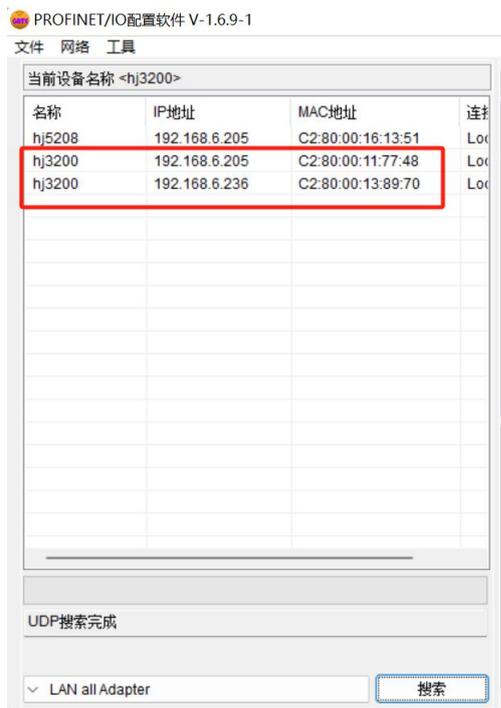
HJ5200 设备：NXHJ5200-KN-MINI-PROFI-V1.5.M.zip

HJ6302 设备：NXHJ6302-PROFI-MINI-V1.5.M.zip

HJ6311/HJ6307/HJ6304 设备：HJ6311-ARN-V1.3.A.zip

## 3. 图示说明

为了展示效果，专门把两台设备的 IP 地址修改成一样，但是在其他网络里面，很多设备是不能够通过配置软件搜索出来的，所以此功能非常重要。



## 4. 显示方法

通过右键菜单的<显示设备调试信息>命令，在弹出的窗口，点击<输出 IP/MAC>命令。

可以看到两个相同的 IP，但是 MAC 地址不通，由此可以检查出两台设备的 IP 地址冲突了。

注意此功能只检查初本机之外的 IP/MAC 表，比如本机的 192.168.6.236 这台设备不在此表里面。

