

首先将设备接上你的二层网络，设备自带 POE 线缆连接如下图



使用 POE 电源连接如下图

UBIQUITI NETWORKS

LAN POE

接电源/交换机/路由器

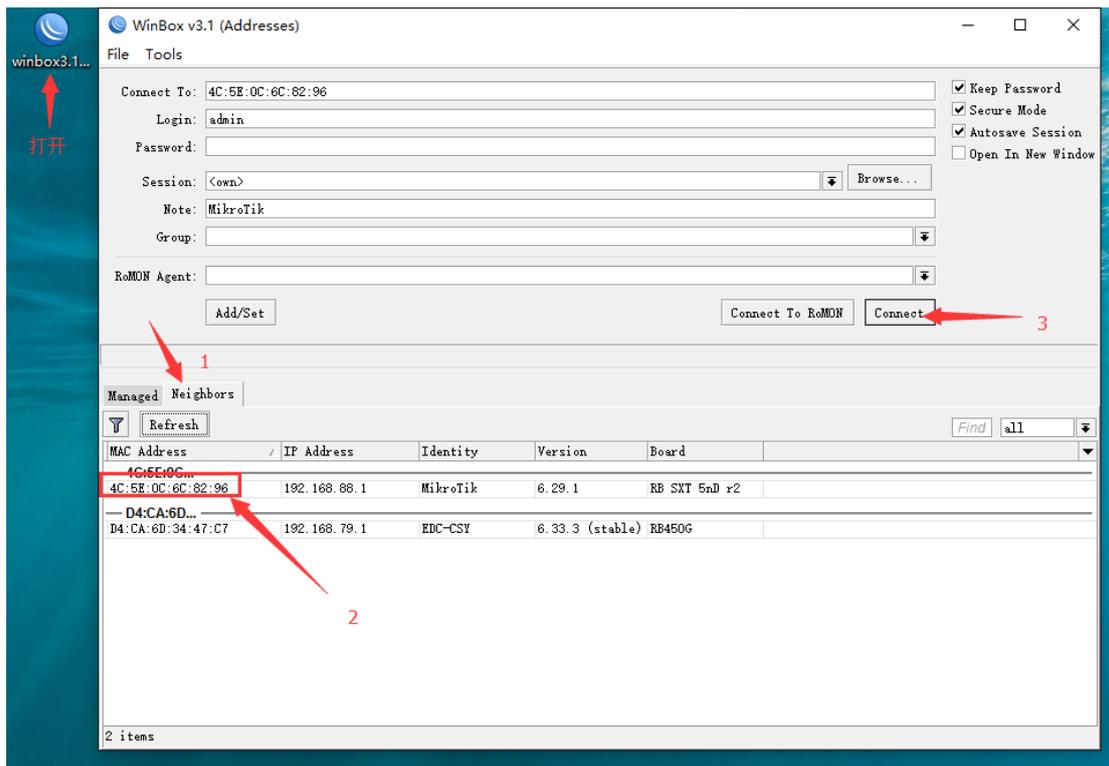
接设备

型号: POE-24-12W

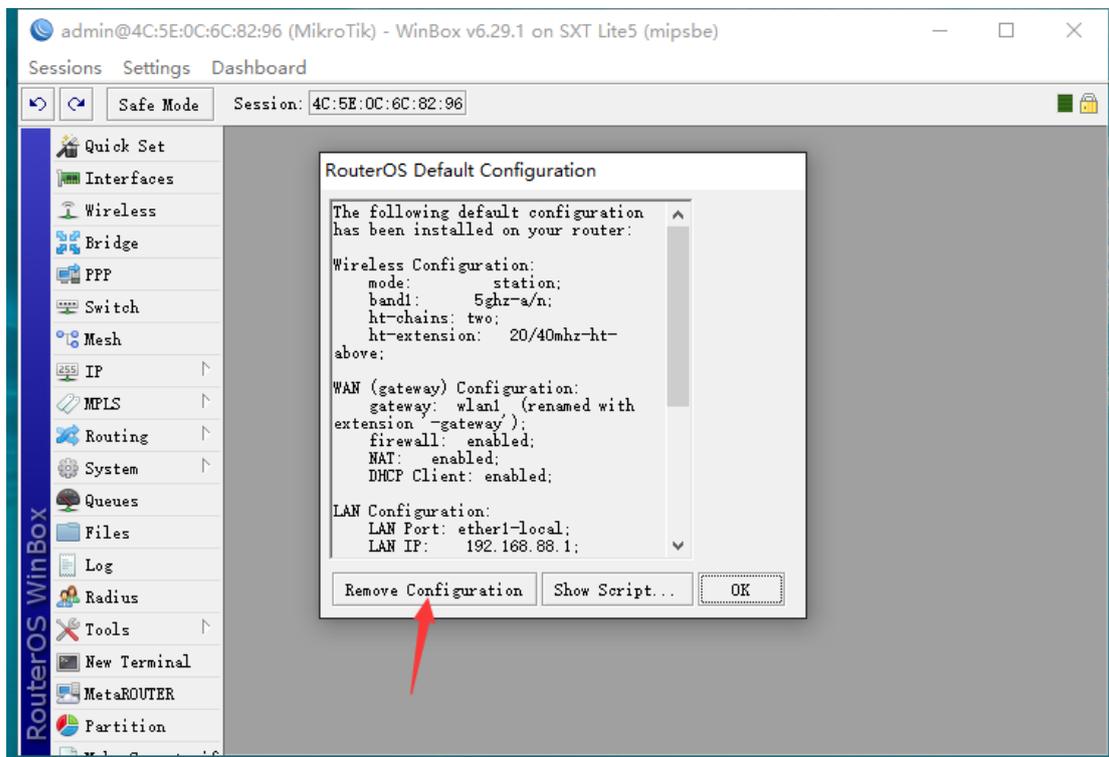
输出电压: 24VDC @ 0.5A

EDCwifi 原装正品 售后无忧

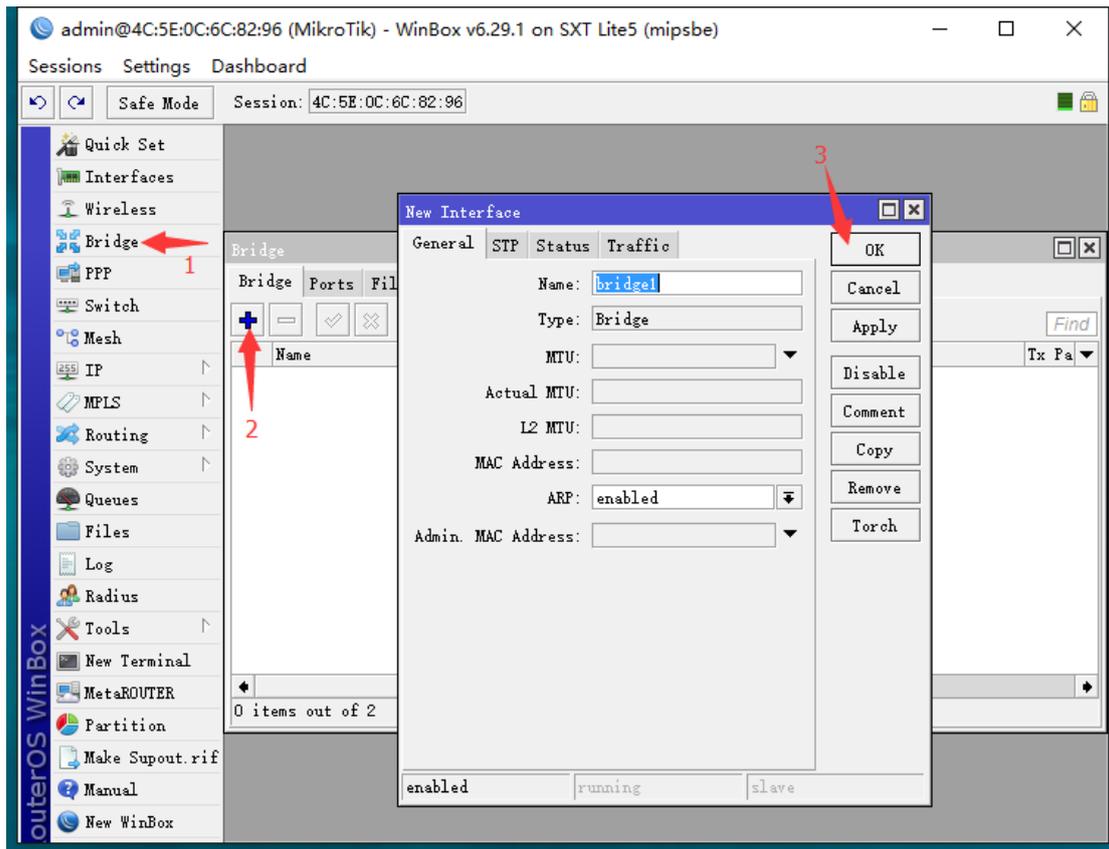
连接好设备之后，使用 winbox 软件扫描登陆设备，根据序号操作如下图
(注意，同一个二层网络下的设备才能被扫描到)



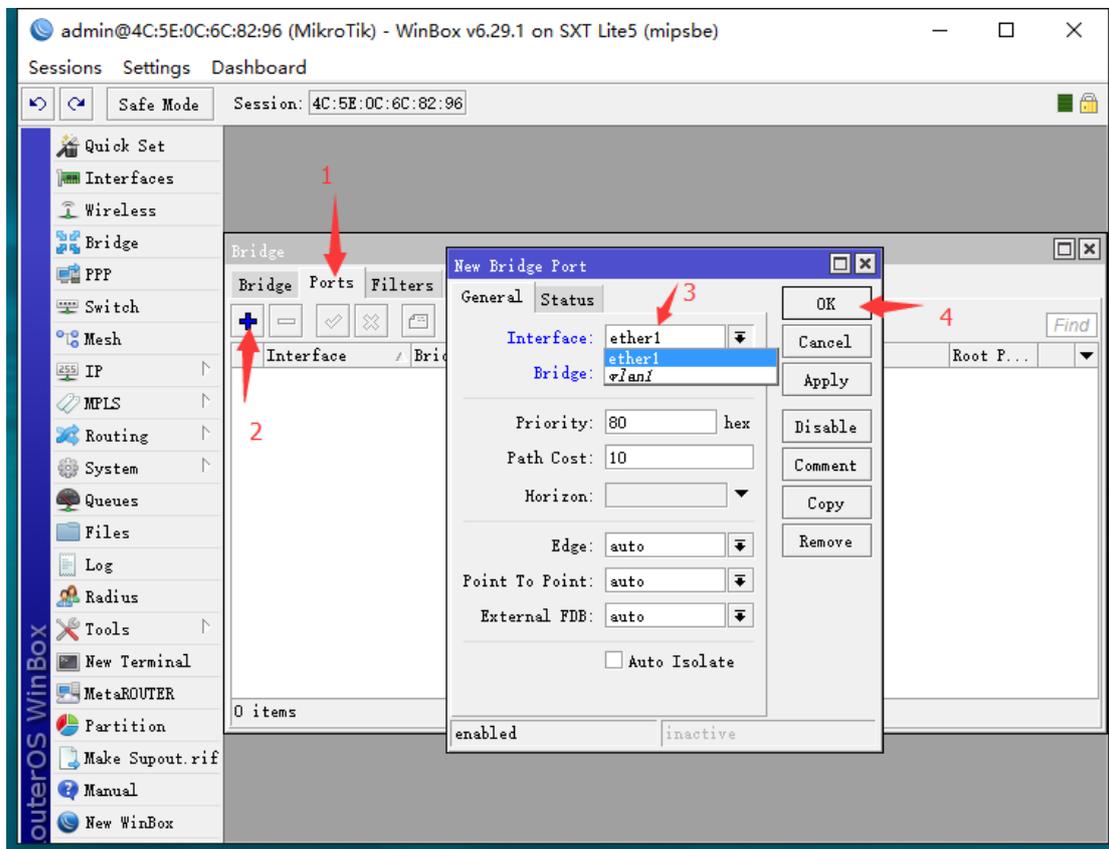
登陆设备之后如下图，点击按钮清空设备默认配置

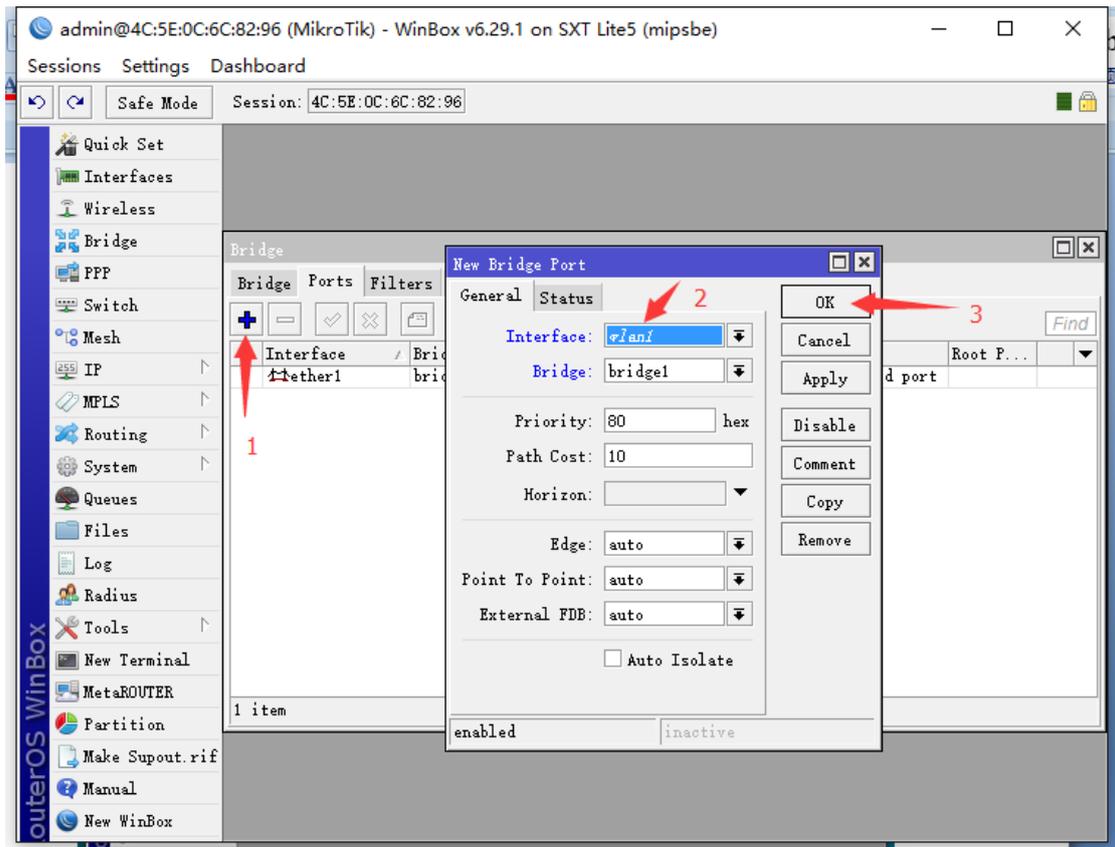


新建桥

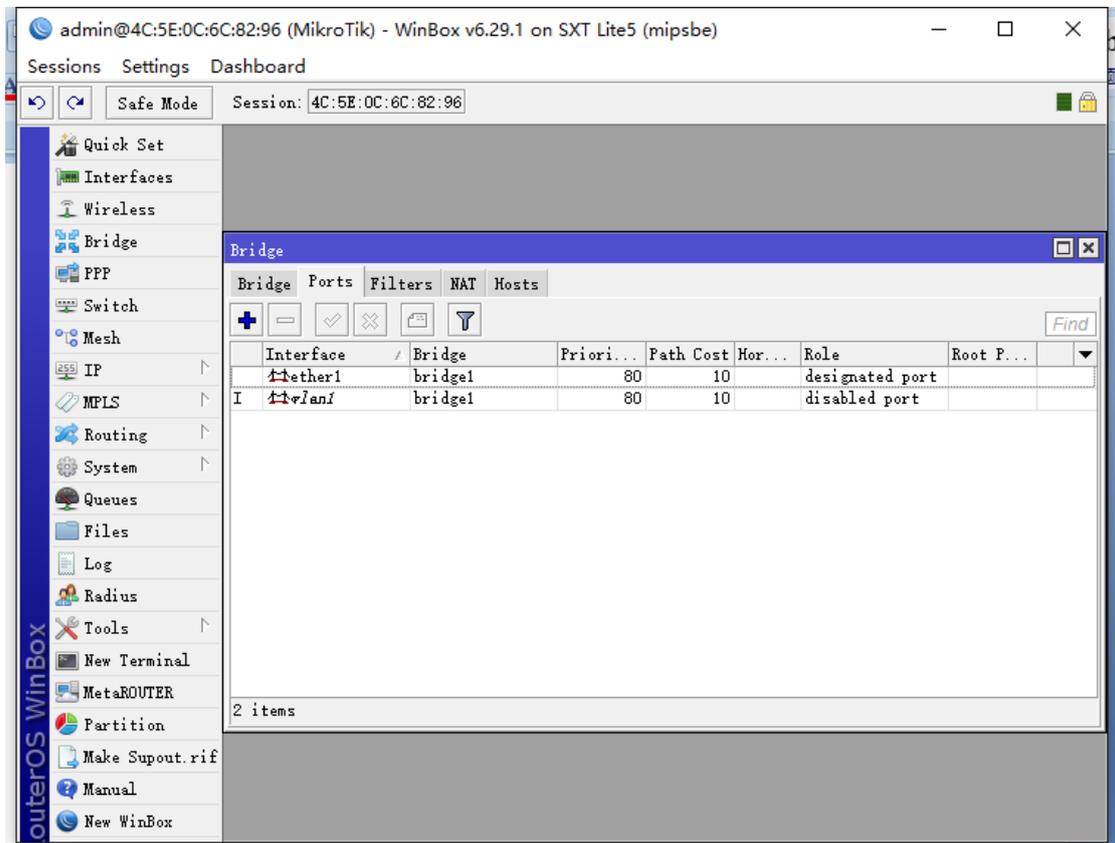


将以太网口和无线口加入桥接口

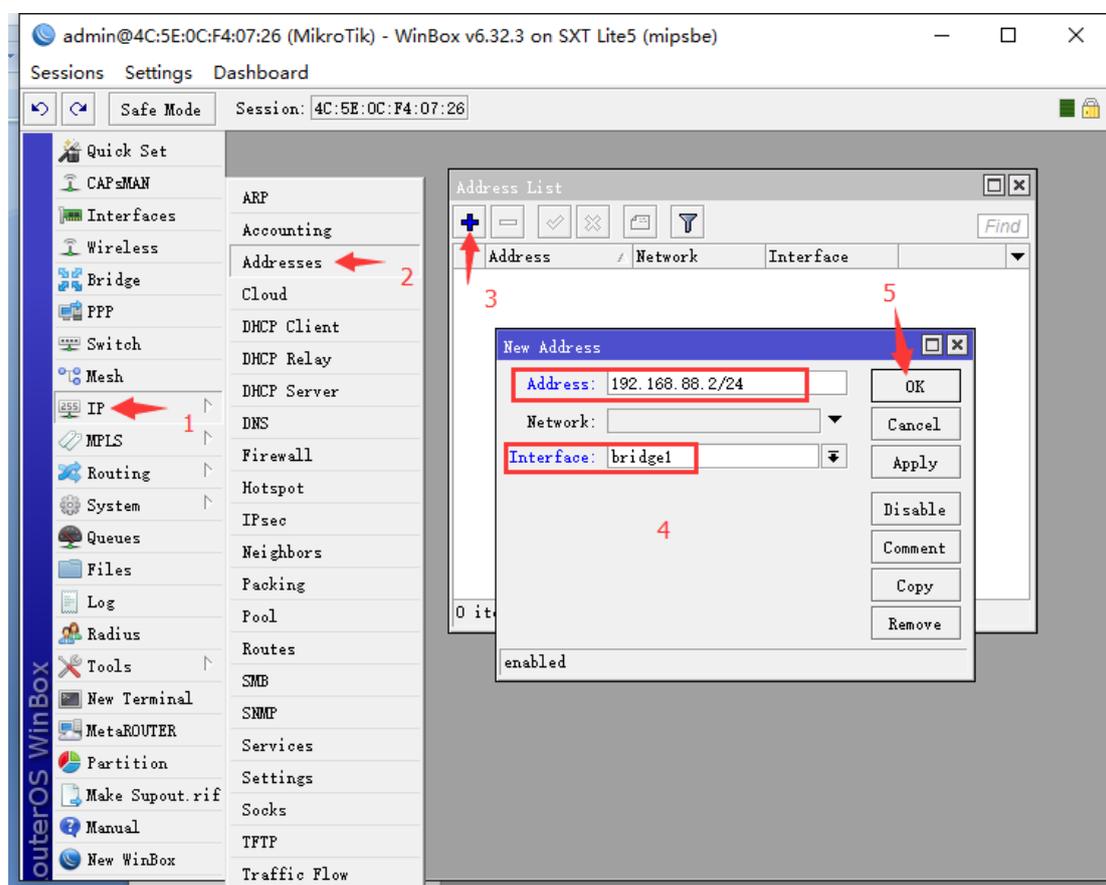




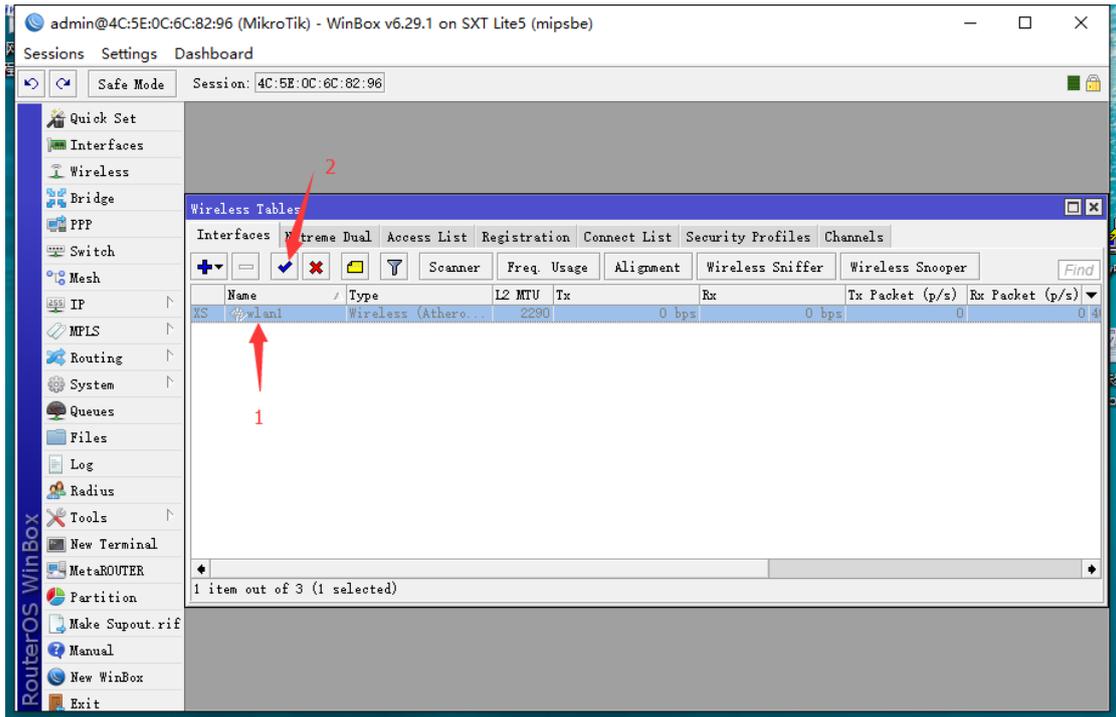
配置完成后如下图



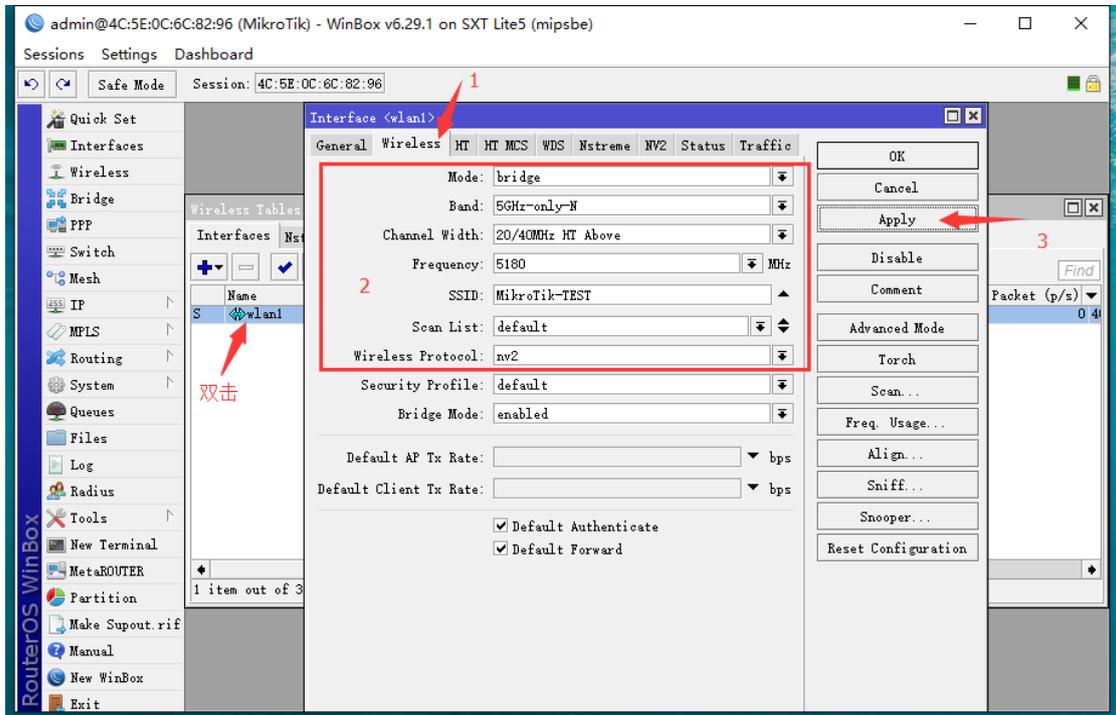
接下来给设备分配一个管理 IP，以便维护登陆使用，IP 可分配跟网络不同网段，不冲突就好。下图以分配 192.168.88.2 为例，输入 IP 后记得加上子网掩码，接口选择 bridge1



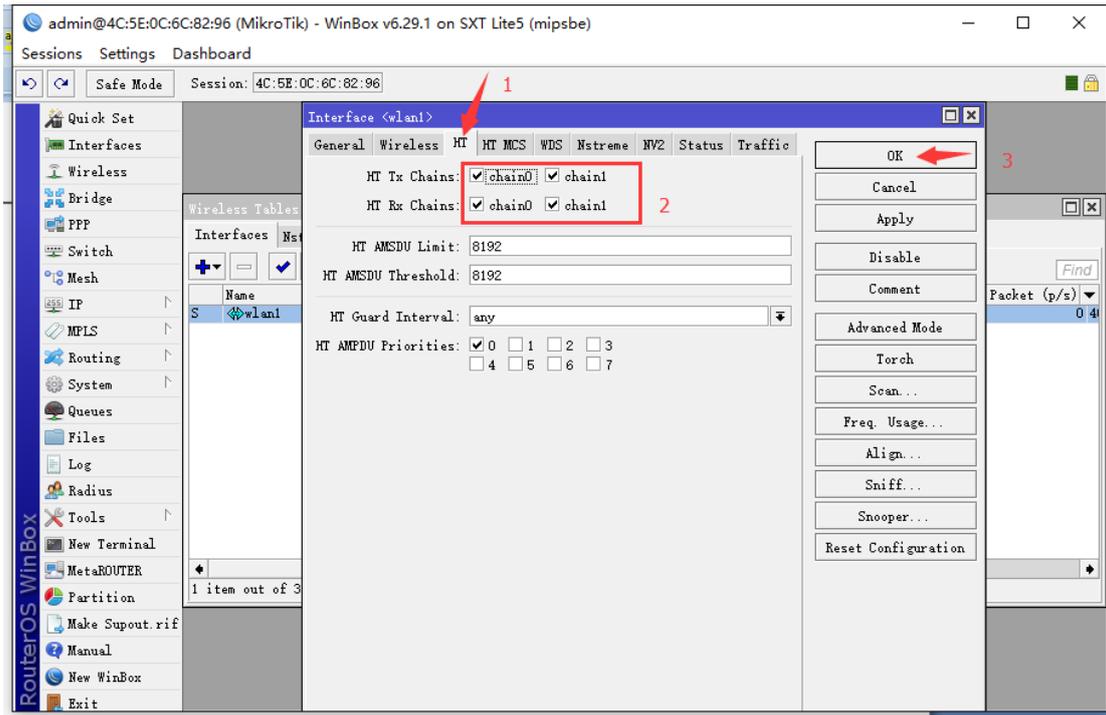
接下来配置无线网卡参数，先打开无线口



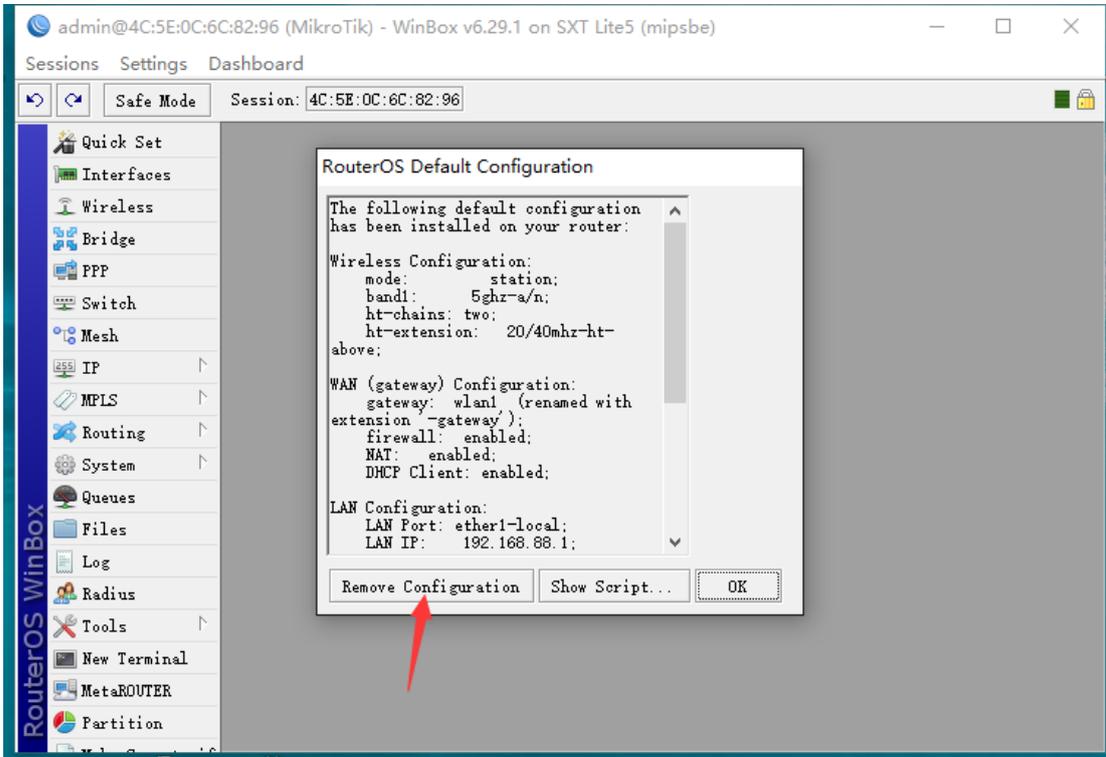
进一步配置无线参数，点对点发射端模式设置为 **bridge**，点对多点发射端模式设置为 **AP bridge**，无线的频率可根据环境自行选择，下图默认为 5180，SSID 即 wifi 信号名字，可自行修改（如果是 AC 的网桥，则把 band 选为 5G-only-ac，channel width 选为 20/40/80MHz）

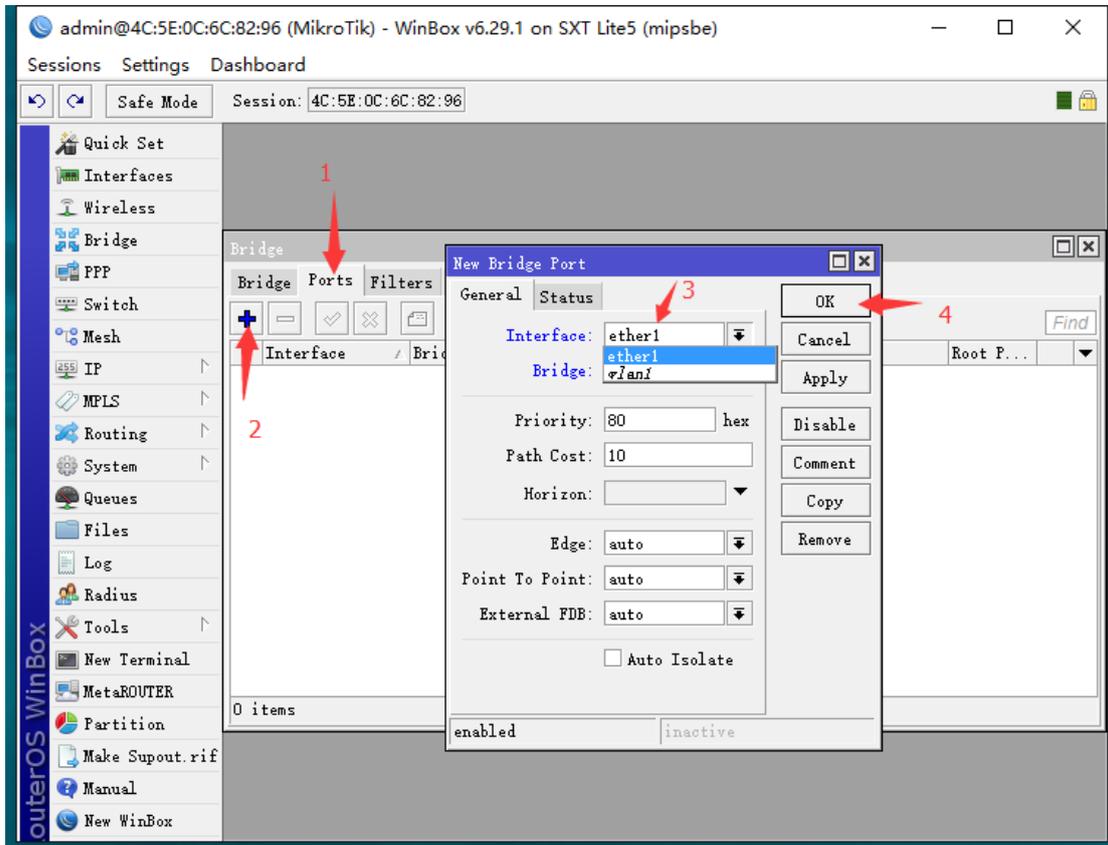
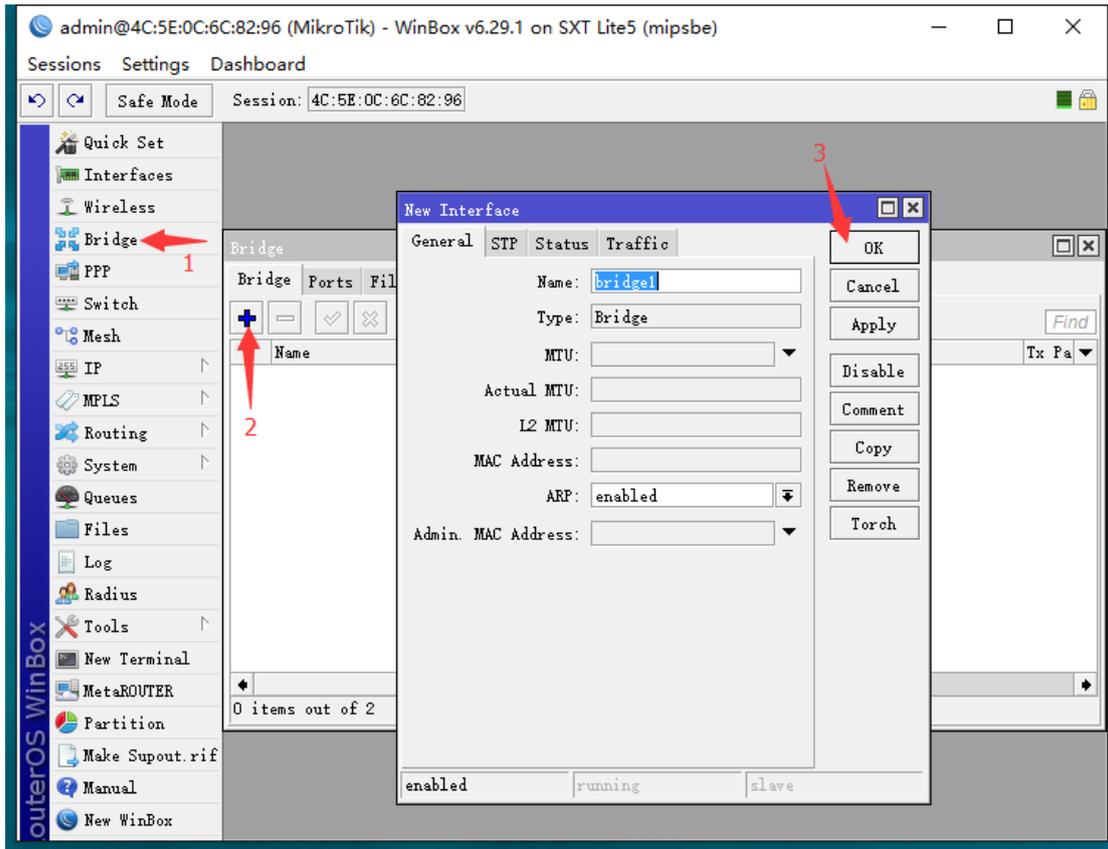


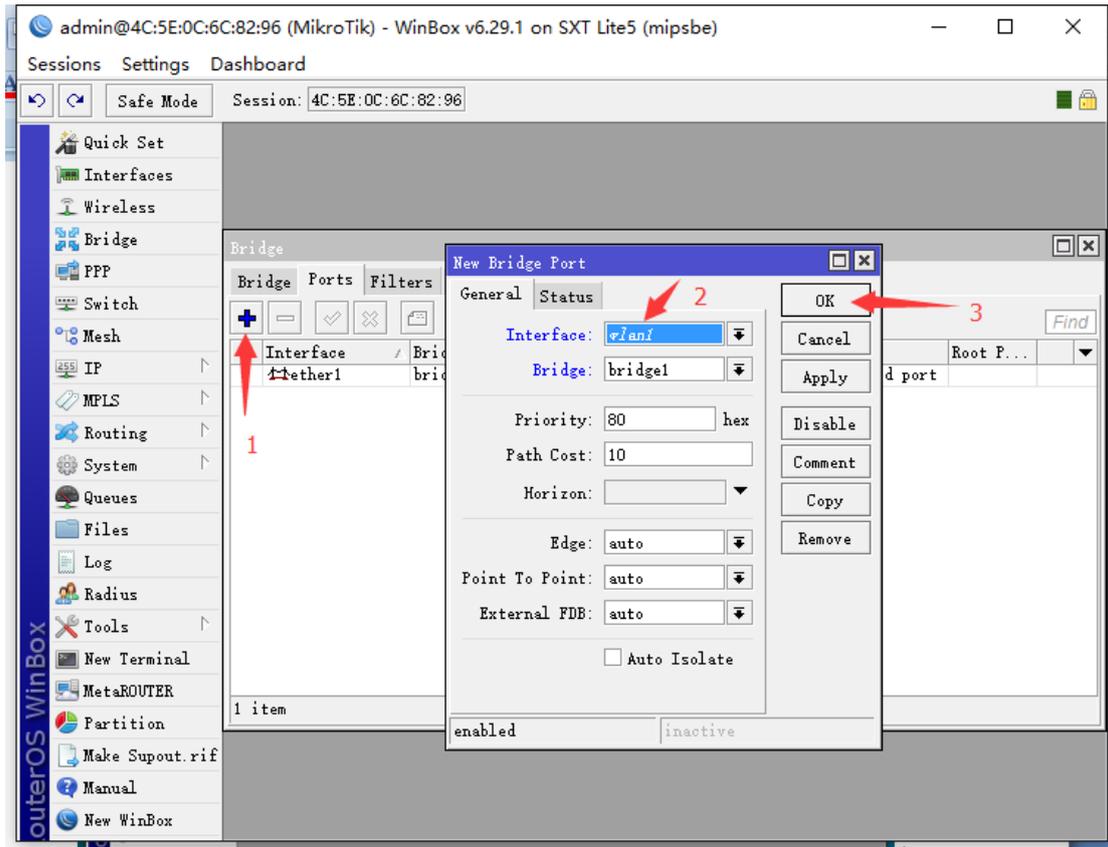
最后点击 HT 选项卡，让红框内的 4 个 chain 都勾选上，OK 之后发射端就配置完成了



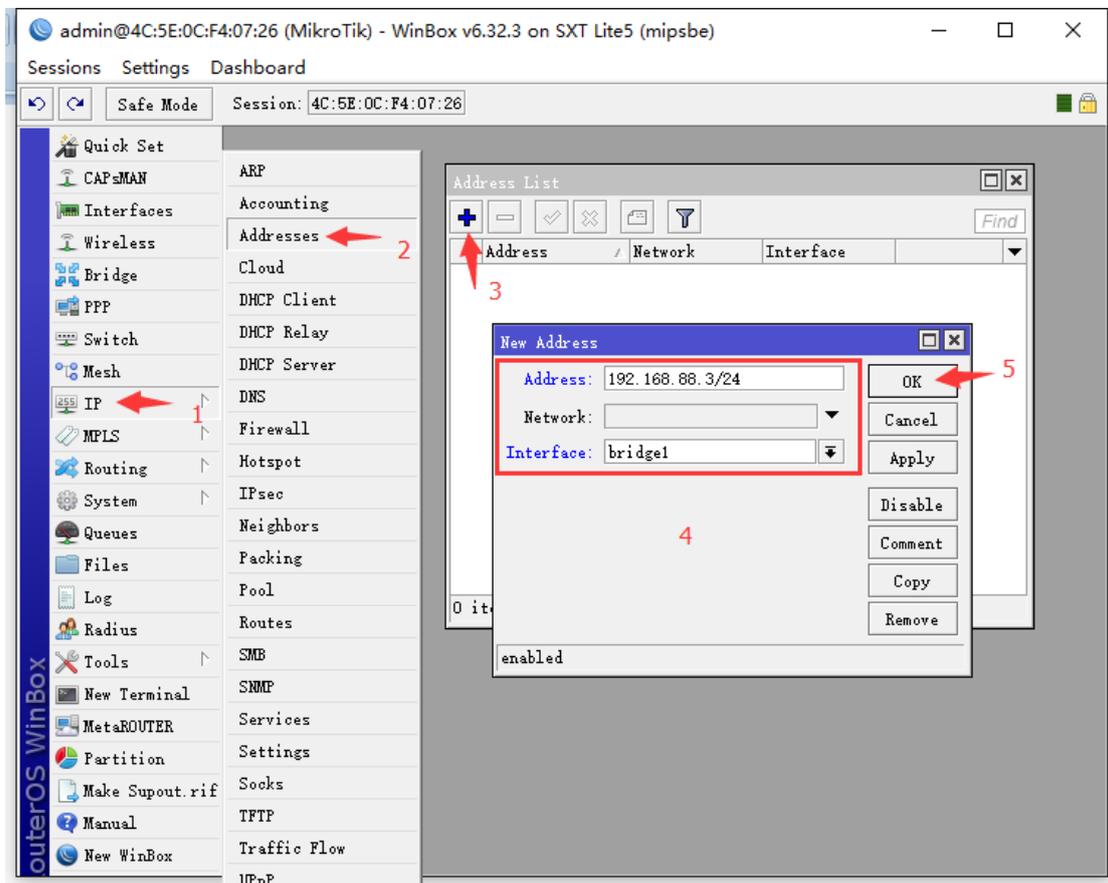
接下来配置接收端，大部分配置都一样，登陆设备之后操作如下：

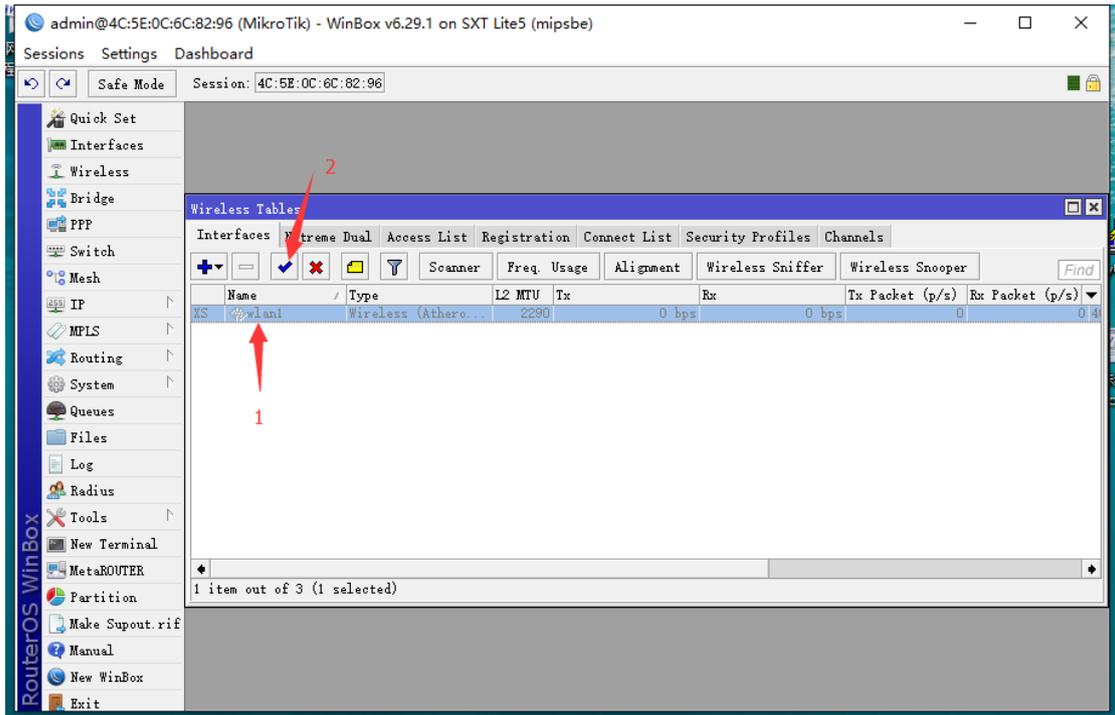




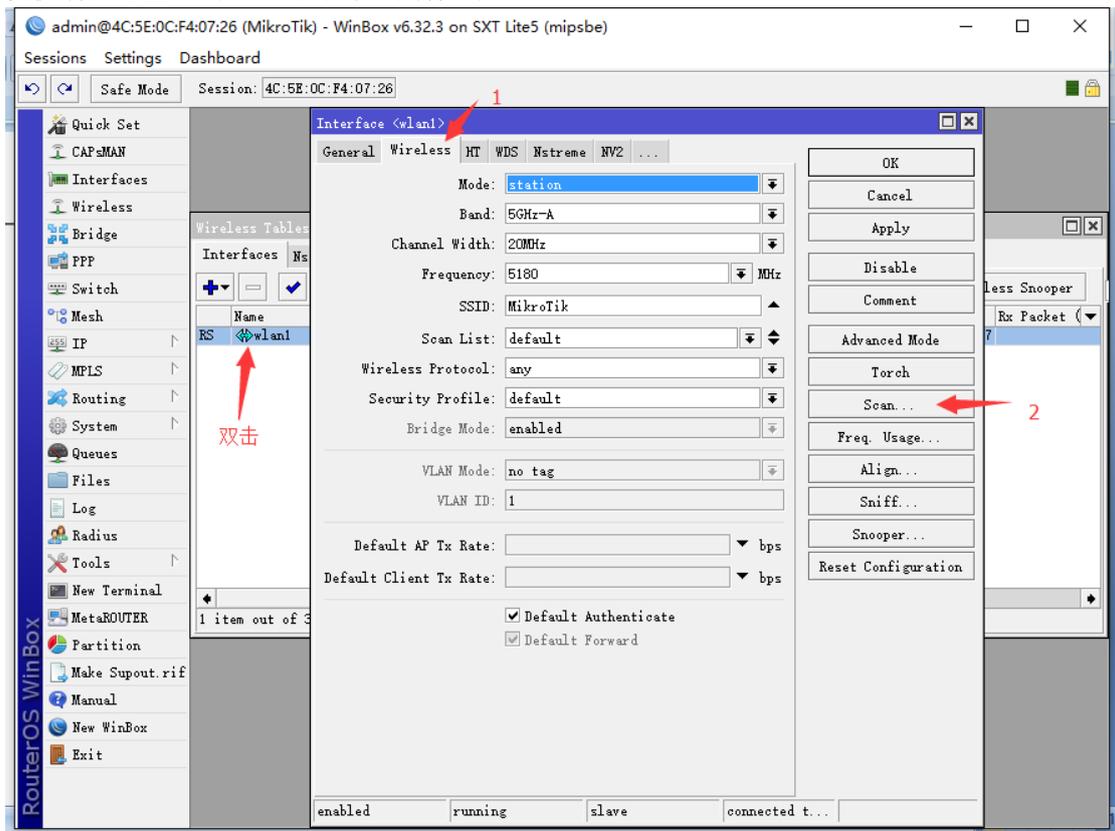


同样是在 bridge 接口添加管理 IP，接收端的 IP 为 192.168.88.3/24

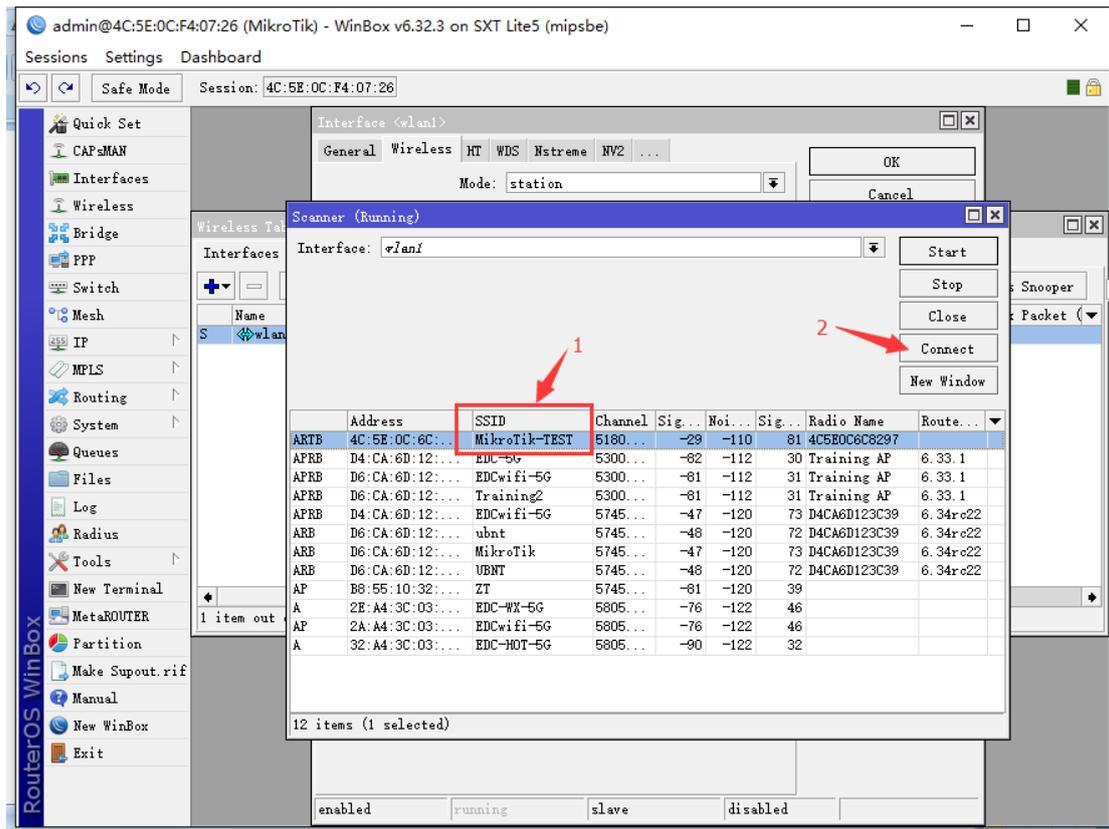




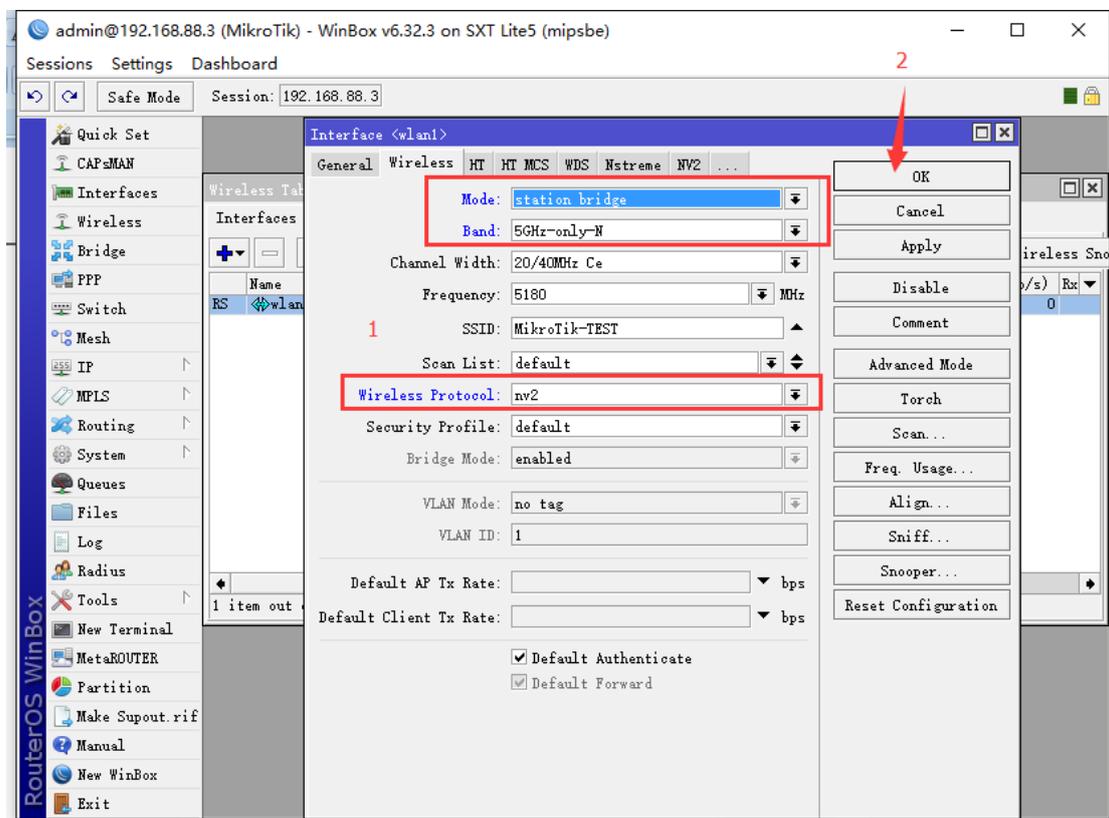
接收端在这里点击 Scan 扫描发射端信号

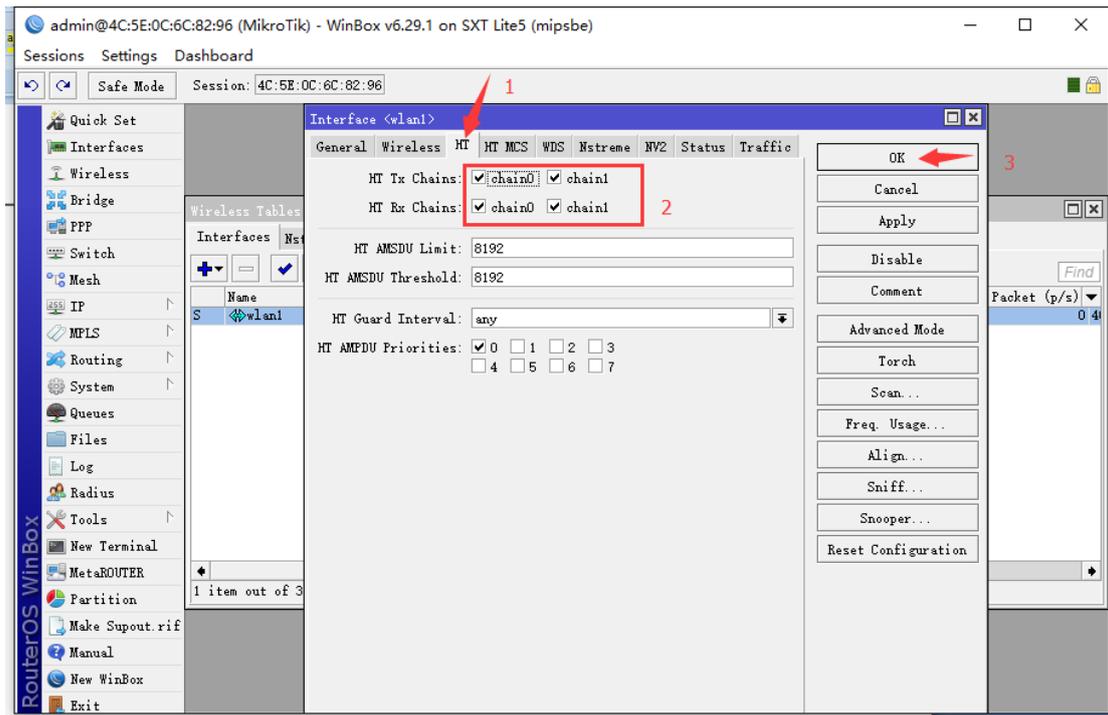


选择刚刚发射点设置的 SSID，点击连接



然后将无线参数做适当修改，无线模式选择 **station bridge**，其余如下图红框，点击 OK 配置完毕





点对多点的接收端配置跟点对点一致，只是配置多个接收端而已。

配置完成后，winbox 可直接扫描到所有设备如下：

