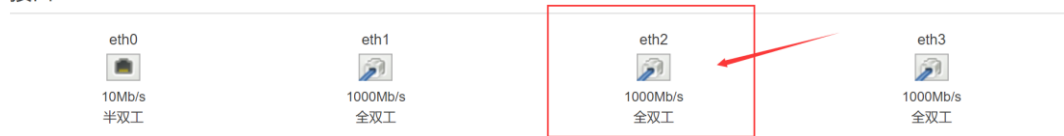


# QWRT 无脑 IPTV 配置指南

## 双线版本：

1. 看看电信给你的光猫盒子，如果有单独的 IPTV 口，那就是最简单的，直接用网线把 IPTV 口和你的路由器剩余的 LAN 口里面的 ETHx 相连，例如我选了 ETH2

接口



2. 去到网络，接口，选择修改。这个是为了防止组播风暴



把 ETH2 从 LAN 里面勾选出去，应用

### 一般配置

基本设置 高级设置 物理设置 防火墙设置

桥接接口 ☒ 为指定接口创建桥接

开启 STP ☐ 在此桥接上启用生成树协议

接口 ☐ 以太网适配器: "bond0"  
☐ 以太网适配器: "dummy0"  
☒ 以太网适配器: "eth0" (lan)  
☒ 以太网适配器: "eth1" (lan)  
☐ 以太网适配器: "eth2" (IPTV)

3. 新建一个 IPTV 接口，不用配置协议，不用配置网络，直接选择关联 ETH2

eth3

发送: 1.66 GB (3417629 数据包)

添加新接口...

## 全局网络选项

IPv6 ULA 前缀

## 创建新接口

新接口的名称

IPTV

合法字符: A-Z, a-z, 0-9 和 \_

注意: 接口名称长度

名称的最大长度为 15 个字符, 包含根据协议类型, 网桥自动添加

新接口的协议

不配置协议

在多个接口上创建桥接 ☐

包括以下接口

- ☐ 以太网适配器: "bond0"
- ☐ 以太网适配器: "dummy0"
- ☐ 以太网适配器: "eth0" (lan)
- ☐ 以太网适配器: "eth1" (lan)
- ☒ 以太网适配器: "eth2" (IPTV)
- ☐ 以太网适配器: "eth3" (MAN, wan, wan6)

QWRT 状态 系统 服务 网络存储 VPN 网络 退出

VPN0 IPTV MAN WAN IPSEC\_SERVER LAN WAN6

## 接口

接口总览

网络	状态	动作
<div><div>IPTV</div><div><div>eth2</div></div></div>	<div>运行时间: 0h 24m 11s</div> <div>MAC 地址: 8C:DE:F9:25:1D:1A</div> <div>接收: 5.40 GB (3929414 数据包)</div> <div>发送: 1.08 MB (3650 数据包)</div>	<div>连接</div> <div>关闭</div> <div>修改</div>
IPSEC_SERVER	运行时间: 0h 50m 47s	

4. 然后打开 MSD Lite 的 luci, 如下配置, 选择刚才的 ETH2 口为源端口

基本设置

日志

## Multi Stream Daemon Lite

轻量版的 Multi Stream daemon (msd) Lite ,代替 UDPXY 将 IPTV 流转换为内网的 HTTP 协议服务器


Multi Stream Daemon Lite 运行中

启用 ☒

端口

上游VLAN接口

最大 CPU 并发线程

 0 = auto

5. 然后去搜索你所在运营商的 IPTV M3U 播放列表，做如下的地址转换：

举个例子：

#EXTINF:-1,IPTV-央视-CCTV-16 奥林匹克（4K）

rtp://239.77.1.98:5146

转换后的播放地址就是：

http://192.168.0.1:7088/udp/239.77.1.98:5146

其中 192.168.0.1:7088 就是你的路由器 LAN IP:MSD 端口，后面就是你 rtp:// 之后的 IP 和端口，udp 不变

以此类推。

6. 打开 Potplayer ，打开链接，输入转换后的 URL，果断开始测试播放。成功！码率真特么的高，还不占带宽。



## 单线版本：

7. 如果是单线 PPPOE 带 IGMP 的，那你就需要登录光猫，查看 IPTV 的所在 VLAN 。例如这里是 VLAN 45

网络连接	
VLAN绑定	
连接名称	2_Other_B_VID_45
使能	<input checked="" type="checkbox"/>
封装类型	PPPoE
连接模式	桥接
业务类型	其它
IP模式	IPv4
MTU	1500
启用VLAN	<input checked="" type="checkbox"/>
VlanID	45

8. 然后回到 QWRT 中，新建 PPPOE 拨号所在的那个 ETH，新建一个 ETHx.VLANID 格式的新接口。例如你用 ETH3 来拨号，新建一个 eth3.45 的接口即可

## 建新接口

新接口的名称

IPTV

? 合法字符: A-Z, a-z, 0-9 和 \_

注意: 接口名称长度

? 名称的最大长度为 15 个字符, 包含根据协议类型, 网桥自动添加上的名字


新接口的协议

不配置协议

在多个接口上创建桥接 ☐

包括以下接口

- ☐ 以太网适配器: "bond0"
- ☐ 以太网适配器: "dummy0"
- ☐ 以太网适配器: "eth0" (lan)
- ☐ 以太网适配器: "eth1" (lan)
- ☐ 以太网适配器: "eth2" (IPTV)
- ☐ 以太网适配器: "eth3" (MAN, wan, wan6)
- ☐ 以太网适配器: "ip6\_vti0"
- ☐ 以太网适配器: "ip\_vti0"
- ☐ 以太网适配器: "ipsec0" (ipsec\_server)
- ☐ 以太网适配器: "soc0"
- ☐ 以太网适配器: "teql0"
- ☐ 以太网适配器: "tun0" (vpn0)
- ☐ 无线网络: Master "infinite" (lan)
- ☐ 无线网络: Master "infinite" (lan)
- ☒ 自定义接口: eth3.45

<b>IPTV2</b>	运行时间: 0h 0m 14s	连接	关闭	修改	删除
 eth3.45	MAC 地址: 8C:DE:F9:1B:99:DE				
	接收: 0 B (0 数据包)				
	发送: 738 B (7 数据包)				

IPTV2 SERVER 运行时间: 1h 2m 19s

9. 最后回到 MSD Lite 的 luci 中, 上游接口选 eth3.45 即可。Over! 再次感叹, 这码率真 tmd 高! 画面真清晰!

基本设置

日志

## Multi Stream Daemon Lite

轻量版的 Multi Stream daemon (msd) Lite ,代替 UDPXY 将 IPTV 流转换为内网的 HTTP 协议服务器

Multi Stream Daemon Lite 运行中

启用 ☒

端口 7088

上游VLAN接口

eth3.45

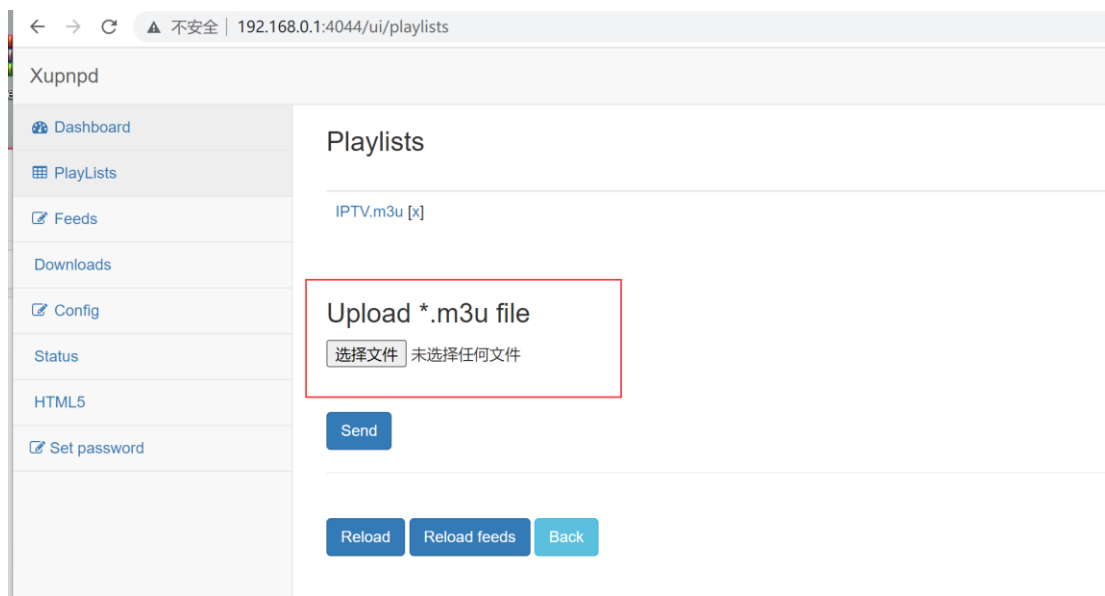
最大 CPU 并发线程

自动 (CPU 线程数)

0 = auto

10. 进一步玩法，安装 xupnpd，把这个 m3u 上传后，广播到局域网，这样你的 VLC 或者电视机内置的 DLNA 的客户端就能无脑看 IPTV 了！~

管理界面： 路由器 IP:4044



























然后就会出现这个：



## UPnP-IPTV

此电脑 > UPnP-IPTV > Playlists > 广东电信IPTV

在 广东电信IPTV 中搜索

 IPTV-IPTV频道-IPTV1 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV2 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV3 0 字节
 IPTV-IPTV频道-IPTV4 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV爱大剧 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV爱大剧 0 字节
 IPTV-IPTV频道-IPTV爱电影 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV爱电影 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV爱体育 (高 清) 0 字节
 IPTV-IPTV频道-IPTV爱体育 (高 清) 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV爱综艺 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV爱综艺 0 字节
 IPTV-IPTV频道-IPTV谍战剧场 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV谍战剧场 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV法治 0 字节
 IPTV-IPTV频道-IPTV法治 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV经典电影 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV经典电影 0 字节
 IPTV-IPTV频道-IPTV魅力时尚 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV魅力时尚 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV热播剧场 0 字节
 IPTV-IPTV频道-IPTV热播剧场 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV少儿动画 0 字节	 IPTV-IPTV频道-IPTV少儿动画 0 字节

爽去吧