

记性不好，做个帖子记录一下，免得后期固件蹦了又到处折腾。能看懂的可以依葫芦画瓢自己去折腾。光猫后台设置端口上网和 IPTV 的 vlan 绑定，插上机顶盒 openwrt 镜像抓包剥离组播链接。

IPTV

eth3.43

LAN

br-lan

WAN

协议: DHCP 客户端

运行时间: 14h 58m 54s

MAC: 10:55:E4:F5:60:1A

添加新接口...

名称

iptv

协议

DHCP 客户端

设备

eth3.43

取消

创建接口

WAN

pppoe-wan

LAN

br-lan

WAN

pppoe-wan

使用网关跃点

10

覆盖 IPv4 路由表

未指定

覆盖 IPv6 路由表

未指定

使用自定义的 DNS 服务器

DNS 搜索域名

DNS 权重

0

本地 resolv.conf 中的 DNS 服务器条目主要按此处指定的权重排序

使用网关跃点

10

本地 resolv.conf 中的 DNS 服务器条目主要按此处指定的权重排序

使用网关跃点

20

覆盖 IPv4 路由表

未指定

IPTV

eth3.43

协议	DHCP 客户端	▼
设备	 eth3.43	▼
开机自动运行 		
请求 DHCP 时发送的主机名   3 ▼		
		<div>关闭</div> <div>保存</div>

网桥设备: br-lan

常规设备选项	高级设备选项	网桥 VLAN 过滤
优先级 32767		
老化时间 30		
转发数据库中学习到的 MAC 地址的超时时间 (以秒为单位)		
启用 STP	<input type="checkbox"/>	在此网桥上启用生成树协议
启用 IGMP 嗅探	 	在此网桥上启用 IGMP 嗅探

VLAN (802.1q): eth3.43

常规设备选项

高级设备选项

设备类型

VLAN (802.1q)

基设备

eth3

VLAN ID

43

设备名

eth3.43

MTU

1492

MAC 地址

常规设置

启用 SYN-flood 防御

✓

丢弃无效数据包

☐

入站数据

接受

出站数据

接受

转发

接受

区域

区域 → 转发	入站数据	出站数据	转发	IP 动态伪装			
lan ⇒ wan lptv	接受	接受	接受	<input type="checkbox"/>	≡	编辑	删除
wan ⇒ ACCEPT	拒绝	接受	拒绝	✓	≡	编辑	删除
lptv ⇒ ACCEPT	接受	接受	接受	✓	≡	编辑	删除

新增

保存并应用

保存

复位

udpxy

udpxy 是 UDP 到 HTTP 的组播流量中继守护程序，您可以在此处配置设置。

CFG01F55F

已启用 

刷新 

记录详细日志 ☐

状态 

绑定 IP/接口

监听端口

源 IP/接口

最大客户端数量

日志文件

config rule

```
option target 'ACCEPT'
option src 'wan'
option name 'Allow-IGMP'
option proto 'IGMP'
```

config rule

```
option target 'ACCEPT'
option src 'wan'
option proto 'udp'
option name 'Allow-UDP-udpxy'
```

option dest_ip '224.0.0.0/4'

Allow-IGMP

入站 IPv4 and IPv6, 协议 IGMP
来自 wan
到此设备

接受入站



Allow-UDP-udpxy

入站 IPv4 and IPv6, 协议 UDP
来自 wan
到此设备, IP 224.0.0.0/4

接受入站



udpxy status:

Server Process ID	Accepting clients on	Multicast address	Active clients
9078	0.0.0.0:8888	10.24	0

Restart

Available HTTP requests:

Request template	Function
http://address:port/udp/mcast_addr:mport/	Relay multicast traffic from mcast_addr:mport
http://address:port/udp/source_addr@mcast_addr:mport/	Relay SSM traffic from source_addr@mcast_addr:mport
http://address:port/status/	Display udpxy status
http://address:port/restart/	Restart udpxy

udpxy v. 1.0 (Build 25) standard - [Wed Dec 21 14:10:29 2022]
udpxy and udpexec are Copyright (C) 2008-2018 Pavel V. Cherenkov and licensed under GNU GPLv3



Server Process ID	Accepting clients on	Multicast address	Active clients
9078	0.0.0.0:8888	10.24	1

Restart

Active clients:

Process ID	Source	Destination	Throughput
13118	100.115.217.16:59333	239.254.16.2:6000	1285.16 Kb/sec

Available HTTP requests:

Request template	Function
http://address:port/udp/mcast_addr:mport/	Relay multicast traffic from mcast_addr:mport
http://address:port/udp/source_addr@mcast_addr:mport/	Relay SSM traffic from source_addr@mcast_addr:mport
http://address:port/status/	Display udpxy status
http://address:port/restart/	Restart udpxy

udpxy v. 1.0 (Build 25) standard - [Wed Dec 21 14:13:07 2022]
udpxy and udpexec are Copyright (C) 2008-2018 Pavel V. Cherenkov and licensed under GNU GPLv3

打完收工，贵州联通的 IPTV 认证是盒子 mac 和 optin60 数值，只有 IPTV 网口取得内网地址，什么设备都能看。