

Link to Article

<http://www.adslgate.com/dsl/showthread.php?t=1596260>

Video

https://www.youtube.com/watch?v=n7NEz_gWhil

هذي الطريقة كامله

والطريقة تضبط على مودم هواوي الابيض HG8245 والمودم الاسود HG8245T



الطريقة اكتشفتها بعد ماحست بالاعدادات

فيه نقاط لازم اذكرها:

اولا : الطريقة ماتحتاج انك تعمل اتصال وايرلس جديد يعني تشتغل على وايرلس واحد مشترك للمودم كامل

ثانيا : الطريقة ماتحتاج انك تخصص منفذ .. LAN تشتغل على كل المنافذ حتى لو عندك سويتش ب100 منفذ عادي تشتغل الطريقة عليهم كلهم

ثالثا : الطريقة تشتغل اي راوتر يدعم PPPOE ويصير الراوتر له IP مختلف وكأنه مودم ثاني

رابعا : الطريقة ليست اجباريه تشتغل على اي ويندوز او اي نظام يدعم خاصية PPPOE واصلا ماتحتاج تسوي اتصال PPPOE لانه اختياري سواء سويته او ماسويته يشتغل معك النت وهذا اهم شي

الطريقة خطواتها بسيطه
الان نجي للشرح:

اولا ندخل المودم ونرووح لـ WAN

On this page, you can configure WAN port parameters. The ONT home gateway uses a WAN port to communicate with upper-layer network equipment. Therefore, these parameters must be consistent on the ONT and network equipment.

New Delete

	Connection Name	VLAN/Priority	Protocol Type
<input type="checkbox"/>	2_VOIP_R_VID_11	11/2	IPv4
<input checked="" type="checkbox"/>	1_TR069_INTERNET_R_VID_10	10/2	IPv4
<input type="checkbox"/>	3_INTERNET_B_VID_10	10/1	IPv4

Basic Information

Enable WAN:	<input checked="" type="checkbox"/>
Encapsulation mode:	<input type="radio"/> IPoE <input checked="" type="radio"/> PPPoE
Protocol type:	IPv4
WAN mode:	Route WAN
Service type:	TR069_INTERNET
Enable VLAN:	<input checked="" type="checkbox"/>
VLAN ID:	10 (1-4094)
802.1p policy:	<input type="radio"/> Use specified value <input checked="" type="radio"/> Copy from IP precedence
Default 802.1p:	2
MRU:	1492 (1-1540)
User name:@stc.net.sa (0-63)Characters
Password: (0-63)Characters
Binding options:	<input checked="" type="checkbox"/> LAN1 <input checked="" type="checkbox"/> LAN2 <input checked="" type="checkbox"/> LAN3 <input checked="" type="checkbox"/> LAN4 <input checked="" type="checkbox"/> SSID1 <input type="checkbox"/> SSID2 <input type="checkbox"/> SSID3 <input type="checkbox"/> SSID4

IPv4 Information

IP acquisition mode:	<input type="radio"/> Static <input type="radio"/> DHCP <input checked="" type="radio"/> PPPoE
Enable NAT:	<input checked="" type="checkbox"/>
Multicast VLAN ID:	2500 (1-4094)

Apply Cancel



Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2009-2013. All rights reserved.

لاتغير شي بالصفحه هذي ...
جميع ال LAN حط عليها صح

ونسوي حفظ Apply

ثانيا:

نعمل اتصال جديد اذا ماسويت قبل كذا

ونسوي اعدادات البريدج نفس الي بالصوره

On this page, you can configure WAN port parameters. The ONT home gateway uses a WAN port to communicate with upper-layer network equipment. Therefore, these parameters must be consistent on the ONT and network equipment.

نسوی اتصال جدید ونخلیه بوضعیه Bridge

New Delete

	Connection Name	VLAN/Priority	Protocol Type
<input type="checkbox"/>	2_VOIP_R_VID_11	11/2	IPv4
<input type="checkbox"/>	1_TR069_INTERNET_R_VID_10	10/2	IPv4
<input checked="" type="checkbox"/>	3_INTERNET_B_VID_10	10/1	IPv4

Basic Information

Enable WAN: ☒

Encapsulation mode: ☐ IPoE ☒ PPPoE

Protocol type: IPv4

WAN mode: Bridge WAN

Service type: INTERNET

Enable VLAN: ☒

VLAN ID:	10	*(1-4094)
----------	----	-----------

802.1p policy: ☒ Use specified value ☐ Copy from IP precedence

802.1p: 1

Binding options: ☒ LAN1 ☐ LAN2 ☐ LAN3 ☐ LAN4 ☐ SSID1 ☐ SSID2 ☐ SSID3 ☐ SSID4

IPv4 Information

Multicast VLAN ID: (1-4094)

Apply Cancel

ونسوي حفظ Apply

ثالثاً:

Route لقائمة نروح

ونضع صح ونختار اتصال الانترنت تبعنا اللي فيه اليوزر نيم والباسورد

STC **HG8245T** Logout

Status WAN LAN IPv6 WLAN Security **Route** Forward Rules Network Application Voice System Tools

Default Route Configuration Route > Default Route Configuration

Static Route Configuration

Policy Route Configuration

VLAN Binding Configuration

Service Route Configuration

On this page, you can configure the default route.

Enable the default route: ☒ ←

WAN name: 1_TR069_INTERNET_R_VID_10 ←

نذهب للصفحة هذي ونضع صح ونختار اتصال الانترنت اللي فيه اليوزر نيم والباسوورد

Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2009-2013. All rights reserved.

ونسوي حفظ Apply

رابعاً :

نروح لآخر خانه Service Route Configuration

ونختار PPPOE ونختار اتصال البردج اللي سويناه قبل كذا

STC **HG8245T** Logout

Status WAN LAN IPv6 WLAN Security **Route** Forward Rules Network Application Voice System Tools

Default Route Configuration
Static Route Configuration
Policy Route Configuration
VLAN Binding Configuration
Service Route Configuration

Route > Service Route Configuration

On this page, you can configure a route for a service. This route is used to send the packets of the service to the OLT through the specified WAN port.

نسوي اتصال جديد → New Delete

Service Type	WAN Name
<input checked="" type="checkbox"/> PPPoE	3_INTERNET_B_VID_10

Service type: PPPoE **نختار الخدمة هذي** *

WAN name: 3_INTERNET_B_VID_10 **نختار اتصال Bridge اللي سويناه قبل**

Apply Cancel

↑

Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2009-2013. All rights reserved.

ونسوي حفظ Apply

واخيرا نعمل حفظ وريستارت للمودم عشان ماتضيع علينا الاعدادات

STC

الاتصالات السعودية

HG8245T

Logout

StatusWANLANIPv6WLANSecurityRouteForward RulesNetwork ApplicationVoiceSystem Tools

RebootSystem Tools > Configuration File

Configuration File

USB Backup Restore CFG

Firmware Upgrade

Restore Default Configuration

Maintenance

Remote Mirror Capture

VoIP Diagnosis

Log

ONT Authentication

Time Setting

TR-069

Advanced Power Management

Modify Login Password

On this page you can save the current configuration files to the flash memory.
You can also save the current configuration files to the flash memory and then restart the device.

Save ConfigurationSave and Restart

نسوي حفظ
واعادة تشغيل

You can download the current configuration file to the local computer.

Download Configuration File

If you enter the path of the configuration file and click Update Configuration File, your terminal will be updated with the saved configuration file.

Configuration file:Browse...Update Configuration File

Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2009-2013. All rights reserved.

هذا الطريقه والطريقه تشتغل معي ومجربها بالوايرلس للبلاستيشن والكمبيوتر
وجربتھا على راوتر tp link و وعطاني IP واتصال جديد بخاصية PPPOE

اتمنى من صاحب الموضوع يضيفھا ويحدث الموضوع عشان تعم الفايده للجميع