

FAQ: Hướng dẫn cấu hình DSL-2730E dung Internet và IPTV đồng thời

Release date: 15/06/2017

Model support: DSL-2730E

H/W: V1

F/W: SEA_1.04

HƯỚNG DẪN CẤU HÌNH DSL-2730E

DÙNG ĐỒNG THỜI INTERNET & IPTV

I. Sơ đồ kết nối

a. Mục đích sử dụng:

- Dùng Internet và IPTV đồng thời trên router DSL-2730E.



b. Sơ đồ kết nối:

- Từ converter hoặc modem GPON (đã cấu hình bridge) nối vào cổng **LAN 4** trên DSL-2730E
- LAN 1, 2: nối vào PC hoặc switch.
- LAN 3: nối vào set top box của dịch vụ và nối cáp AV/HDMI vào TiVi

II. Cấu hình DSL-2730E

Mở trình duyệt web, vào địa chỉ <http://192.168.1.1> và đăng nhập với thông tin

Username: admin

Password: admin

Vào mục **SETUP** => **Internet Setup**

Cấu hình Internet

WAN Physical Type: chọn Ethernet WAN

Channel Mode: chọn PPPoE

802.1q: chọn Enable

VLAN ID: nhập VLAN cho Internet (lấy thông tin từ nhà mạng)

PPP Settings: nhập username và password do nhà mạng cung cấp

Chọn **Add** để lưu lại cấu hình

WAN PHYSICAL TYPE

WAN Physical Type: DSL WAN Ethernet WAN ETH/DSL WAN

DEFAULT ROUTE SELECTION

Default Route Selection: Auto Specified

CHANNEL CONFIGURATION

Channel Type: ETH

Channel Mode: PPPoE

802.1q: Disable Enable

Enable NAPT: Enable IGMP:

VLAN ID(1-4095): 35

IP Protocol: Ipv4

PPP Settings: User Name: ftth_username Password: *****

Type: Continuous Idle Time (min):

WAN IP Settings: Type: Fixed IP/IP Unnumbered DHCP

Local IP Address: Remote IP Address:

Netmask:

Default Route: Disable Enable Auto

Unnumbered

Connect Disconnect Add Modify Delete Undo Refresh

Cấu hình IPTV

Channel Mode: chọn Bridge

802.1q: chọn Enable

VLAN ID: nhập VLAN cho Internet (lấy thông tin từ nhà mạng)

Chọn **Add** để lưu lại cấu hình

WAN PHYSICAL TYPE

WAN Physical Type: DSL WAN Ethernet WAN ETH/DSL WAN

DEFAULT ROUTE SELECTION

Default Route Selection: Auto Specified

CHANNEL CONFIGURATION

Channel Type: ETH

Channel Mode: Bridge

802.1q: Disable Enable

Enable NAPT: Enable IGMP:

VLAN ID(1-4095): 2502

PPP Settings: User Name: Password:

Type: Continuous Idle Time (min):

WAN IP Settings: Type: Fixed IP/IP Unnumbered DHCP

Local IP Address: Remote IP Address:

Netmask:

Default Route: Disable Enable Auto

Unnumbered

Connect Disconnect Add Modify Delete Undo Refresh

Vào mục **Setup** => rê chuột vào mục **Local Network** chọn **DHCP Server**

DSL-2730E // SETUP ADVANCED MAIN

Wizard LAN SETTING

Local Network LAN Interface configure the LAN interface of your ADSL, subnet mask, etc..

Internet Setup LAN IPv6 Interface

Wireless Setup DHCP Server

Time and Date DHCP Reserved SETTINGS

Bỏ dấu chọn cho LAN3 và LAN4

Chọn **Apply Changes** để lưu lại cấu hình

DHCP SERVER SETTINGS

LAN IP: 192.168.1.1/255.255.255.0

DHCP Mode: DHCP Server

Interface: LAN1 LAN2 LAN3 LAN4 WLAN
 VAP0 VAP1 VAP2 VAP3

IP Pool Range: 192.168.1.2 - 192.168.1.254

Show Client

Max Lease Time: 1440 minutes

Domain Name: domain.name

DNS Servers: 192.168.1.1

Apply Changes Undo

Set VendorClass IP Range

Vào mục **ADVANCED => Network Tools**

Port Mapping: chọn Enable

Chọn **Group1**

WAN: chọn a2

LAN: chọn LAN3 (cổng nối với set top box)

Chọn **Add**

Chọn **Apply** để lưu lại cấu hình

PORT MAPPING CONFIGURATION

Port Mapping: Disable Enable

WAN: pppoe2, a2 (3)

LAN: LAN1, LAN2, LAN3 (4), wlan, wlan-vap0, wlan-vap1, wlan-vap2, wlan-vap3

Interface group: Add > (5)

Select	Interfaces	Status
Default	LAN1,LAN2,LAN3,wlan,wlan-vap0,wlan-vap1,wlan-vap2,wlan-vap3,pppoe2,a2	Enabled
Group1 (2)		--
Group2		--
Group3		--
Group4		--

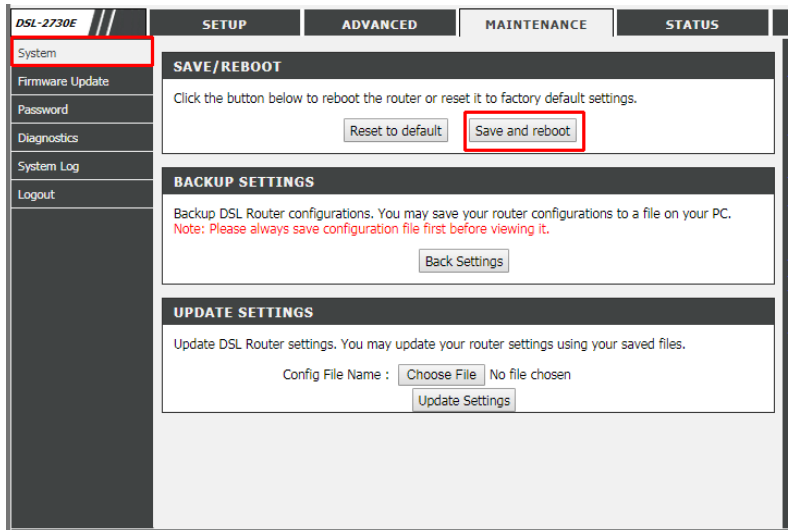
Apply (6)

Sau khi hoàn thành

Select	Interfaces	Status
Default	LAN1,LAN2,wlan,wlan-vap0,wlan-vap1,wlan-vap2,wlan-vap3,pppoe2	Enabled
Group1	LAN3,a2	Enabled
Group2		--
Group3		--
Group4		--

Vào mục **MAINTENCE => System**

Chọn Save & reboot để lưu và khởi động lại thiết bị



Mọi thông tin xin vui long liên hệ với chúng tôi

D-Link Việt Nam

Lầu 8, Tòa nhà Robot, 308-308C Điện Biên Phủ, Phường 4, Quận 3. TP Hồ Chí Minh

Thời gian làm việc từ thứ hai đến thứ sáu: 8:00am – 17:00am

Điện thoại: 0903.674.409

Website: www.dlink.com.vn

Email: support@dlink.com.sg

Facebook: <https://www.facebook.com/DlinkVietnam>

Youtube: <https://www.youtube.com/DlinkVietnam>

Trung Tâm Bảo Hành D-Link

Công ty Cổ Phần Viscom

- **Hà Nội**

Địa chỉ: 22 Lô 12A Trung Yên 10, Q Cầu Giấy

Điện thoại: (04) 3769 0470

- **Đà Nẵng**

Địa chỉ: 06 Trần Tổng, Q Thanh Khê

Điện thoại: (0511) 6259.599

- **Hồ Chí Minh**

Địa chỉ: 59 Trần Tuấn Khải, Quận 5

Điện thoại: (08) 62.622.622

Công Ty TMQT Thủy Linh

Địa chỉ: 33 Thái Hà, , Q Đống Đa

Điện thoại: (04) 3537.1525