



راهنمای نصب مودم های:

TP-Link W8920

D-link 2730U

Cisco Linksys

Zyxel

G-Net

Tenda

ASUS



راهنمای تنظیم مودم TP-Link W8920



قبل از وصل کردن مودم به برق ، اتصالات آنرا بررسی کنید. از مودم به کامپیوتر کابل شبکه (اطمینان از روشن بودن چراغ LAN یا Ethernet مربوطه روی مودم) ، از مودم به اسپلیتر ، تلفن به اسپلیتر و در نهایت اسپلیتر به پریز تلفن.

پس از اطمینان از صحت اتصالات ، مرورگر وب خود را باز کرده و در قسمت Address bar (نوار آدرس) ، آدرس **192.168.1.1** را وارد کنید.

برای ورود به صفحه تنظیمات مودم از شما **User name** و **Password** می خواهد. هر دو به صورت پیش فرض عبارت **admin** (با حروف کوچک باید باشند) می باشند.



سپس با زدن کلید OK صفحه اصلی تنظیمات مودم باز می شود.

در صفحه باز شده ، وارد سربرگ Quick Start شده و روی Run Wizard کلیک کنید. صفحه ذیل به نمایش در می آید. روی دکمه NEXT کلیک کنید.

Quick Start

The Wizard will guide you through these following quick steps. Begin by clicking on **NEXT**.

- Step 1. Choose your time zone
- Step 2. Set your Internet connection
- Step 3. Wireless network configuration
- Step 4. Save your current ADSL Router configuration

NEXT EXIT

Time Zone را روی GMT+3:30 - Tehran قرار دهید و سپس روی دکمه NEXT کلیک کنید.

Quick Start - Time Zone

Select the appropriate time zone for your location and click **NEXT** to continue.

(GMT) Greenwich Mean Time : Dublin, Edinburgh, Lisbon, London

BACK NEXT EXIT

در این مرحله گزینه : PPPoE/PPPoA را انتخاب کرده و روی دکمه NEXT کلیک کنید.

Quick Start - ISP Connection Type

Select the Internet connection type to connect to your ISP. Click **NEXT** to continue.

- | | |
|--|--|
| <input type="radio"/> Dynamic IP Address | Choose this option to obtain a IP address automatically from your ISP. |
| <input type="radio"/> Static IP Address | Choose this option to set static IP information provided to you by your ISP. |
| <input checked="" type="radio"/> PPPoE/PPPoA | Choose this option if your ISP uses PPPoE/PPPoA. (For most DSL users) |
| <input type="radio"/> Bridge Mode | Choose this option if your ISP uses Bridge Mode. |

BACK NEXT EXIT

در این مرحله نام کاربری (Username) و کلمه عبور (Password) مربوط به اینترنت خود را وارد کنید. در صورت عدم اطلاع با پشتیبانی شرکت عصر انتقال داده ها تماس حاصل فرمایید. (۸۷۷۷۸ داخلی ۲)

گزینه های VPI و VCI مربوط به شرکت عصر انتقال داده ها عبارتند از :

VPI=8

VCI=35

VPI=8 و VCI=35 وارد کنید و **Connection Type** را روی گزینه **PPPoE-LLC** انتخاب کنید و سپس روی دکمه **NEXT** کلیک کنید.

Quick Start - PPPoE/PPPoA

Enter the PPPoE/PPPoA information provided to you by your ISP. Click **NEXT** to continue.

Username:

Password:

VPI: (0~255)

VCI: (1~65535)

Connection Type: **PPPoA VC-Mux** ▼

BACK **NEXT** **EXIT**

در این مرحله تنظیمات به صورت زیر می باشد :

SSID:

نام شبکه Wireless شما می باشد. (این همان نامی است که در هنگام جستجو جهت اتصال به شبکه بی سیم توسط لپ تاپ یا موبایل خود، می بایست از میان شبکه های بی سیم موجود انتخاب کنید.)

Broadcast SSID:

گزینه **yes** را انتخاب کنید.

Authentication Type:

روی گزینه **WPA-PSK/WPA2-PSK (Mixed)**

Pre-Shared Key:

رمز شبکه Wireless شما می باشد. دقت کنید که انتخاب حداقل ۸ کاراکتر (حروف و اعداد) الزامی است.

توجه داشته باشید که رمز Wireless به حروف بزرگ و کوچک حساس است.

Quick Start - WLAN

You may enable/disable Wlan, change the Wlan SSID and Authentication type in this page.

Access Point : ☒ Activated ☐ Deactivated

SSID :

Broadcast SSID : ☒ Yes ☐ No

Authentication Type :

[BACK](#) [NEXT](#) [EXIT](#)

پس از پر کردن موارد فوق روی گزینه **NEXT** کنید.

Quick Start Complete !!

The Setup Wizard has completed. Click on **BACK** to modify changes or mistakes. Click **NEXT** to save the current settings.

[BACK](#) [NEXT](#) [EXIT](#)

روی دکمه **NEXT** کلیک کرده و سپس روی دکمه **Close** کلیک کنید.

راهنمای تنظیم مودم D-Link 2730U



قبل از وصل کردن مودم به برق ، اتصالات آنرا بررسی کنید. از مودم به کامپیوتر کابل شبکه (اطمینان از روشن بودن چراغ LAN یا Ethernet مربوطه روی مودم) ، از مودم به اسپلیتر ، تلفن به اسپلیتر و در نهایت اسپلیتر به پریز تلفن.

پس از اطمینان از صحت اتصالات ، مرورگر وب خود را باز کرده و در قسمت Address bar (نوار آدرس) ، آدرس **192.168.1.1** را وارد کنید.

برای ورود به صفحه تنظیمات مودم از شما **User name** و **Password** می خواهد. هر دو به صورت پیش فرض عبارت **admin** (با حروف کوچک باید باشند) می باشند.

Product Page: DSL-2730U

Firmware Version:ME_1.05



LOGIN

Input username and password

Username : admin

Password : ☐ Remember my login info. on this computer

Login

BROADBAND

سپس با زدن کلید OK صفحه اصلی تنظیمات مودم باز می شود.

در صفحه باز شده ، وارد سربرگ Setup شده و از منو دست چپ گزینه Wizard را انتخاب کنید. سپس روی Setup Wizard کلیک کنید.

Product Page: DSL-2730U Firmware Version:ME_1.05



| | | | | | |
|-----------|-------|----------|------------|--------|------|
| DSL-2730U | SETUP | ADVANCED | MANAGEMENT | STATUS | HELP |
|-----------|-------|----------|------------|--------|------|

Wizard

Internet Setup

Wireless

Local Network

Time and Date

Logout

SETTING UP YOUR INTERNET

You can set up the Internet connection through either of the two ways: Web-based InternetConnection Setup Wizard; Manual setup

For manual setup, you need to have the connection settings provided by your ISP.

INTERNET CONNECTION WIZARD

This wizard assists you to quickly connect the new router to the Internet, through step-by-step instructions. Click the button below to begin.

Setup Wizard

Note: Before launching the wizard, please ensure that you have correctly followed the steps outlined in the Quick Installation Guide corresponds to the router.

صفحه زیر به نمایش در می آید.روی دکمه NEXT کلیک کنید.

WELCOME TO SETUP WIZARD

This wizard guides you to configure your new router and connect to the Internet step by step.

- **Step 1** : Set Time and Date
- **Step 2** : Setup Internet Connection
- **Step 3** : Configure Wireless Network
- **Step 4** : Set password
- **Step 5** : Completed and Quit

Next Cancel

بدون تغییر گزینه های ذیل روی دکمه NEXT کلیک کنید.

STEP 1: SET TIME AND DATE → 2 → 3 → 4 → 5

With the time configuration function, you can configure, update, and maintain the correct time of the internal system clock. In this page, you can set the time zone that you are in and set the network time protocol (NTP) server. You can also configure daylight saving to automatically adjust the time if necessary.

TIME SETTING

☐ Automatically synchronize with Internet time server

Primary NTP time server:

Secondary NTP time server:

Manual setup time: Year Mon Day Hour Min Sec

TIME CONFIGURATION

Time Zone:

☐ Automatically adjust clock for daylight saving changes

Daylight Saving Start: Year Mon Day Hour Min Sec

Daylight Saving End: Year Mon Day Hour Min Sec

در این مرحله تنظیمات به صورت زیر می باشد :

Protocol: PPPoE

Encapsulation Mode: LLC

VPI= 8

VCI =35

نام کاربری (Username) و کلمه عبور (Password) مربوط به اینترنت خود را وارد کنید. در صورت عدم اطلاع با پشتیبانی شرکت عصر انتقال داده ها تماس حاصل فرمایید. (۸۷۷۷۸ داخلی ۲)

پس از پر کردن موارد بالا روی NEXT کلیک کنید.

STEP 2: SETUP INTERNET CONNECTION → 3 → 4 → 5

Please select your ISP (Internet Service Provider) from the list below.

Protocol :

Encapsulation Mode:

VPI : (0-255)

VCI : (32-65535)

Search Available PVC :

PPPOE PPPOA

Please enter the user name and password provided by your Internet service provider (ISP). Note that the information is case-sensitive. Click "Next" to continue.

Username :

Password :

Confirm Password :

در این مرحله شما باید تنظیمات مربوط به Wireless را انجام دهید.

تیک مربوط به Enable Your Wireless Network را فعال کنید.

SSID:

نام شبکه Wireless شما می باشد. (این همان نامی است که در هنگام جستجو جهت اتصال به شبکه بی سیم توسط لپ تاپ یا موبایل خود، می بایست از میان شبکه های بی سیم موجود انتخاب کنید.)

Visibility Status:

را روی Visible قرار دهید.

Security Level :

را روی WPA2-PSK قرار دهید.

Pre-Shared Key:

رمز شبکه Wireless شما می باشد. دقت کنید که انتخاب حداقل ۸ کراکتر (حروف و اعداد) الزامی است.

توجه داشته باشید که رمز Wireless به حروف بزرگ و کوچک حساس است.

سپس روی NEXT کلیک کنید.

STEP 3: CONFIGURE WIRELESS NETWORK → 4 → 5

The wireless network is enabled by default. You can deselect it to disable it and click "Next" to skip the configuration of wireless network.

Enable Your Wireless Network : ☒

For security concerns, it is highly recommended to change the pre-configured network name. Please set a name for your wireless network that can be easily recognized by wireless clients.

Wireless Network Name (SSID) :

If you select "Visible", the SSID of your wireless network can be found by wireless clients. If you select "Invisible", your wireless network is hidden and users need to manually enter the SSID in order to connect to your wireless network.

Visibility Status : ☒ Visible ☐ Invisible

In order to protect your network from hackers and unauthorized users, you are highly recommended to select one of the following wireless network security settings.

| None | Security Level | | Best |
|---------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| <input checked="" type="radio"/> None | <input type="radio"/> WEP | <input type="radio"/> WPA-PSK | <input type="radio"/> WPA2-PSK |

Security Mode:None

Select this option if you do not wish to enable any security features.

در این مرحله از شما Username و Password مودم را می خواهد.

تمامی موارد را کلمه admin (با حروف کوچک) وارد کنید.

Username: admin

Current Password: admin

New Password: admin

Confirm Password: admin

روی NEXT کلیک کنید.

STEP 4: ACCOUNT PASSWORD → 5

Use the fields below to change or create passwords. Note: Password cannot contain a space.

ACCOUNT PASSWORD

Username:

Current Password:

New Password:

Confirm Password:

در این مرحله روی گزینه Apply کلیک کنید.

STEP 5: COMPLETED AND RESTART

The setup is complete. Click "Back" to review or modify the settings.

If the Internet connection does not work, try the Setup Wizard again with alternative settings, or use manual setup instead if you have the Internet connection details provided by your ISP.

SETUP SUMMARY

The following shows a detailed summary of your settings. Please print this page out or write the information on a piece of paper, and save it, so you can correctly configure the settings on your wireless client adapters later based on the information in this page.

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| Time Settings : | disable |
| NTP Server 1 : | not set! |
| NTP Server 2 : | not set! |
| Time : | 2012-05-23T04:11:19 |
| Daylight Saving Time : | disable |
| wan_type | DSL |
| VPI / VCI : | 0/35 |
| Protocol : | PPPoE |
| Connection Type : | LLC |
| Username : | test |
| Password : | test |
| Wireless Network Name (SSID) : | D-Link |
| Visibility Status : | visible |
| Encryption : | None |
| Pre-Shared Key : | not set! |
| WEP Key : | not set! |
| New password: | admin |

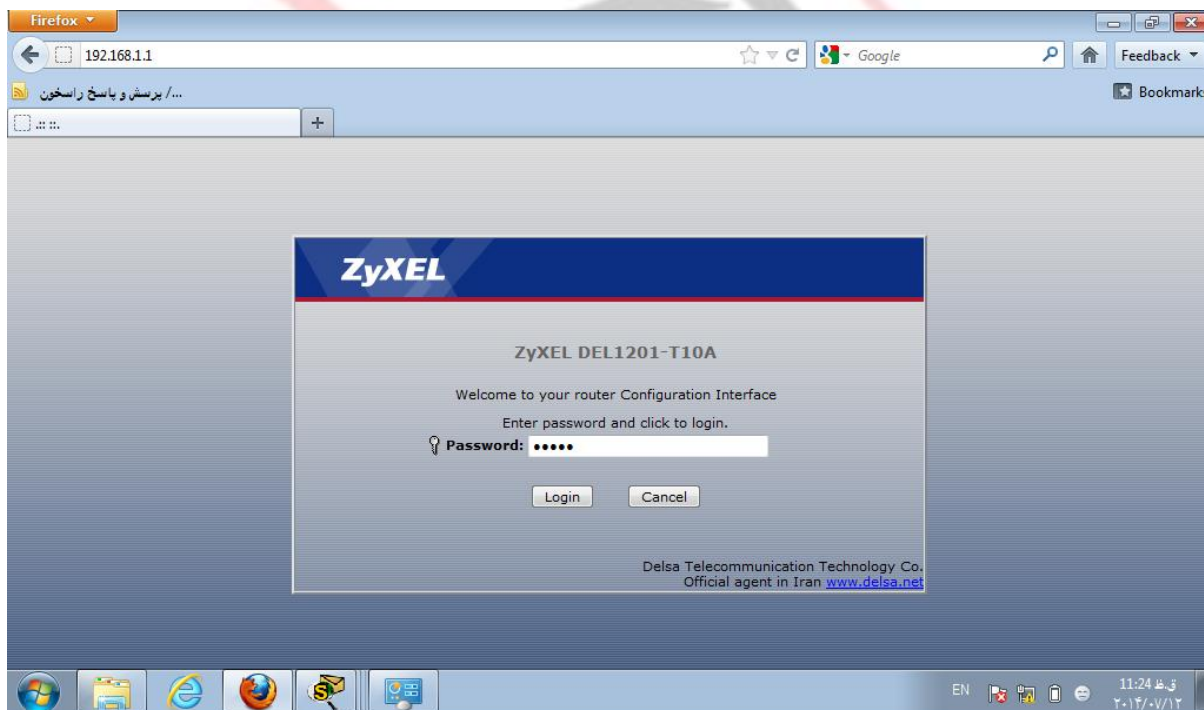
[Back](#) [Apply](#) [Cancel](#)

راهنمای تنظیم مودم Zyxel

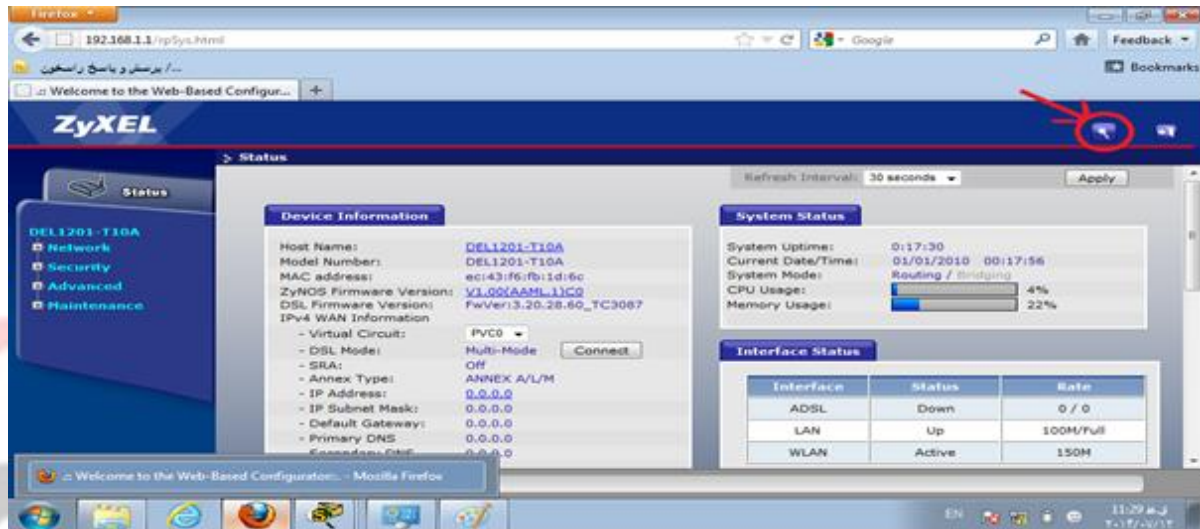


قبل از وصل کردن مودم به برق ، اتصالات آنرا بررسی کنید. از مودم به کامپیوتر کابل شبکه (اطمینان از روشن بودن چراغ LAN یا Ethernet مربوطه روی مودم) ، از مودم به اسپلیتر ، تلفن به اسپلیتر و در نهایت اسپلیتر به پریز تلفن.

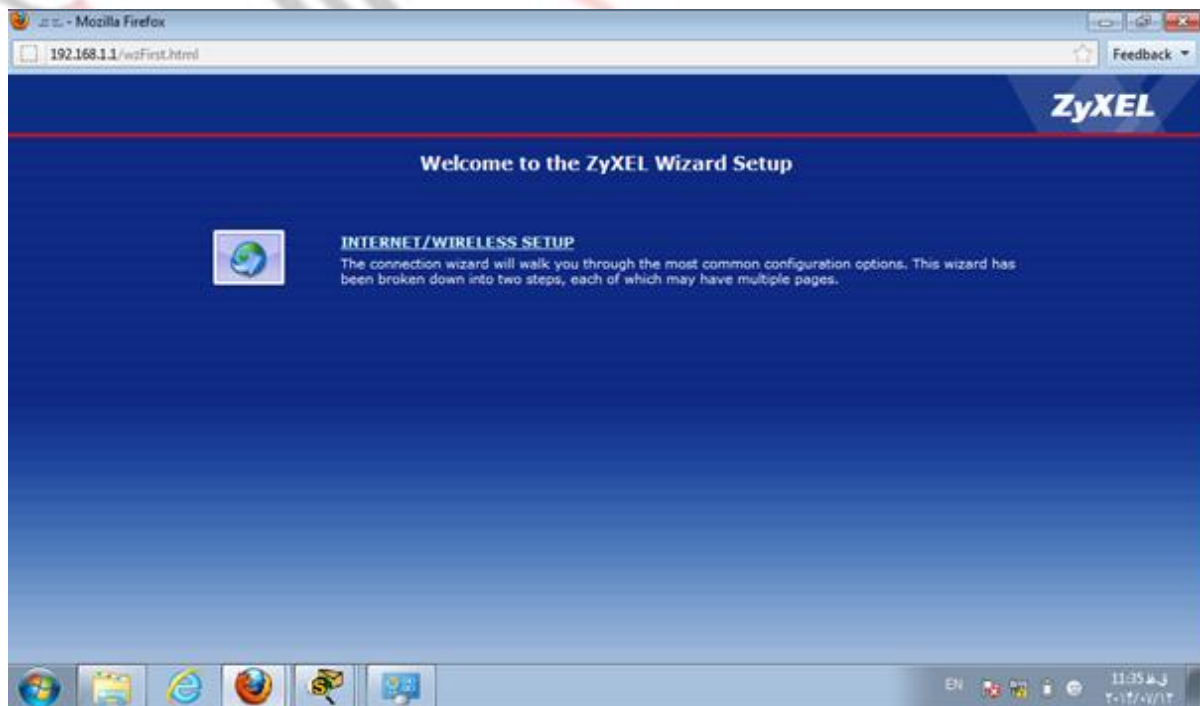
پس از اطمینان از صحت اتصالات ، مرورگر وب خود را باز کرده و در قسمت Address bar (نوار آدرس) ، آدرس **192.168.1.1** را وارد کنید. برای ورود به صفحه تنظیمات مودم از شما **User name** و **Password** می خواهد. هر دو به صورت پیش فرض عبارت **admin** (با حروف کوچک باید باشند) می باشند. روی دکمه Login کلیک کنید.



روی گزینه مشخص شده کلیک کنید.



در این مرحله روی گزینه INTERNET/WIRELESS SETUP کلیک کنید.



در این مرحله تنظیمات را به صورت زیر تکمیل کنید.

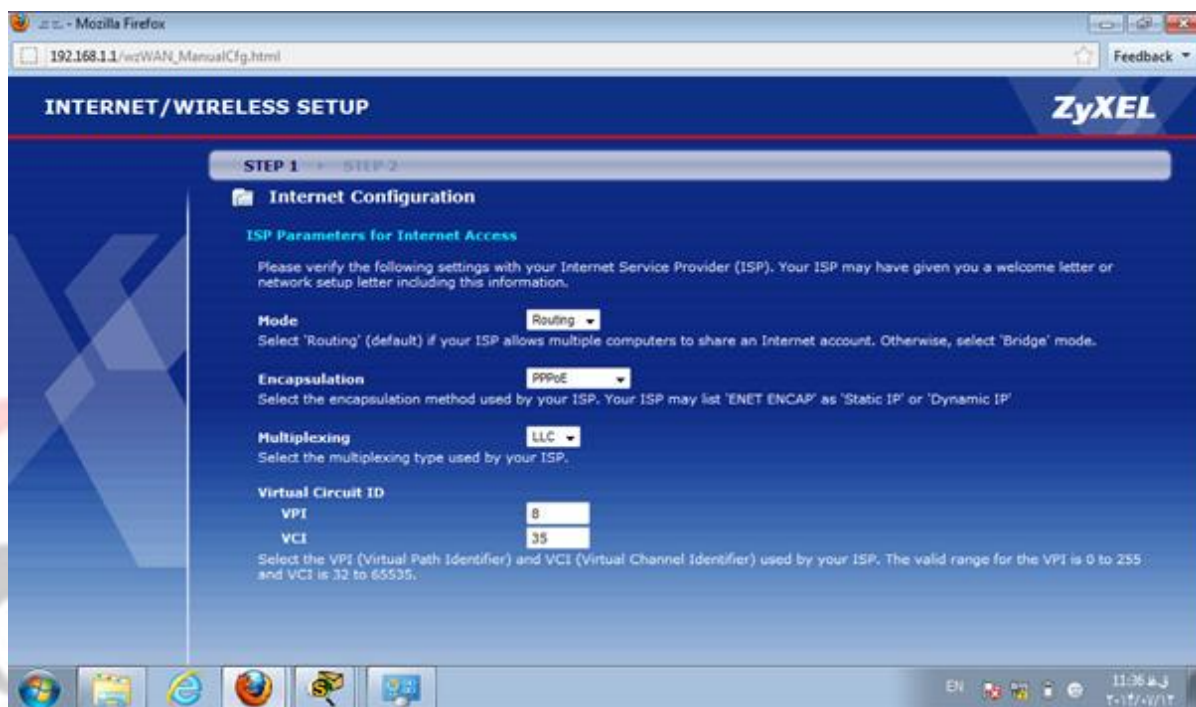
Mode: Routing

Encapsulation: PPPoE

Multiplexing: LLC

VPI= 8

VCI= 35



INTERNET/WIRELESS SETUP ZyXEL

STEP 1 + STEP 2

Internet Configuration

ISP Parameters for Internet Access

Please verify the following settings with your Internet Service Provider (ISP). Your ISP may have given you a welcome letter or network setup letter including this information.

Mode
 Select 'Routing' (default) if your ISP allows multiple computers to share an Internet account. Otherwise, select 'Bridge' mode.

Encapsulation
 Select the encapsulation method used by your ISP. Your ISP may list 'ENET ENCAP' as 'Static IP' or 'Dynamic IP'.

Multiplexing
 Select the multiplexing type used by your ISP.

Virtual Circuit ID

VPI
VCI
 Select the VPI (Virtual Path Identifier) and VCI (Virtual Channel Identifier) used by your ISP. The valid range for the VPI is 0 to 255 and VCI is 32 to 65535.

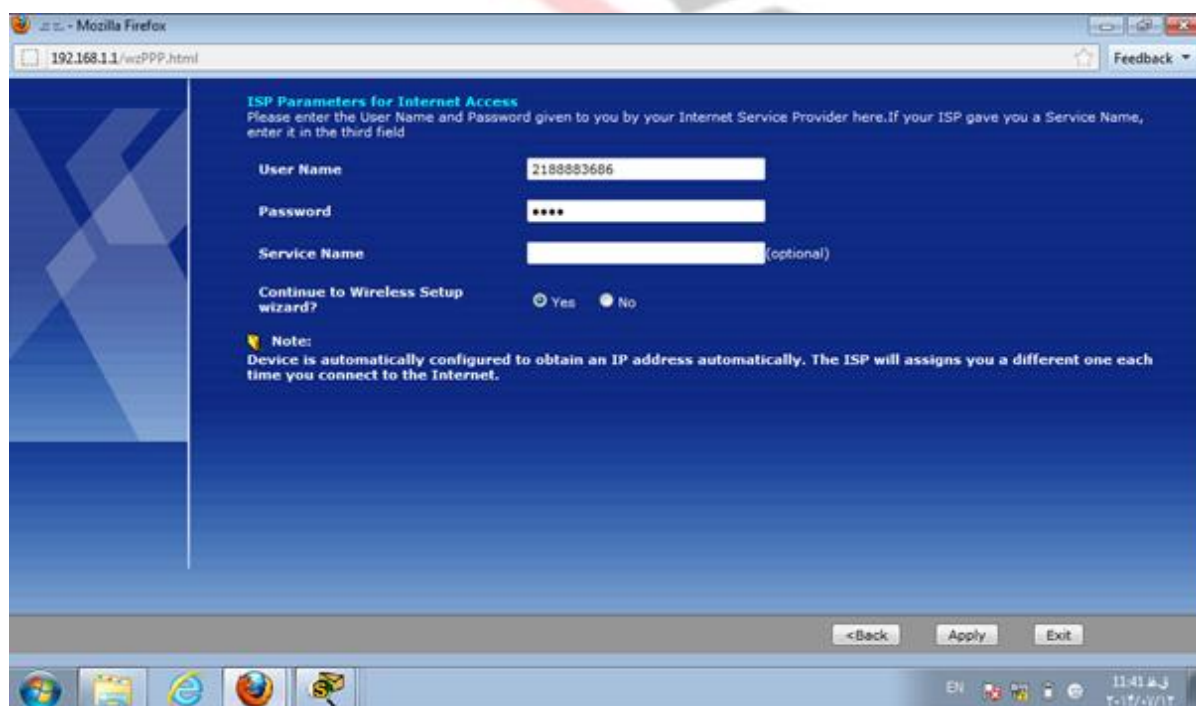
پس از تکمیل موارد فوق روی دکمه NEXT کلیک کنید

نام کاربری (Username) و کلمه عبور (Password) مربوط به اینترنت خود را وارد کنید. در صورت عدم اطلاع با پشتیبانی شرکت عصر انتقال داده ها تماس حاصل فرمایید. (۸۷۷۷۸ داخلی ۲)

گزینه Service Name را خالی بگذارید.

گزینه Configure to Wireless Setup Wizard را روی Yes قرار دهید.

روی دکمه Apply کلیک کنید.



ISP Parameters for Internet Access

Please enter the User Name and Password given to you by your Internet Service Provider here. If your ISP gave you a Service Name, enter it in the third field.

User Name

Password

Service Name (optional)

Continue to Wireless Setup wizard? ☒ Yes ☐ No

Note:
 Device is automatically configured to obtain an IP address automatically. The ISP will assign you a different one each time you connect to the Internet.

در این مرحله تنظیمات را به صورت زیر انجام دهید :

تیک گزینه Active را بزنید.

Name(SSID):

نام شبکه Wireless شما می باشد. (این همان نامی است که در هنگام جستجو جهت اتصال به شبکه بی سیم توسط لپ تاپ یا موبایل خود، می بایست از میان شبکه های بی سیم موجود انتخاب کنید.)

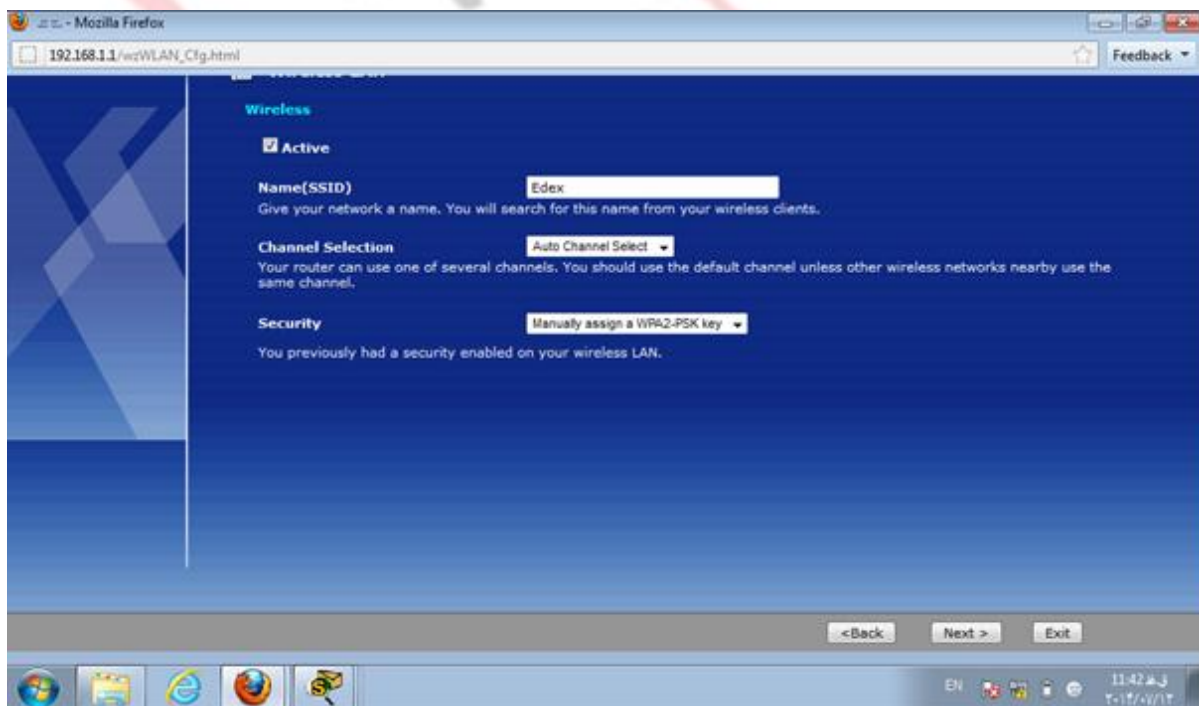
Channel Selection:

روی گزینه Auto Channel Select باشد.

Security:

روی گزینه Manually assign a WPA2-PSK Key تنظیم شود.

پس از تکمیل موارد فوق روی دکمه NEXT کلیک کنید.

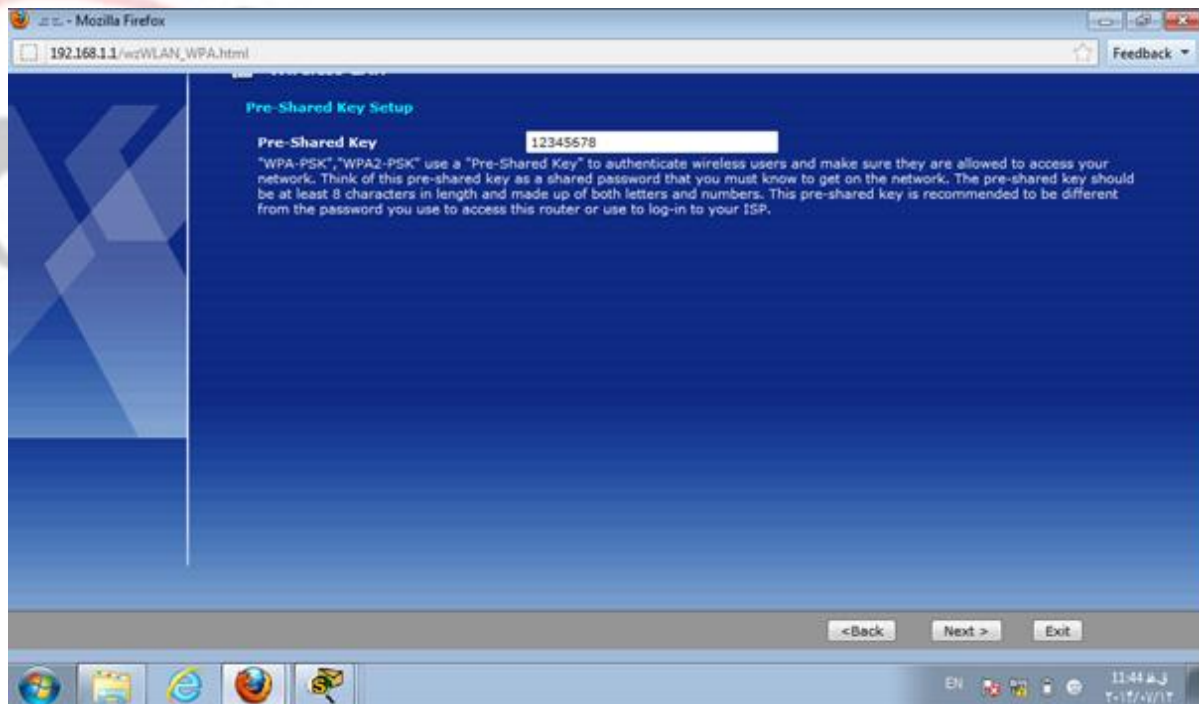


در این مرحله باید یک پسورد برای شبکه Wireless خود تنظیم کنید. رمز شبکه Wireless شما می باشد. دقت کنید که انتخاب حداقل ۸ کراکتر (حروف و اعداد) الزامی است.

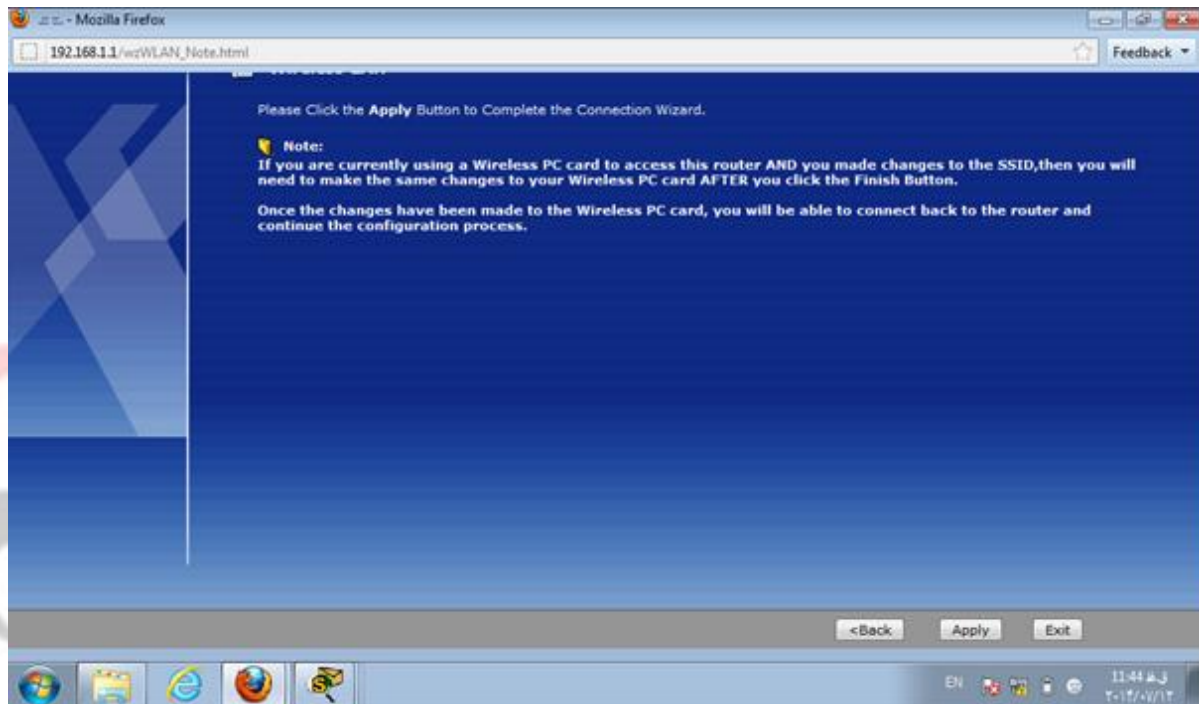
توجه داشته باشید که رمز Wireless به حروف بزرگ و کوچک حساس است.

Pre-Shared Key: " YOUR PASSWORD "

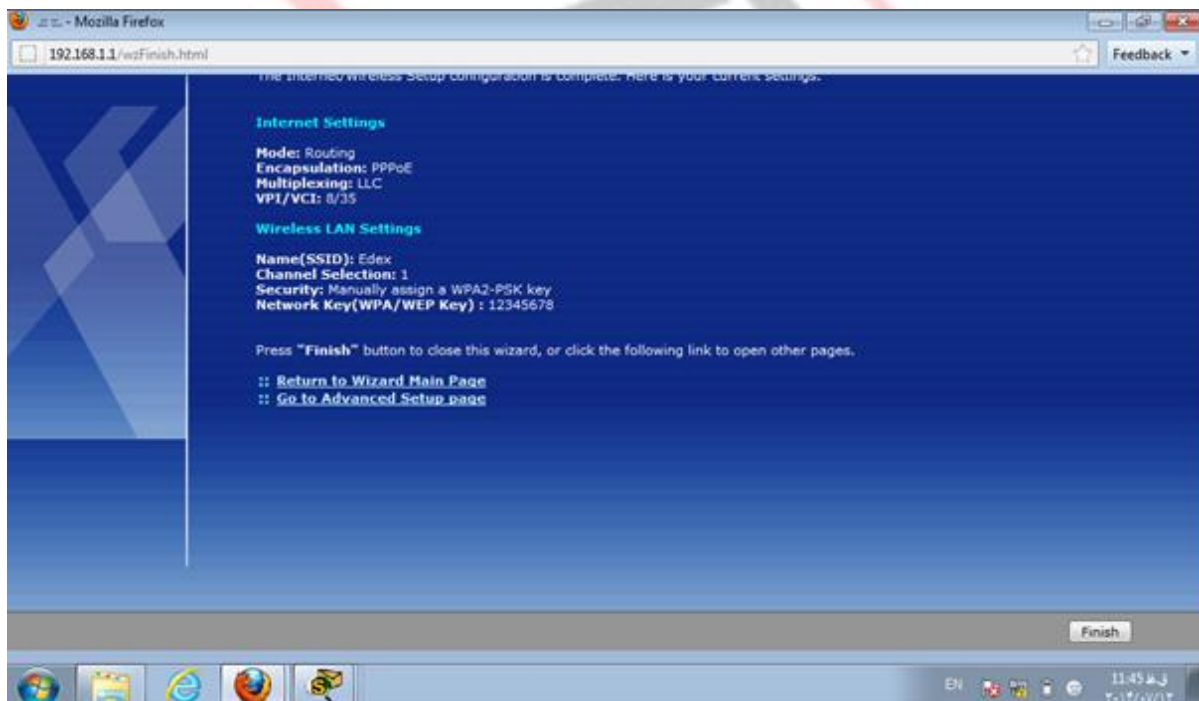
روی دکمه NEXT کلیک کنید.



در این مرحله روی دکمه Apply کلیک کنید.



در این مرحله روی دکمه Finish کلیک کنید تا تنظیمات Save (ذخیره) شود.



راهنمای تنظیم مودم Cisco Linksys

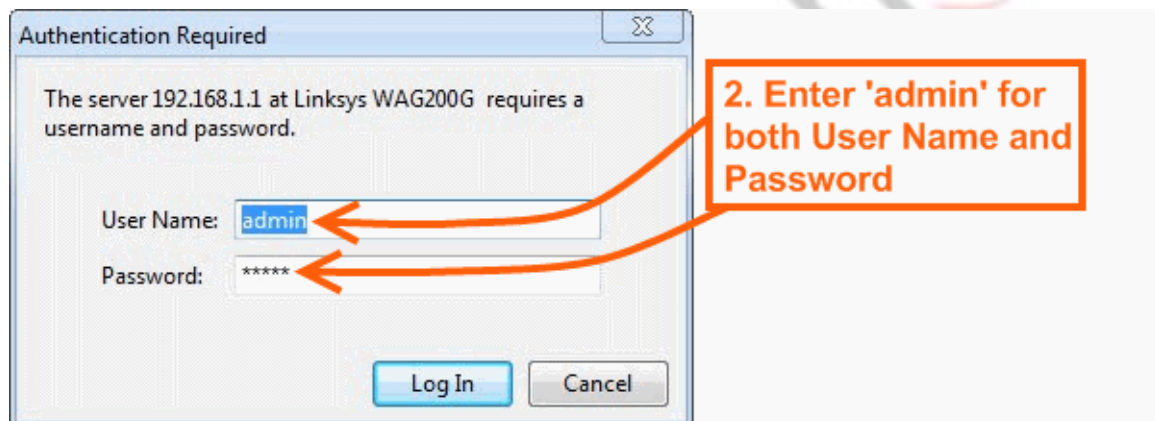


قبل از وصل کردن مودم به برق ، اتصالات آنرا بررسی کنید. از مودم به کامپیوتر کابل شبکه (اطمینان از روشن بودن چراغ LAN یا Ethernet مربوطه روی مودم) ، از مودم به اسپلیتر ، تلفن به اسپلیتر و در نهایت اسپلیتر به پریز تلفن.

پس از اطمینان از صحت اتصالات ، مرورگر وب خود را باز کرده و در قسمت Address bar (نوار آدرس) ، آدرس **192.168.1.1** را وارد کنید.



برای ورود به صفحه تنظیمات مودم از شما **User name** و **Password** می خواهد. هر دو به صورت پیش فرض عبارت **admin** (با حروف کوچک باید باشند) می باشند.



وارد Tab (سربرگ) Setup شده و سپس وارد زیر شاخه Basic Setup شوید.

Wireless-G ADSL Home Gateway WAG200G

Setup
Setup | Wireless | Security | Access Restrictions | Applications & Gaming | Administration | Status

Basic Setup | DDNS | Advanced Routing

Internet Setup
Internet Connection Type
VC Settings

Encapsulation: RFC 2516 PPPoE 1. Choose RFC 2516 PPPoE

Multiplexing: ☒ LLC ☐ VC 2. Choose LLC

Qos Type: UBR 3. Choose UBR

Pcr Rate: cps

Scr Rate: cps

Autodetect: ☒ Enable ☐ Disable

Virtual Circuit: 8 4. Enter '8'

VPI (Range 0~255)

35 5. Enter '35'

VCI (Range 0~65535)

DSL Modulation: MultiMode

PPPoE Settings

Username: username@chocolate.co.za

Password: ***** 6. Enter the username and password we gave you on the welcome note

☒ Connect on Demand: Max Idle Time 5 Minutes

☐ Keep Alive: Redial period 30 Seconds

Optional Settings (required by some ISPs)

Host Name:

Domain Name:

MTU: Auto

Size: 1500

Network Setup

Router IP

Local IP Address: 192 . 168 . 1 . 1

Subnet Mask: 255.255.255.0

Network Address Server Settings (DHCP)

DHCP Server: ☒ Enable ☐ Disable ☐ DHCP Relay

DHCP Server: . . .

Starting IP Address: 192.168.1.100

Maximum Number of DHCP Users: 50

Client Lease Time: 0 minutes (0 means one day)

Static DNS 1: . . .

Static DNS 2: . . .

Static DNS 3: . . .

WINS: . . .

Time Settings


Time Zone: (GMT+02:00) South Africa 7. Select (GMT +02.00) South Africa

Time Interval: 3600 seconds

☐ Automatically adjust clock for daylight saving changes.

8. Click 'Save settings'

Save Settings
Cancel Changes



در این مرحله تنظیمات را به صورت زیر انجام دهید:

VC Settings

Encapsulation: RFC 2516 PPPoE

Multiplexing: LLC

Qos Type: UBR

Autodetect: Enable

Virtual Circuit: VPI= 8 VCI= 35

DSL Modulation: MultiMode

PPPoE Settings:

نام کاربری (Username) و کلمه عبور (Password) مربوط به اینترنت خود را وارد کنید. در صورت عدم اطلاع با پشتیبانی شرکت عصر انتقال داده ها تماس حاصل فرمایید. (۸۷۷۷۸ داخلی ۲)

سپس گزینه Keep Alive را انتخاب کنید.

گزینه DHCP Server روی Enable قرار گیرد.

در انتها روی گزینه Save کلیک کنید.

در مرحله بعدی باید تنظیمات مربوط به Wireless Modem را انجام دهید. برای این منظور وارد Tab (سربرگ) Wireless شده و زیر شاخه Basic Wireless Settings را انتخاب کنید. در صفحه مربوطه تنظیمات به صورت زیر می باشد:

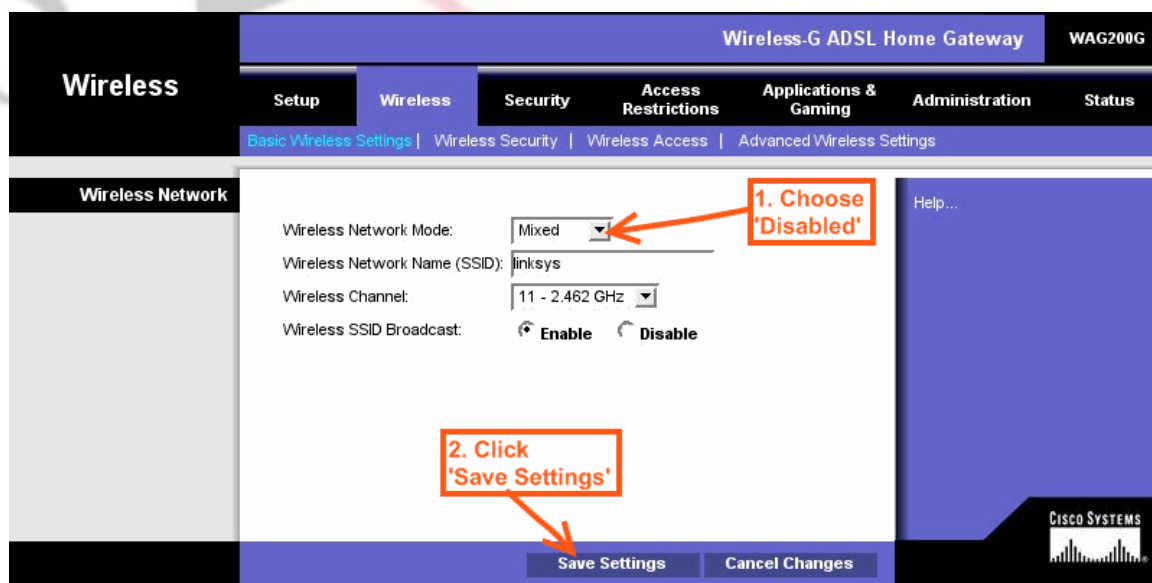
Wireless Network Mode: Mixed

Wireless Network Name (SSID):

نام شبکه Wireless شما می باشد. (این همان نامی است که در هنگام جستجو جهت اتصال به شبکه بی سیم توسط لپ تاپ یا موبایل خود، می بایست از میان شبکه های بی سیم موجود انتخاب کنید.)

Wireless Channel: Auto

Wireless SSID Broadcast: Enable




در انتها روی گزینه Save Settings کلیک کنید.

در مرحله بعد، از سربرگ Wireless وارد زیر شاخه Wireless Security شوید. تنظیمات به صورت زیر می باشد:

Security Mode: WPA2-Personal

Encryption: TKIP or AES

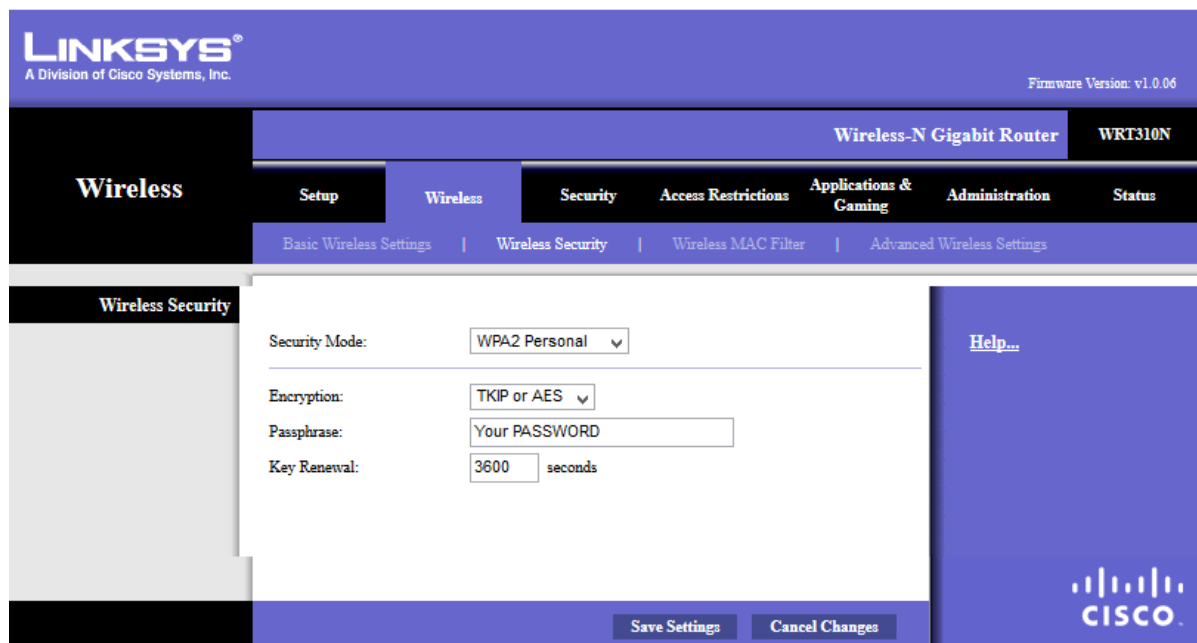
Pre-Shared Key :

رمز شبکه Wireless شما می باشد. دقت کنید که انتخاب حداقل ۸ کاراکتر (حروف و اعداد) الزامی است.

توجه داشته باشید که رمز Wireless به حروف بزرگ و کوچک حساس است.

Key Renewal: 3600 Seconds

در انتها روی گزینه Save Settings کلیک کنید تا تغییرات Save (ذخیره) شود.



The screenshot shows the Linksys WRT310N web interface. The top navigation bar includes 'Wireless', 'Setup', 'Wireless', 'Security', 'Access Restrictions', 'Applications & Gaming', 'Administration', and 'Status'. The 'Wireless Security' sub-tab is selected. The settings are as follows:

| Field | Value |
|---------------|---------------|
| Security Mode | WPA2 Personal |
| Encryption | TKIP or AES |
| Passphrase | Your PASSWORD |
| Key Renewal | 3600 seconds |

Buttons at the bottom: Save Settings, Cancel Changes.

راهنمای تنظیم مودم G-Net

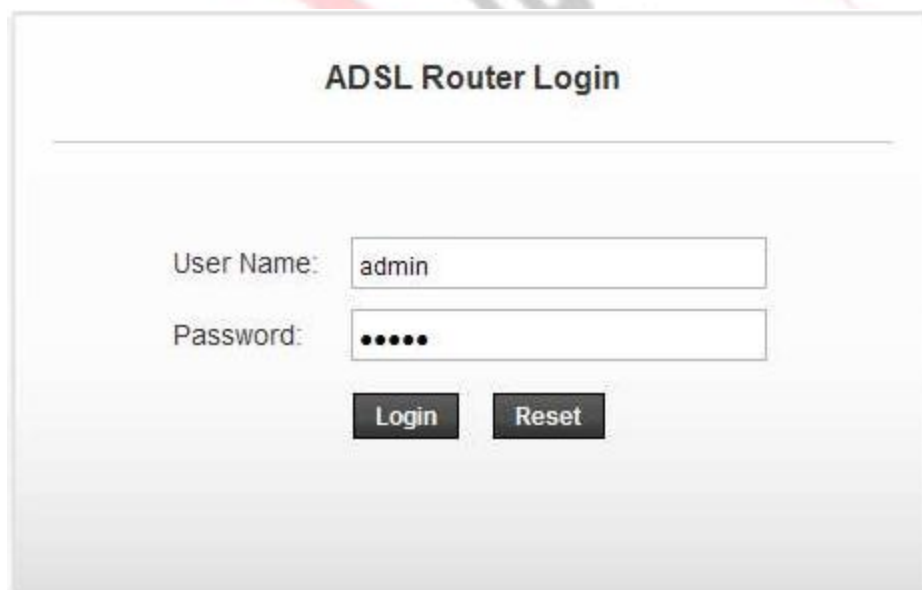


قبل از وصل کردن مودم به برق ، اتصالات آنرا بررسی کنید. از مودم به کامپیوتر کابل شبکه (اطمینان از روشن بودن چراغ LAN یا Ethernet مربوطه روی مودم) ، از مودم به اسپلیتر ، تلفن به اسپلیتر و در نهایت اسپلیتر به پریز تلفن.

پس از اطمینان از صحت اتصالات ، مرورگر وب خود را باز کرده و در قسمت Address bar (نوار آدرس) ، آدرس **192.168.1.1** را وارد کنید.

برای ورود به صفحه تنظیمات مودم از شما **User name** و **Password** می خواهد. هر دو به صورت پیش فرض عبارت **admin** (با حروف کوچک باید باشند) می باشند.

پس از وارد کردن **User name** و **Password** روی دکمه Login کلیک کنید.



ADSL Router Login

User Name:

Password:

وارد Tab (سربرگ) ، Wizard شده و تنظیمات در این قسمت به صورت زیر می باشد:

VPI= 8 , VCI= 35

Encapsulation= LLC/SNAP

Connection Mode: PPP over Ethernet (PPPoE)

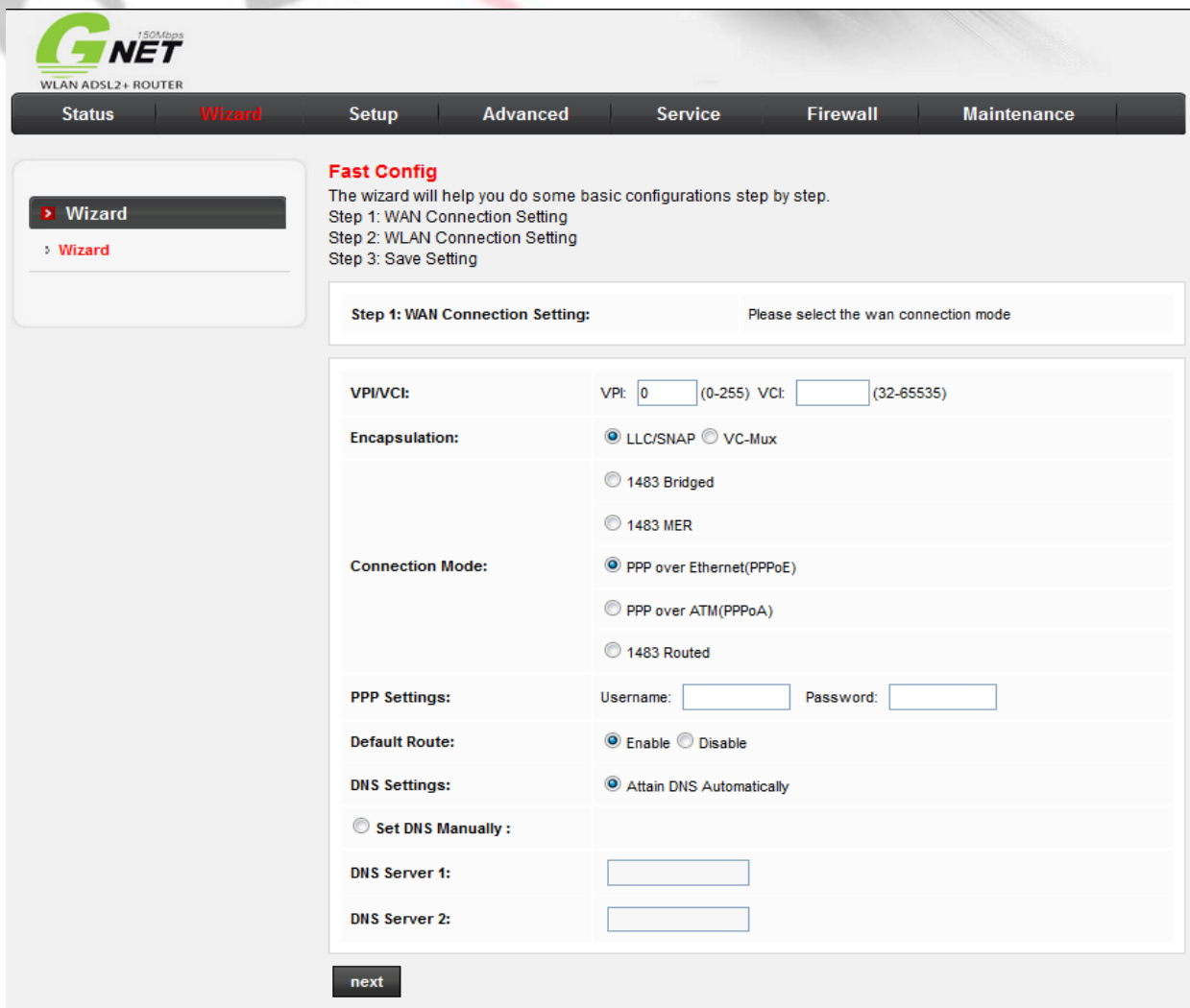
PPP Settings:

نام کاربری (Username) و کلمه عبور (Password) مربوط به اینترنت خود را وارد کنید. در صورت عدم اطلاع با پشتیبانی شرکت عصر انتقال داده ها تماس حاصل فرمایید. (۸۷۷۷۸ داخلی ۲)

Default Route: Enable

DNS Settings: Attain DNS Automatically

پس از تنظیم موارد فوق روی دکمه NEXT کلیک کنید.



Fast Config
The wizard will help you do some basic configurations step by step.
Step 1: WAN Connection Setting
Step 2: WLAN Connection Setting
Step 3: Save Setting

Step 1: WAN Connection Setting: Please select the wan connection mode

VPI/VCI: VPI: (0-255) VCI: (32-65535)

Encapsulation: ☒ LLC/SNAP ☐ VC-Mux
☐ 1483 Bridged
☐ 1483 MER

Connection Mode: ☒ PPP over Ethernet(PPPoE)
☐ PPP over ATM(PPPoA)
☐ 1483 Routed

PPP Settings: Username: Password:

Default Route: ☒ Enable ☐ Disable

DNS Settings: ☒ Attain DNS Automatically
☐ Set DNS Manually :

DNS Server 1:
DNS Server 2:

next

در این مرحله تنظیمات به صورت زیر است:

WLAN: Enable

SSID:

نام شبکه Wireless شما می باشد. (این همان نامی است که در هنگام جستجو جهت اتصال به شبکه بی سیم توسط لپ تاپ یا موبایل خود، می بایست از میان شبکه های بی سیم موجود انتخاب کنید.)

Encryption: WPA2 Mixed

WPA Authentication Mode: Personal (Pre-Shared Key)

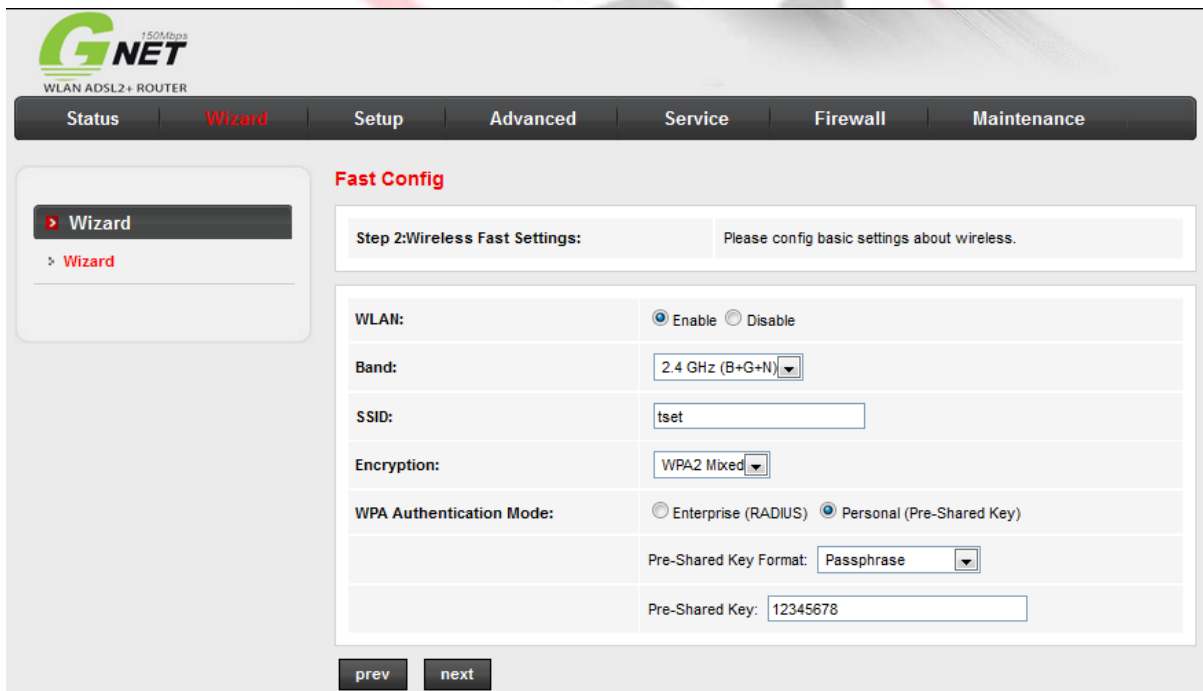
Pre-Shared Key Format: Passphrase

Pre-Shared Key:

رمز شبکه Wireless شما می باشد. دقت کنید که انتخاب حداقل ۸ کراکتر (حروف و اعداد) الزامی است.

توجه داشته باشید که رمز Wireless به حروف بزرگ و کوچک حساس است.

پس از تنظیم موارد فوق روی دکمه NEXT کلیک کنید.



The screenshot shows the 'Fast Config' wizard for a GNET 150Mbps WLAN ADSL2+ ROUTER. The 'Wizard' tab is selected in the top navigation bar. On the left, a sidebar shows 'Wizard' and 'WLAN' options. The main area is titled 'Step 2: Wireless Fast Settings: Please config basic settings about wireless.' The settings are as follows:

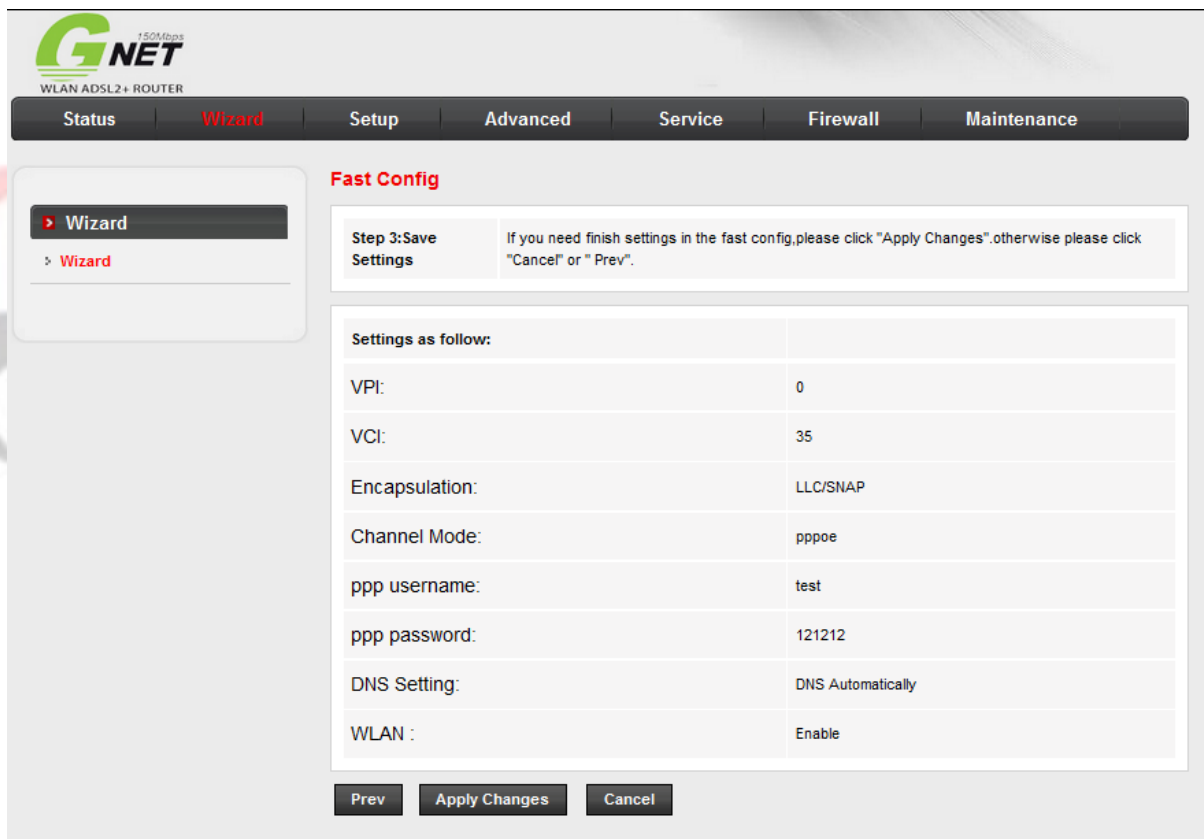
| | |
|--------------------------|--|
| WLAN: | <input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable |
| Band: | 2.4 GHz (B+G+N) |
| SSID: | tset |
| Encryption: | WPA2 Mixed |
| WPA Authentication Mode: | <input type="radio"/> Enterprise (RADIUS) <input checked="" type="radio"/> Personal (Pre-Shared Key) |
| Pre-Shared Key Format: | Passphrase |
| Pre-Shared Key: | 12345678 |

At the bottom, there are 'prev' and 'next' buttons.

اکنون مراحل انجام تنظیمات به پایان رسیده است و در پنجره خلاصه ای از تنظیمات انجام شده به شما نمایش داده شده است.

در صورتیکه این تنظیمات را به درستی انجام داده اید، روی دکمه "Apply Changes" کلیک کنید.

(نکته: جهت بازبینی و انجام مجدد تنظیمات دکمه "Prev" را فشار دهید).




The screenshot shows the GNET 150Mbps WLAN ADSL2+ ROUTER configuration page. The 'Wizard' tab is selected in the top navigation bar. On the left, a sidebar shows 'Wizard' and 'Settings' options. The main area is titled 'Fast Config' and displays 'Step 3: Save Settings'. A message states: 'If you need finish settings in the fast config, please click "Apply Changes". otherwise please click "Cancel" or "Prev".' Below this, a table lists the settings as follows:

| | |
|----------------|-------------------|
| VPI: | 0 |
| VCI: | 35 |
| Encapsulation: | LLC/SNAP |
| Channel Mode: | pppoe |
| ppp username: | test |
| ppp password: | 121212 |
| DNS Setting: | DNS Automatically |
| WLAN : | Enable |

At the bottom, there are three buttons: 'Prev', 'Apply Changes', and 'Cancel'.

اکنون جهت ثبت نهایی تنظیمات انجام شده دکمه "Save" را بفشارید.(سمت چپ)


WLAN ADSL2+ ROUTER

StatusWizardSetupAdvancedServiceFirewallMaintenance

Wizard

Wizard

Attention Config is modified to make it effective forever!
save

ADSL Router Status

This page shows the current status and some basic settings of the device.

System

| | |
|------------------|------------------------|
| Alias Name | RTL867x ADSL Modem |
| Uptime | 0 0:17:58 |
| Date/Time | Sun Jan 1 0:17:58 2012 |
| Firmware Version | RTK V2.1.1 |
| Built Date | May 24 2013 13:11:24 |
| Serial Number | 00051D030405 |

DSL

| | |
|--------------------|----|
| Operational Status | -- |
| Upstream Speed | -- |
| Downstream Speed | -- |

CWMP Status

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Inform Status | Inform is broken |
| Connecion Request Status | No connection request |

LAN Configuration

راهنمای تنظیم مودم Tenda



قبل از وصل کردن مودم به برق ، اتصالات آنرا بررسی کنید. از مودم به کامپیوتر کابل شبکه (اطمینان از روشن بودن چراغ LAN یا Ethernet مربوطه روی مودم) ، از مودم به اسپلیتر ، تلفن به اسپلیتر و در نهایت اسپلیتر به پریز تلفن.

پس از اطمینان از صحت اتصالات ، مرورگر وب خود را باز کرده و در قسمت Address bar (نوار آدرس) ، آدرس **192.168.1.1** را وارد کنید.

| | |
|---------|--------------------|
| Address | http://192.168.1.1 |
|---------|--------------------|

برای ورود به صفحه تنظیمات مودم از شما **User name** و **Password** می خواهد. هر دو به صورت پیش فرض عبارت **admin** (با حروف کوچک باید باشند) می باشند.

پس از وارد کردن **User name** و **Password** روی دکمه OK کلیک کنید.



در این مرحله صفحه زیر به نمایش در می آید.تنظیمات را به صورت زیر انجام دهید:

از لیست country گزینه را بر روی Manual قرار دهید تا تنظیمات VPI و VCI فعال شود.

VPI= 8 , VCI= 35

PPPoE User Name:

PPPoE Password:

نام کاربری (Username) و کلمه عبور (Password) مربوط به اینترنت خود را وارد کنید.در صورت عدم اطلاع با پشتیبانی شرکت عصر انتقال داده ها تماس حاصل فرمایید. (۸۷۷۷۸ داخلی ۲)

Key:

رمز شبکه Wireless شما می باشد.دقت کنید که انتخاب حداقل ۸ کراکتر(حروف و اعداد) الزامی است.

توجه داشته باشید که رمز Wireless به حروف بزرگ و کوچک حساس است.

[Advanced Settings](#)

Line connected

| | |
|----------|---|
| Status | Connect Status : Unconfigured |
| Network | <p>NOTE: Wizard only provide PPPOE(LLC) connection settings, if your isp provide other connections, please config in "Advanced Settings".</p> <p>VPI/VCI Settings: <input type="text" value="Manual"/> (VPI/VCI:)</p> <p>VPI: <input type="text"/></p> <p>VCI: <input type="text"/></p> <p>PPPOE User Name: <input type="text"/></p> <p>PPPOE Password: <input type="password"/></p> |
| Wireless | Key: <input type="password"/> |

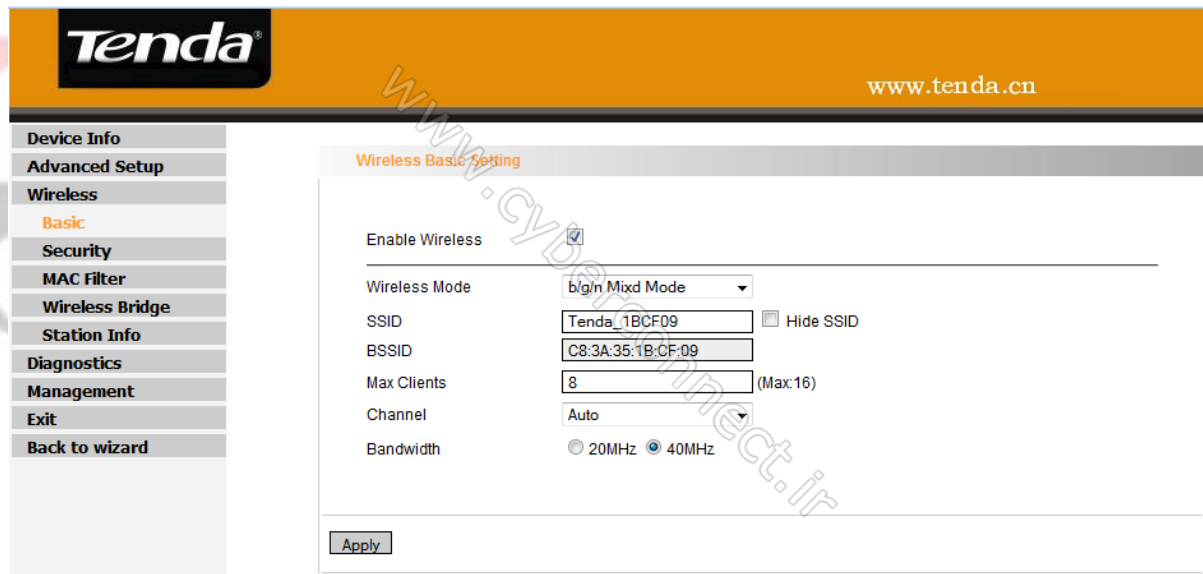
Save

در پایان روی **Save** کلیک کنید. در اینجا پیغامی نشان داده میشود که در صورت نیاز برای آغازین تنظیمات مودم پسوردی را وارد نمایید. دقت کنید اگر روی دکمه **Cancel** کلیک کنید تنظیمات مودم ذخیره شده اما رمزی برای ورود به تنظیمات درخواست نخواهد شد و در صورت کلیک روی **OK** تنظیمات ذخیره شده و سپس شما به صفحه دیگری برای ست کردن رمز ورود منتقل خواهید شد.

در صورتی که نیاز به تنظیم SSID (نام وایرلس دستگاه) یا سایر تنظیمات خاص دارید روی گزینه Advanced Setting در گوشه سمت راست بالای صفحه اول کلیک نمایید و در صفحه نشان داده شده روی گزینه Wireless کلیک کنید.

در زیرمجموعه Basic می توانید نام مورد نظر خود را در قسمت SSID وارد کرده و ذخیره نمایید.

در انتها روی گزینه Apply کلیک کنید.



The screenshot shows the Tenda web interface for wireless settings. The left sidebar contains a menu with options: Device Info, Advanced Setup, Wireless, Basic (highlighted), Security, MAC Filter, Wireless Bridge, Station Info, Diagnostics, Management, Exit, and Back to wizard. The main content area is titled 'Wireless Basic Setting' and includes the following fields:

- Enable Wireless: ☒
- Wireless Mode: b/g/n Mixd Mode (dropdown)
- SSID: Tenda_1BCF09 (text input) with a 'Hide SSID' checkbox
- BSSID: C8:3A:35:1B:CF:09 (text input)
- Max Clients: 8 (text input) with '(Max:16)' label
- Channel: Auto (dropdown)
- Bandwidth: ☐ 20MHz ☒ 40MHz

An 'Apply' button is located at the bottom of the settings area.

راهنمای تنظیم مودم Asus



قبل از وصل کردن مودم به برق ، اتصالات آنرا بررسی کنید. از مودم به کامپیوتر کابل شبکه (اطمینان از روشن بودن چراغ LAN یا Ethernet مربوطه روی مودم) ، از مودم به اسپلیتر ، تلفن به اسپلیتر و در نهایت اسپلیتر به پریز تلفن.

پس از اطمینان از صحت اتصالات ، مرورگر وب خود را باز کرده و در قسمت Address bar (نوار آدرس) ، آدرس **192.168.1.1** را وارد کنید.



برای ورود به صفحه تنظیمات مودم از شما **User name** و **Password** می خواهد. هر دو به صورت پیش فرض عبارت **admin** (با حروف کوچک باید باشند) می باشند.

پس از وارد کردن **User name** و **Password** روی دکمه OK کلیک کنید.



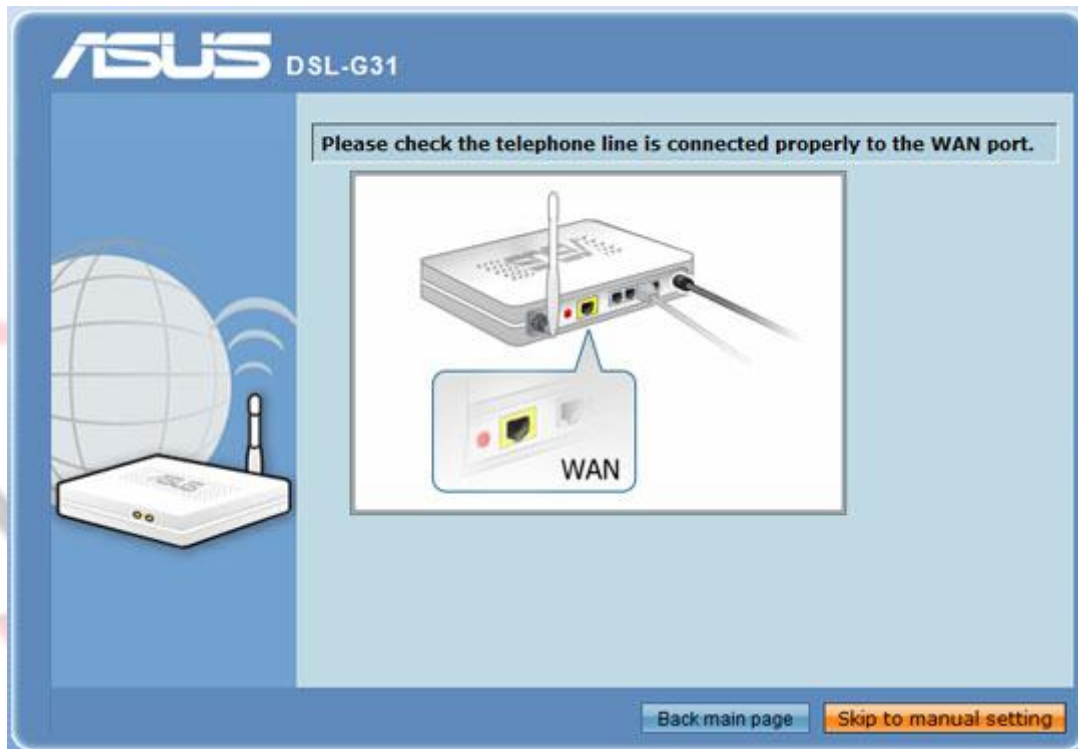
در صفحه نمایش داده شده روی آیکون کره زمین در وسط صفحه کلیک کنید.



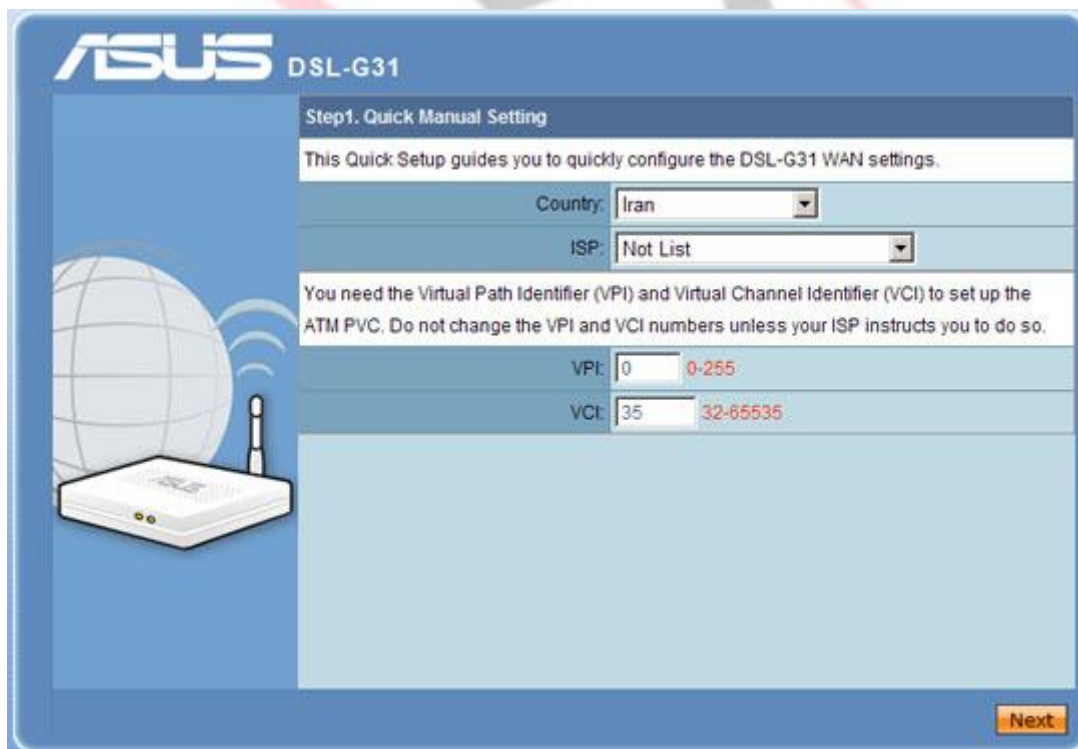
پس از باز شدن صفحه جدید، در سمت راست صفحه در مقابل Quick Internet Setup روی GO کلیک کنید.



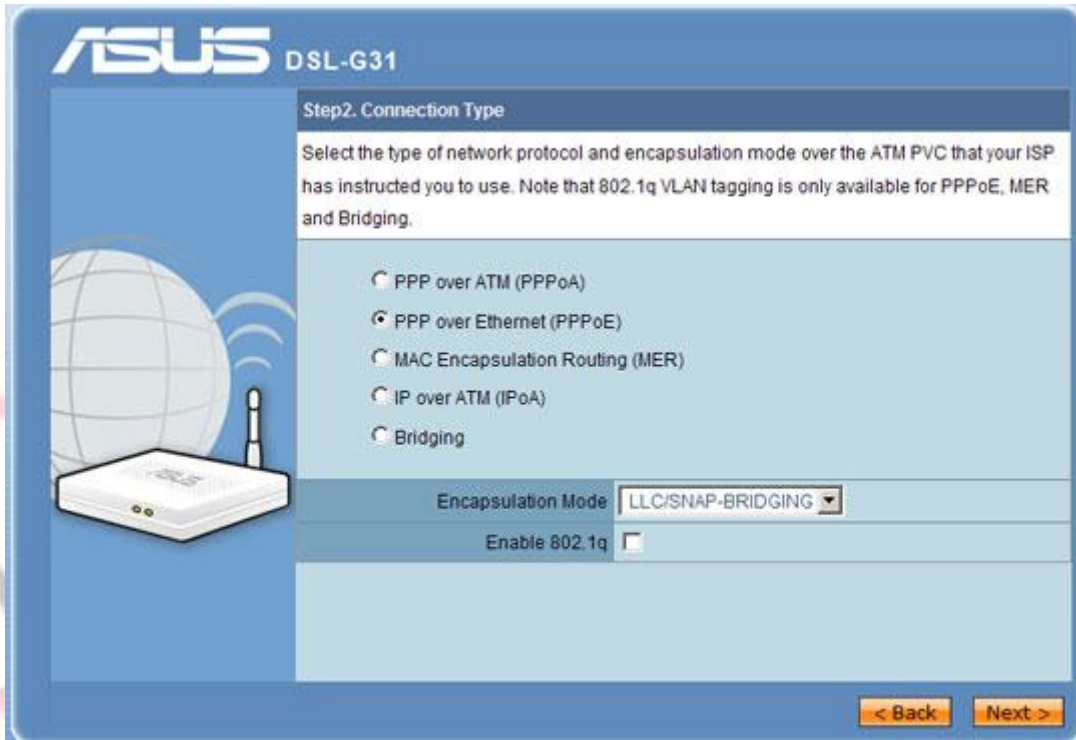
در این مرحله روی گزینه Skip to Manual Setting کلیک کنید.



در مرحله بعد می بایست کشور و نام سرویس دهنده خود را از لیست انتخاب کنید. در صورتیکه نام شرکت سرویس دهنده اینترنت شما در لیست وجود ندارد گزینه Not List را انتخاب کنید و VPI=8 و VCI=35 را تنظیم کنید و روی دکمه Next کلیک کنید.



در مرحله بعد در قسمت Connection type گزینه PPP over Ethernet (PPPoE) را انتخاب و در قسمت Encapsulation Mode گزینه LLC/SNAP-BRIDGING را انتخاب و سپس روی Next کلیک کنید.



ASUS DSL-G31

Step2. Connection Type

Select the type of network protocol and encapsulation mode over the ATM PVC that your ISP has instructed you to use. Note that 802.1q VLAN tagging is only available for PPPoE, MER and Bridging.

- ☐ PPP over ATM (PPPoA)
- ☒ PPP over Ethernet (PPPoE)
- ☐ MAC Encapsulation Routing (MER)
- ☐ IP over ATM (IPoA)
- ☐ Bridging

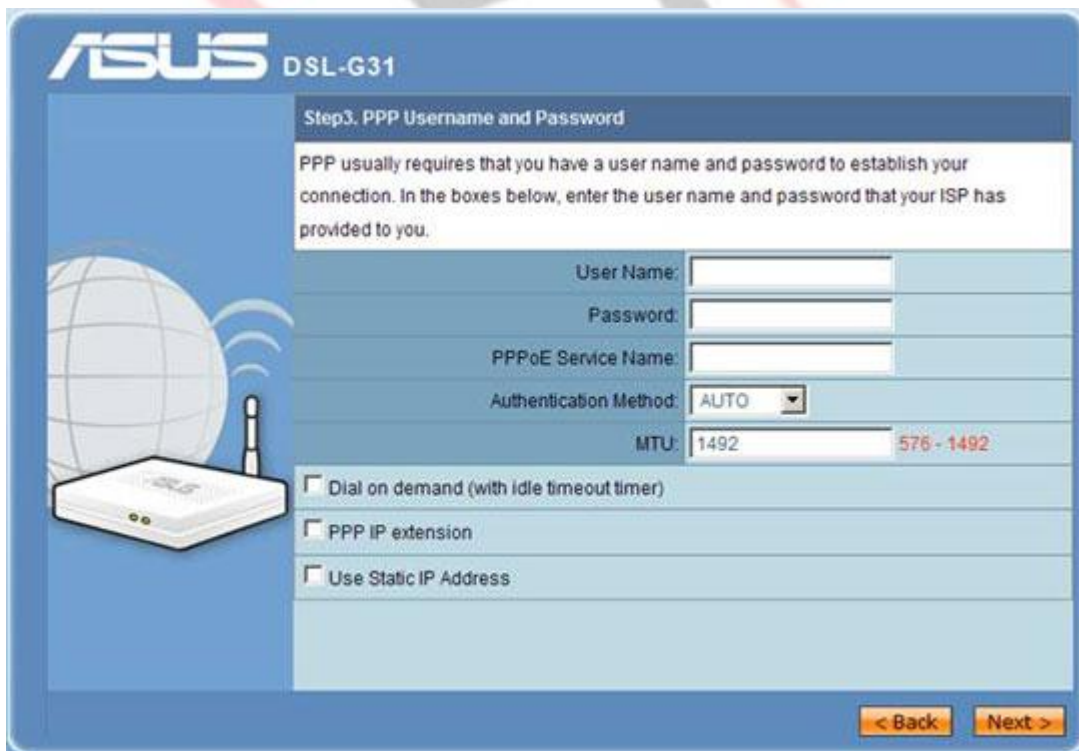
Encapsulation Mode: **LLC/SNAP-BRIDGING**

Enable 802.1q: ☐

< Back Next >

در این مرحله می بایست نام کاربری (Username) و کلمه عبور (Password) مربوط به اینترنت خود را وارد کنید. در صورت عدم اطلاع با پشتیبانی شرکت عصر انتقال داده ها تماس حاصل فرمایید. (۸۷۷۷۸ داخلی ۲)

گزینه PPPoE Service Name را خالی بگذارید سپس روی Next کلیک کنید.



ASUS DSL-G31

Step3. PPP Username and Password

PPP usually requires that you have a user name and password to establish your connection. In the boxes below, enter the user name and password that your ISP has provided to you.

User Name:

Password:

PPPoE Service Name:

Authentication Method: **AUTO**

MTU: **576 - 1492**

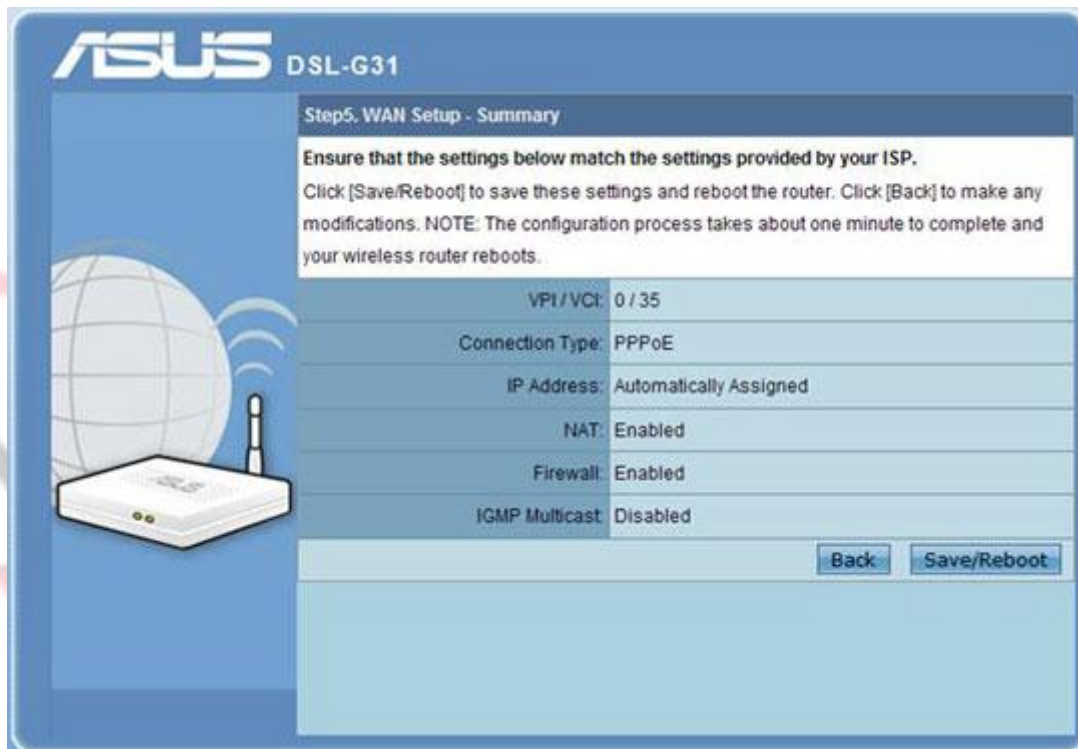
☐ Dial on demand (with idle timeout timer)

☐ PPP IP extension

☐ Use Static IP Address

< Back Next >

در صفحه بعد یک نمای کلی از تنظیمات انجام شده نمایش داده شده که پس از چک کردن مجدد اطلاعات وارد شده می بایست روی Save/Reboot کلیک کنید.



ASUS DSL-G31

Step5. WAN Setup - Summary

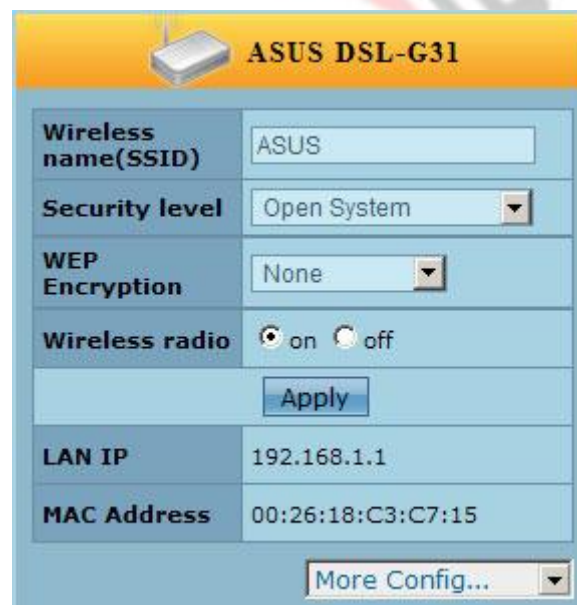
Ensure that the settings below match the settings provided by your ISP.
Click [Save/Reboot] to save these settings and reboot the router. Click [Back] to make any modifications. NOTE: The configuration process takes about one minute to complete and your wireless router reboots.

| | |
|------------------|------------------------|
| VPI / VCI: | 0 / 35 |
| Connection Type: | PPPoE |
| IP Address: | Automatically Assigned |
| NAT: | Enabled |
| Firewall: | Enabled |
| IGMP Multicast: | Disabled |

[Back](#) [Save/Reboot](#)

تنظیمات Wireless

پس از ورود به کنسول مودم خلاصه ای از تنظیمات انجام شده در سمت راست تصویر مشاهده می گردد:



ASUS DSL-G31

| | |
|--------------------------------|---|
| Wireless name(SSID) | ASUS |
| Security level | Open System |
| WEP Encryption | None |
| Wireless radio | <input checked="" type="radio"/> on <input type="radio"/> off |
| Apply | |
| LAN IP | 192.168.1.1 |
| MAC Address | 00:26:18:C3:C7:15 |
| More Config... | |

به منظور تغییر نام شبکه Wireless گزینه Wireless name(SSID) را از Asus به هر نام دلخواه تغییر دهید. (این همان نامی است که در هنگام جستجو جهت اتصال به شبکه بی سیم توسط لپ تاپ یا موبایل خود، می بایست از میان شبکه های بی سیم موجود انتخاب کنید.)

مودم به صورت پیش فرض کلمه عبوری جهت استفاده از سرویس Wireless در نظر گرفته نشده و می بایست جهت محافظت از سرویس خود و جلوگیری از ورود و استفاده افراد غیر مجاز در قسمت Security Level گزینه Open System را به گزینه WPA2-Personal تغییر دهید. پس از انجام این تغییر یک کادر جدیدی جهت وارد کردن Password به نام WPA-PSK باز می شود. دقت کنید که انتخاب حداقل ۸ کاراکتر (حروف و اعداد) الزامی است. توجه داشته باشید که رمز Wireless به حروف بزرگ و کوچک حساس است.

پس از وارد کردن Password مورد نظر روی Apply کلیک کرده و جهت اعمال تغییرات در قسمت بالای صفحه سمت راست روی Reboot کلیک کرده و منتظر بمانید تا مودم مجدد راه اندازی شود.