

# D-Link®



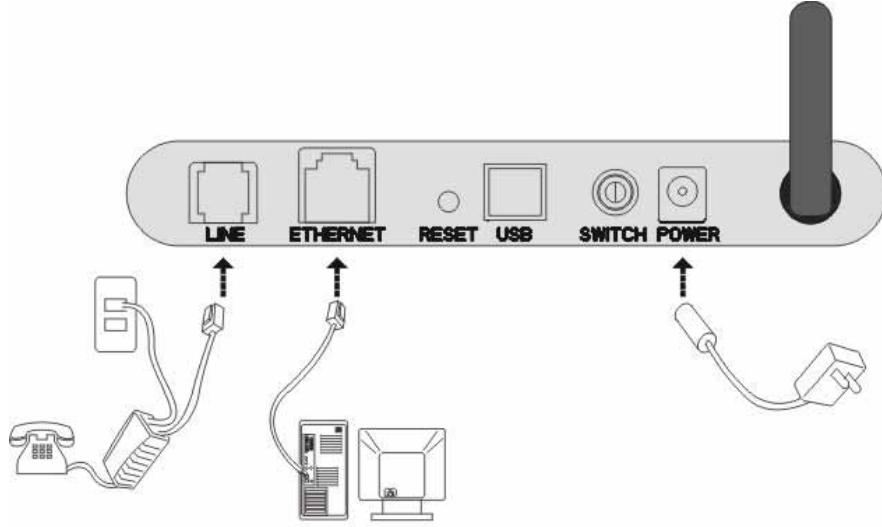
## **DSL-2600U** **(Ver. A1 için)**

**ADIM ADIM KURULUM KILAVUZU**

**CE**

### ADIM 1: Cihazın bağlantıları yapmak,

- Cihazınızı aşağıdaki şekilde gösterilen şekilde bağlantılarını yapınız ve cihazınızın arkasında bulunan **switch** butonuna basarak cihazınızı çalıştırınız.



**Şekil 1:**

### Adım 2 : Cihazın ön panelindeki ışık ve ADSL hat kontrolü;

- Cihazınızın switch düğmesine bastıktan yaklaşık 2 dakika sonra cihazın ön tarafındaki ışıkların durumunun aşağıda şekilde gösterilen ışıkların yandığına emin olun.

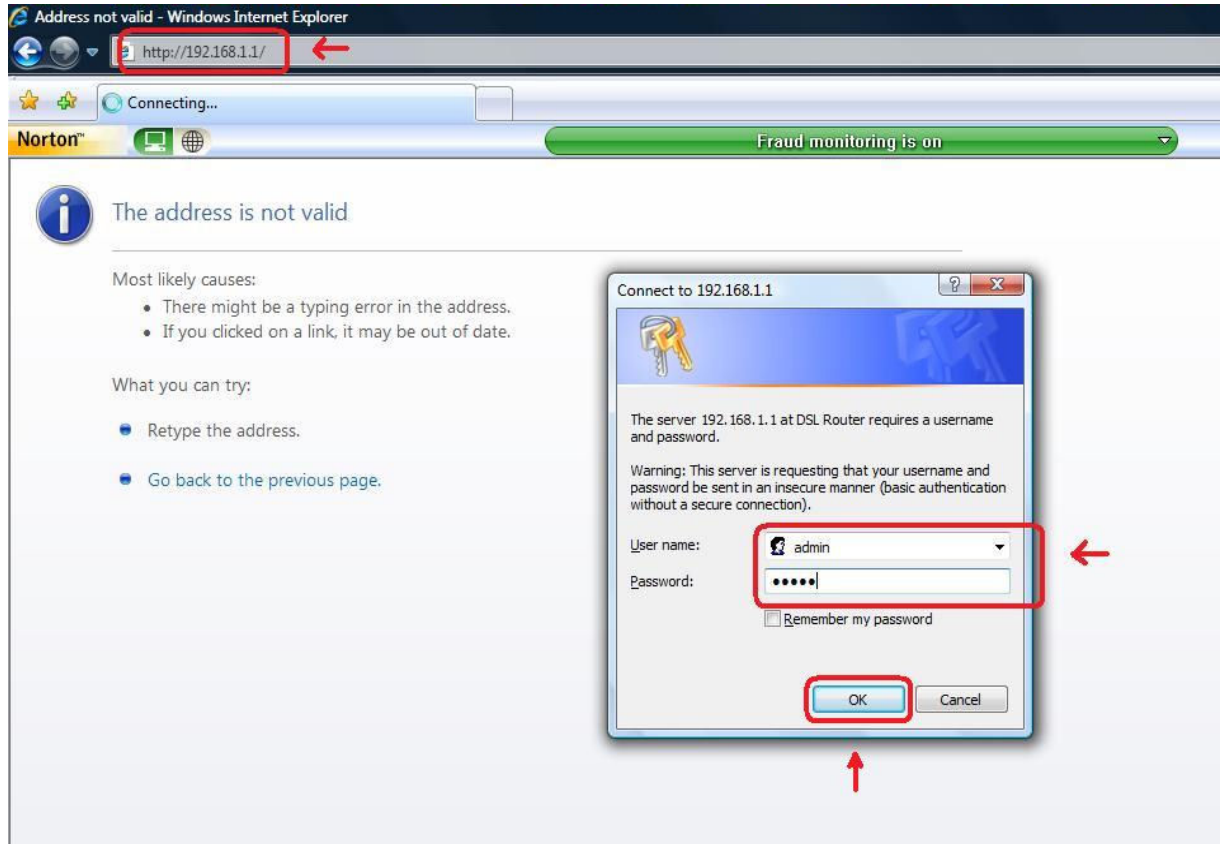
Bu ışıklar;

1. Power : Cihazınızda elektrik olduğunu gösteren led.
2. WLAN : Wireless yayının yapıldığını gösteren led.
3. DSL : ADSL hattınızın açık ve çalışır durumda olduğunu gösteren led.
4. Internet : ADSL kurulumunu tamamladıktan sonra internet bağlantınız hazır olduğunu gösteren led. (kurulum bittikten sonra yanacak)
5. Ethernet : Bilgisayarınıza modeminizin bağlı olduğunu gösteren led.

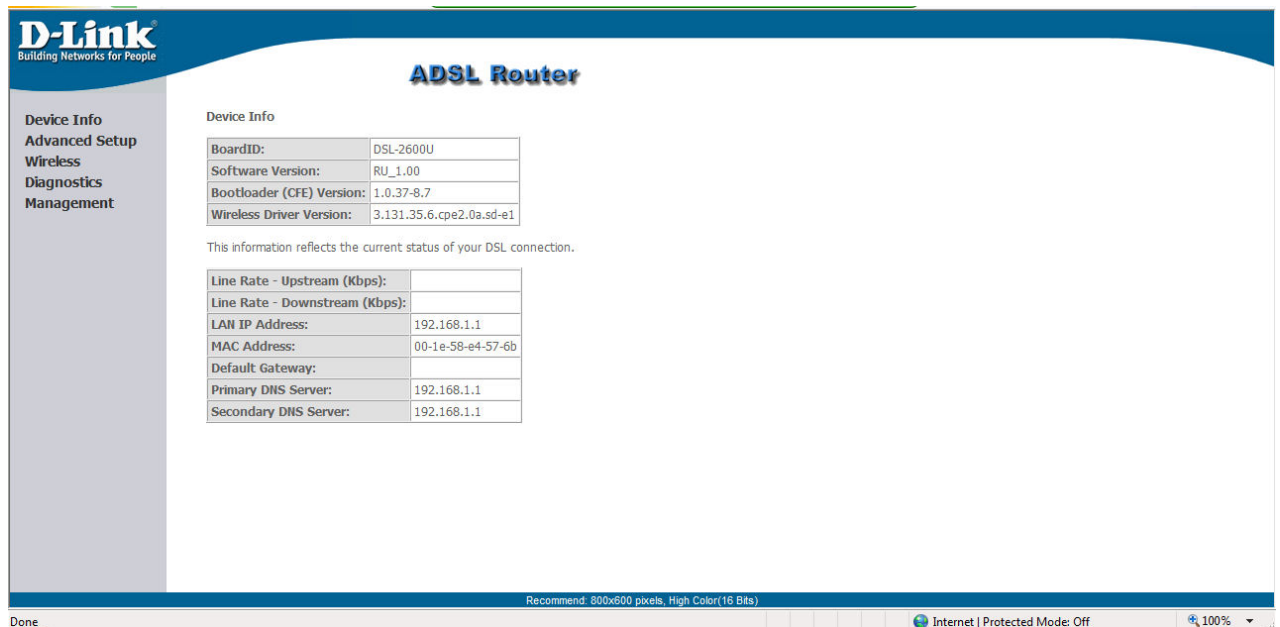


### Adım 3: Modeminizin WEB arayüzüne erişimi.

- Cihazınızın ışıklarını kontrol ettikten sonra, Internet Explorer'ı açın ve adres kısmına modem IP'si olan **192.168.1.1** yazıp **ENTER** tuşuna basınız.
- Karşınıza kullanıcı adı ve şifre kısmı gelecektir. Kullanıcı adına : **admin** Şifre kısmına : **admin** yazarak **OK** butonunu tıklayınız.



- **OK** butonuna tıkladıktan sonra karşınıza aşağıdaki sayfa gelecektir.



#### Adım 4: Advanced Setup menüye giriş ve ADSL ayarlarının yapılması,

- Modemin arayüzünün sol tarafında bulunan **Advanced Setup** butonunu tıklayın. Karşınıza aşağıdaki sayfa gelecektir.

**D-Link**  
Building Networks for People

### ADSL Router

Device Info  
**Advanced Setup**  
WAN  
LAN  
Security  
Routing  
DSL  
Port Mapping  
IPSec  
Certificate  
Wireless  
Diagnostics  
Management

Wide Area Network (WAN) Setup  
Choose Add, Edit, or Remove to configure WAN interfaces.  
Choose Save/Reboot to apply the changes and reboot the system.

VPI/VCI	VLAN Mux	Con. ID	Category	Service	Interface	Protocol	Igmp	QoS	State	Remove	Edit
0/32	Off	1	UBR	br_0_32	nas_0_32	Bridge	N/A	Disabled	Enabled	<input type="checkbox"/>	Edit
8/35	Off	1	UBR	br_8_35	nas_8_35	Bridge	N/A	Disabled	Enabled	<input type="checkbox"/>	Edit
0/35	Off	1	UBR	br_0_35	nas_0_35	Bridge	N/A	Disabled	Enabled	<input type="checkbox"/>	Edit
8/81	Off	1	UBR	br_8_81	nas_8_81	Bridge	N/A	Disabled	Enabled	<input type="checkbox"/>	Edit
14/24	Off	1	UBR	br_14_24	nas_14_24	Bridge	N/A	Disabled	Enabled	<input type="checkbox"/>	Edit
0/100	Off	1	UBR	br_0_100	nas_0_100	Bridge	N/A	Disabled	Enabled	<input type="checkbox"/>	Edit

Add Remove Save/Reboot

- Karşıya çıkan tablodan **8/35** ile başlayan satır hariç diğer bütün satırların sağ tarafında bulunan **Remove** kutucuklarını tıklayın ve alta bulunan **Remove** butonunu tıklayın.

**D-Link**  
Building Networks for People

### ADSL Router

Device Info  
**Advanced Setup**  
WAN  
LAN  
Security  
Routing  
DSL  
Port Mapping  
IPSec  
Certificate  
Wireless  
Diagnostics  
Management

Wide Area Network (WAN) Setup  
Choose Add, Edit, or Remove to configure WAN interfaces.  
Choose Save/Reboot to apply the changes and reboot the system.

VPI/VCI	VLAN Mux	Con. ID	Category	Service	Interface	Protocol	Igmp	QoS	State	Remove	Edit
0/32	Off	1	UBR	br_0_32	nas_0_32	Bridge	N/A	Disabled	Enabled	<input checked="" type="checkbox"/>	Edit
8/35	Off	1	UBR	br_8_35	nas_8_35	Bridge	N/A	Disabled	Enabled	<input type="checkbox"/>	Edit
0/35	Off	1	UBR	br_0_35	nas_0_35	Bridge	N/A	Disabled	Enabled	<input checked="" type="checkbox"/>	Edit
8/81	Off	1	UBR	br_8_81	nas_8_81	Bridge	N/A	Disabled	Enabled	<input checked="" type="checkbox"/>	Edit
14/24	Off	1	UBR	br_14_24	nas_14_24	Bridge	N/A	Disabled	Enabled	<input checked="" type="checkbox"/>	Edit
0/100	Off	1	UBR	br_0_100	nas_0_100	Bridge	N/A	Disabled	Enabled	<input checked="" type="checkbox"/>	Edit

Add Remove Save/Reboot

- Daha sonra karşınıza aşağıdaki tablo gelecektir. Bu tablonun sağ tarafında bulunan **Edit** butonuna tıklayınız.

**D-Link**  
Building Networks for People

## ADSL Router

Wide Area Network (WAN) Setup

Choose Add, Edit, or Remove to configure WAN interfaces.  
Choose Save/Reboot to apply the changes and reboot the system.

VPI/VCI	VLAN Mux	Con. ID	Category	Service	Interface	Protocol	Icmp	QoS	State	Remove	Edit
8/35	Off	1	UBR	br_8_35	nas_8_35	Bridge	N/A	Disabled	Enabled	<input type="checkbox"/>	Edit

Add Remove Save/Reboot

- Kaşınız gelen sayfada **ATM PVC Configuration** kısmında ki **VPI : 8 VCI: 35** olarak ayarlayınız. **Service Category : UBR Without PCR** olmalı. Son olarak **Enable Quality of Service** kutucuğunu işaretleyiniz ve **Next** butonunu tıklayınız.

**D-Link**  
Building Networks for People

## ADSL Router

ATM PVC Configuration

This screen allows you to configure an ATM PVC identifier (VPI and VCI) and select a service category. Otherwise, the default values will be used.

VPI: [0-255] 8

VCI: [0-65535] 35

VLAN Mux - Enable Multiple Protocols Over a Single PVC

Service Category: UBR Without PCR

Enable Quality Of Service

Enabling packet level QoS for a PVC improves performance for selected classes of applications. QoS cannot be s therefore the number of PVCs will be reduced. Use **Advanced Setup/Quality of Service** to assign priorities for

Enable Quality Of Service

Back Next

- Karşınıza çıkan Connection Type sayfasında **PPP over Ethernet (PPPoE)**'i seçiniz. Encapsulation Mode : **LLC/SNAP-BRIDGING** olarak ayarlayın ve **Next** butonunu tıklayınız.

The screenshot shows the 'ADSL Router' configuration page. On the left is a navigation menu with 'Advanced Setup' selected. The main content area is titled 'Connection Type' and contains the instruction: 'Select the type of network protocol for IP over Ethernet as WAN interface'. There are five radio button options: 'PPP over ATM (PPPoA)', 'PPP over Ethernet (PPPoE)', 'MAC Encapsulation Routing (MER)', 'IP over ATM (IPoA)', and 'Bridging'. The 'PPP over Ethernet (PPPoE)' option is selected and highlighted with a red box and an arrow. Below this is the 'Encapsulation Mode' dropdown menu, which is set to 'LLC/SNAP-BRIDGING' and also highlighted with a red box and an arrow. At the bottom right, there are 'Back' and 'Next' buttons, with the 'Next' button highlighted by a red box and an arrow.

- Şimdi karşınıza gelen menüde İnternet hizmet Sağlayıcı (Türk Telekom) size vermiş olduğu kullanıcı adı ve şifrenizi girmelisiniz. (Örnek : Kullanıcı adı: **ahmet@ttnet**, Şifre: **1234567**). Yanında kutucuk olanlardan **Retry PPP password on authentication error**'un yanındaki kutucuk işaretleyiniz ve **Next** butonunu tıklayınız.

The screenshot shows the 'ADSL Router' configuration page, specifically the PPPoE settings section. The left navigation menu is the same. The main content area has the title 'ADSL Router' and contains several input fields and checkboxes. The 'PPP Username' field is filled with 'ahmet@ttnet', the 'PPP Password' field is filled with '\*\*\*\*\*', and the 'PPPoE Service Name' field is empty. The 'Authentication Method' dropdown is set to 'AUTO'. Below these are several checkboxes: 'Manual connect', 'Dial on demand (with idle timeout timer)', 'PPP IP extension', 'Advanced DMZ', 'Use Static IP Address', 'Enable PPP Debug Mode', and 'Bridge PPPoE Frames Between WAN and Local Ports (Default: Enabled)'. The 'Retry PPP password on authentication error' checkbox is checked and highlighted with a red box and an arrow. At the bottom right, there are 'Back' and 'Next' buttons, with the 'Next' button highlighted by a red box and an arrow. At the very bottom, there is a footer with the text 'Recommend: 800x600 pixels, High Color (10 Bits)'.

- Şimdi karşınıza gelecek pencereden **Enable NAT** , **Enable Firewall** ve **Enable WAN Service** yanındaki kutucukları işaretleyin ve **Next** butonunu tıklayınız.

The screenshot shows the D-Link ADSL Router configuration interface. The left sidebar contains a menu with options: Device Info, Advanced Setup, WAN, LAN, Security, Routing, DSL, Port Mapping, IPSec, Certificate, Wireless, Diagnostics, and Management. The main content area is titled "ADSL Router" and "Network Address Translation Settings". It includes a description of NAT and two checked checkboxes: "Enable NAT" and "Enable Firewall". Below this, there is a section for "Enable IGMP Multicast, and WAN Service" with "Enable IGMP Multicast" unchecked and "Enable WAN Service" checked. A "Service Name" field contains "br\_8\_35". At the bottom right, there are "Back" and "Next" buttons, with "Next" highlighted by a red box and an arrow pointing to it.

- Karşınıza çıkacak menüde yapmış olduğunuz ayarların özet tablosunu göreceksiniz. Alt taraftaki **Save** butonuna tıklayarak ayarlarınızı kayıt ediniz.

The screenshot shows the D-Link ADSL Router configuration interface, specifically the "WAN Setup - Summary" page. The left sidebar is the same as in the previous screenshot. The main content area is titled "ADSL Router" and "WAN Setup - Summary". It includes a note: "Make sure that the settings below match the settings provided by your ISP." Below this is a table summarizing the WAN settings:

VPI / VCI:	8 / 35
Connection Type:	PPPoE
Service Name:	br_8_35
Service Category:	UBR
IP Address:	Automatically Assigned
Service State:	Enabled
NAT:	Enabled
Firewall:	Enabled
IGMP Multicast:	Disabled
Quality Of Service:	Enabled

Below the table, there is a note: "Click 'Save' to save these settings. Click 'Back' to make any modifications. NOTE: You need to reboot to activate this WAN interface and further configure services over this interface." At the bottom right, there are "Back" and "Save" buttons, with "Save" highlighted by a red box and an arrow pointing to it.

### Adım 5: Kablosuz Ağ ayarlarının yapılması,

- Kablosuz ağ ayarları yapabilmek için sol tarafta bulun menüde **Wireless**'i tıklayın daha sonra **Basic** menüsünü tıklayınız. Karşınıza çıkacak penderece **Enable Wireless** kutucuğu işaretli olacak. **SSID** kısmında yazan **default**'u silip sizin istediğiniz bir isim verin. Bu isim sizin kablosuz ağı görüntüle dediğinizde modeminizin kablosuz ağ adı olarak görünecektir. Daha sonra **Country** listesinden **TURKEY**'i seçip alttaki **Save/Apply** butonunu tıklayınız.

The screenshot shows the D-Link ADSL Router configuration page for the Wireless Basic settings. The left sidebar has a menu with 'Wireless' highlighted. The main content area is titled 'Wireless -- Basic' and contains the following fields and options:

- Enable Wireless
- Hide Access Point
- SSID: DLINK
- BSSID: 00:1E:58:F4:57:6C
- Country: TURKEY
- Enable Wireless Guest Network
- Guest SSID: Guest
- Save/Apply button

### Adım 6: Kablosuz Ağınızın şifrelendirilmesi,

- Ayarlarını yapmış olduğunuz Kablosuz ağınıza şifrelendirmek için soldaki **Wireless** menüsü altındaki **Security** sekmesini tıklayınız. Karşınıza çıkan pencerede **SSID** sekmesinde sizin vermiş olduğunuz **AĞ** adını göreceksiniz. **Network Authentication** kısmında ok işaretine basarak şifrelendirme tiplerinden **Mixed WPA2/WPA-PSK** olanı seçiniz.

The screenshot shows the D-Link ADSL Router configuration page for the Wireless Security settings. The left sidebar has a menu with 'Security' highlighted. The main content area is titled 'Wireless -- Security' and contains the following fields and options:

- Select SSID: DLINK
- Network Authentication: Open
- WEP Encryption: Open, Shared, 802.1X, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, Mixed WPA2/WPA, Mixed WPA2/WPA-PSK
- Save/Apply button



- Şifrelendirme tipini seçtikten sonra alt tarafta oluşan **WPA Pre-Shared Key**'in yanındaki kutucuğa en az 8 karakterli (tamamı rakam, tamamı harf veya her ikisinin karışımı) şifre yazınız. **WPA Group Rekey Interval** yanındaki kutucuktaki değer **0** olarak kalacaktır. **WPA Encryption** kutusunda **TKIP+AES** seçili olmalıdır. Alttaki **WEP Encryption: Disable** olarak bırakın ve **Save/Apply** butonunu tıklayın.

**D-Link**  
Building Networks for People

## ADSL Router

Wireless -- Security

This page allows you to configure security features of the wireless LAN interface. You can set the network authentication network key is required to authenticate to this wireless network and specify the encryption strength. Click "Apply" to configure the wireless security options.

Select SSID: DLINK ▾

Network Authentication: Mixed WPA2/WPA-PSK ▾

WPA Pre-Shared Key: ..... [Click here to display](#) ←

WPA Group Rekey Interval: 0

WPA Encryption: TKIP+AES ▾ ←

WEP Encryption: Disabled ▾

Save/Apply ←

### Adım 7: Ayarlarınızın kalıcı hafızaya kayıt edilip modemden yeniden başlatılması.

- ADSL ve Kablosuz ayarlarınız tamamlanmış oluyor, şimdi bu ayarların modemden kalıcı hafızasına kayıt edilip modemden yeniden başlatılmasını sağlamak için; Sol taraftaki **Management** menüsüne tıklayınız, açılan menüde **Save/Reboot** menüsünü tıklayınız, sağ taraftaki pencerede yine **Save/Reboot** butonuna tıklayınız.

**D-Link**  
Building Networks for People

## ADSL Router

Click the button below to save and reboot the router.

Save/Reboot ←

Device Info  
Advanced Setup  
Wireless  
Diagnostics  
**Management** ←  
Settings  
System Log  
TR-069 Client  
Access Control  
Update Software  
**Save/Reboot** ←  
Tools

- Daha sonra karşınıza Modeminizin ayarların kart edildiğini ve kendisini yeniden başlatacağını işlemin 2 dk süreceğini gösteren bir menü çıkacaktır. Modem yeniden başlatmayı tamamladıktan sonra **Device info** menüsü açılacaktır. İnternet Tarayıcınızı kapatıp interneti kullanabilirsiniz ve şifrelenmiş kablosuz bağlantısını kullanabilirsiniz.

The screenshot shows the D-Link ADSL Router web interface. The top left corner features the D-Link logo with the tagline 'Building Networks for People'. Below the logo is a navigation menu with the following items: Device Info, Advanced Setup, Wireless, Diagnostics, Management, Settings, System Log, TR-069 Client, Access Control, Update Software, Save/Reboot, and Tools. The main content area is titled 'ADSL Router' and displays a red-bordered box with the following text: 'DSL Router Reboot', 'The DSL Router has been configured and is rebooting.', and 'Close the DSL Router Configuration window and wait for 2 minutes before reopening your web browser. If necessary, reconfigure your PC's IP address to match your new configuration.'

***Devam eden sorunlarınız için lütfen 0 212 289 56 59 D-Link Türkiye Ofisini haftaiçi 09:00- 18:00 arası arayabilirsiniz.***

MODEMİNİZİ İYİ GÜNLERDE KULLANMANIZ DİLEĞİ İLE.