

# Hızlı Kurulum Rehberi

## **ASUS® AAM6030BI** **ADSL 4 Port Modem**

- Gerekli olduğu durumda yetkili kişilerin servis yapması uygundur.
- Yalnızca ürünle beraber gelen güç kaynağını kullanınız.
- Yalnızca ürünle beraber gelen kabloları kullanınız.

Rev. 1.0  
Eylül. 13, 2004  
P/N: 15-09B0421F0 (T)



## Başlamadan Önce

### Paketin İçindekiler

- ◆ AAM6030BI
- ◆ RJ-11 ADSL telefon kablosu
- ◆ RJ-45 UTP kablo
- ◆ Türkçe Kullanım Kılavuzu CD'si
- ◆ Türkçe Hızlı Kurulum Rehberi
- ◆ Splitter

## 1- Donanım Kurulumu

ASUS 4 port ADSL modeminizi düzgün olarak kurmak için aşağıdaki adımları takip ediniz.

**Adım 1:** Modemin arka panelindeki RJ-11 portuna telefon hattınızı takın.

**Adım 2:** RJ-45 kablo kullanarak modemi aktif bir 10/100Mbps ethernetete bağlayın.

**Adım 3:** Modemin arka panelindeki güç girişine AC adaptörü takın.



**Arka Panel**

Etiket	İşlev
LINE	ADSL hat bağlantısı için RJ-11 çıkışı
RESET/DEFAULT	Modem konfigürasyonunu varsayılan ayarlara döndürür.
LAN 1~4	Ethernet port veya hub/switch LAN bağlantısı için RJ-45 çıkışı
POWER	Ürünle beraber gelen AC güç adaptörünü bu porta takın.
Power Switch	Açma / Kapama düğ mesi

## 2- Ethernet Bağlantısı

Ethernet kurulumu için herhangi bir sürücü kurulumuna gerek yoktur. Lütfen aşağıdaki adımları takip edin:

1. Bilgisayarınız TCP/IP protokolü kurulabilecek Windows 95 ve üstü işletim sistemini desteklemelidir.
2. ADSL Modeminizin bilgisayar ile bağlantı sağlayabilmesi için ethernet kartınızın bilgisayara tanıtılmış olması gerekir.
3. ADSL modem aracılığı ile birden fazla bilgisayarın Internet'i paylaşmasını olanak tanımak istiyorsanız, ADSL Modeminizi ağıңызdaki hub/switch'e takın.
4. Ürünle beraber gelen RJ45 kablunun bir ucunu ADSL Modeminizin Lan(RJ45)Portuna diğer ucunu ise ethernet kartınıza takınız.Daha sonra ADSL modemin ön panelindeki PC ve Link göstergesinin



## AAM6030BI ADSL 4 Port Modem Hızlı Kurulum Rehberi

yandığından emin olun.



**Ön Panel**

Gösterge	Renk	Durum	Açıklama
POWER	Yeşil	Açık Kapalı	Modem AÇIK Modem KAPALI
STATUS	Yeşil	Açık Yanıp sönen Kapalı	ADSL bağlantısı kuruldu ve aktif ADSL bağlantısı kurmaya çalışıyor ADSL bağlantısı yok
ACTIVITY	Yeşil	Yanıp sönen	ADSL hattı üzerinden veri transferi yapılıyor
LAN 1~4	Yeşil	Açık Yanıp sönen Kapalı	LAN bağlantısı kuruldu LAN bağlantısı üzerinden veri transferi yapıyor LAN bağlantısı yok

### **3- PC (TCP/IP) Ayarlarının Konfigürasyonu**

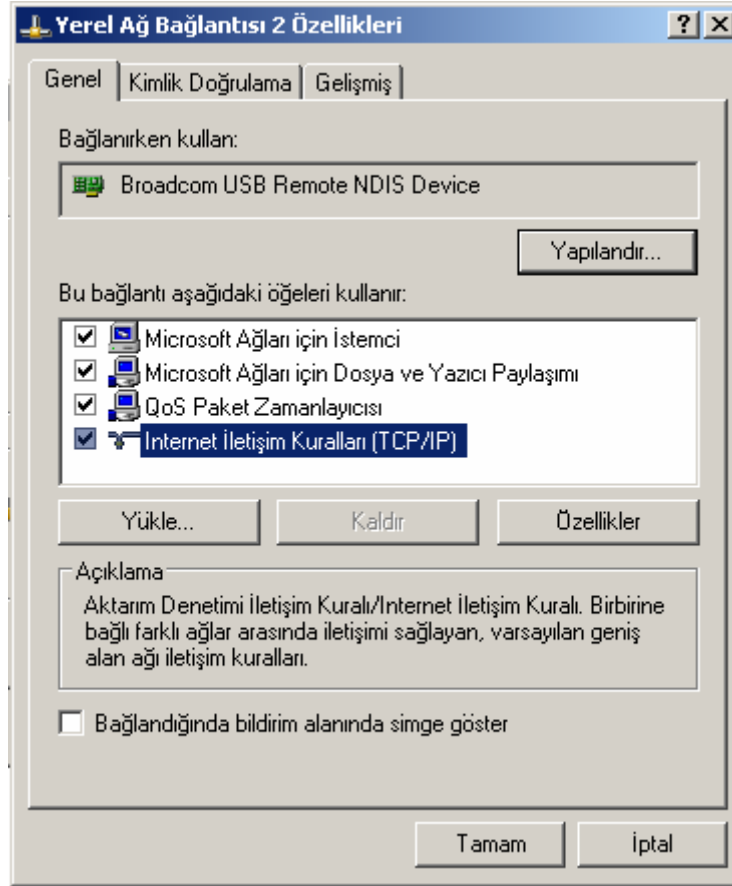
Bilgisayarınızı ADSL Router ile haberleşmesi için bilgisayarınızı konfigüre etmeniz gerekmektedir.

#### **Window 98, ME, XP ve 2000 İçin PC (TCP/IP ayarları) Konfigürasyonu**

1. **Başlat** → **Ayarlar** → **Denetim Masası**'na tıklayınız. **Ağ Bağlantıları** simgesine çift tıklayınız.
2. Ethernet adaptör için **Yerel Ağ Bağlantısı** simgesini çift tıklayınız ve daha sonra **Özellikler**'i seçiniz.



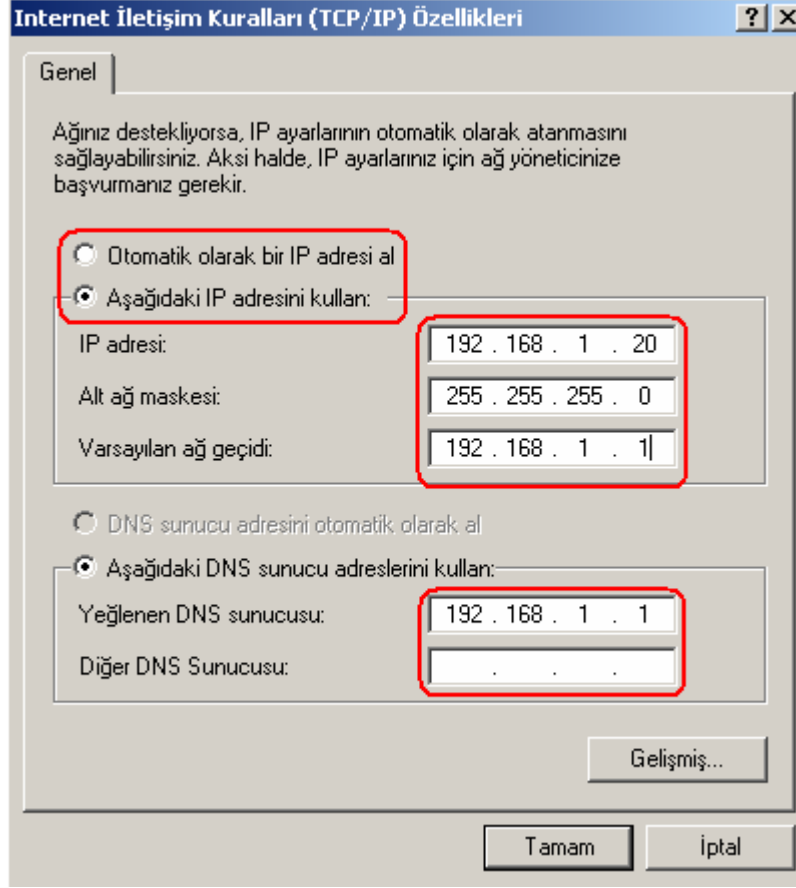
3. **Internet Protocol (TCP/IP)** ve daha sonra "**Özellikler**"ı tıklayınız.



4. Sabit bir IP adresi (ör: "**192.168.1.20**") ve "**Alt ağ maskesi**" (ör: "**255.255.255.0**") kullanınız.

Örneğin bilgisayarınız Router ile aynı "alt ağ" altındadır. ADSL Router'un varsayılan IP değeri "**192.168.1.1**" olmalıdır.

5. **Varsayılan ağ geçidi** ve **Yeğlenen DNS sunucusu** değerlerini **192.168.1.1** olarak girin.



Internet İletişim Kuralları (TCP/IP) Özellikleri

Genel

Ağınız destekliyorsa, IP ayarlarının otomatik olarak atanmasını sağlayabilirsiniz. Aksi halde, IP ayarlarınız için ağ yöneticinize başvurmanız gerekir.

Otomatik olarak bir IP adresi al

Aşağıdaki IP adresini kullan:

IP adresi: 192 . 168 . 1 . 20

Alt ağ maskesi: 255 . 255 . 255 . 0

Varsayılan ağ geçidi: 192 . 168 . 1 . 1

DNS sunucu adresini otomatik olarak al

Aşağıdaki DNS sunucu adreslerini kullan:

Yeğlenen DNS sunucusu: 192 . 168 . 1 . 1

Diğer DNS Sunucusu: . . .

Gelişmiş...

Tamam İptal

#### **4- Router'un web sayfası na bağ lantı**

ADSL Combo Router'un web sayfasına bağlanmak için Ethernet bağlantısını kullanabilirsiniz.

1. Web tarayıcınızı başlatın (ör:Internet Explorer) ve adres alanına "**192.168.1.1**" girdikten sonra Enter'a basınız.
2. Karşınıza çıkan sayfa sizden kullanıcı adı ve parola isteyecektir.Kullanıcı adı: "**Admin**" Parola: "**Admin**" dir.

**Log In**

Please log in to continue.

<b>Username:</b>	<input type="text" value="Admin"/>
<b>Password:</b>	<input type="password" value="*****"/>

3.Karşınıza çıkan sayfanın üst kısmında bulunan "**Setup**" butonuna basın.

**ADSL Modem**Home**Setup**AdvancedToolsStatusHelp

LAN Setup

WAN Setup

**Setup**

The Setup section allows you to configure new connections as well as

LAN Setup

<b>DHCP Configuration</b>	Select to setup DHCP Server/Relay.
<b>Management IP</b>	Select to configure Management IP Address.
<b>Firewall/NAT Services</b>	Select to enable Firewall and NAT services.

WAN Setup

<b>New Connection</b>	Select to Configure a new connection
<b>Modem Setup</b>	Select to setup your modem

4.Yeni bağlantı oluşturmanız için **New connection** butonuna basın.

5.Karşınıza aşağıdaki şekilde gördüğünüz gibi Kullanıcı adı,parola v.b ayarları yapabilmemiz için bir sayfa çıkacaktır.



## AAM6030BI ADSL 4 Port Modem Hızlı Kurulum Rehberi

ADSL Modem

Home Setup Advanced Tools Status Help

LAN Setup  
DHCP Configuration  
Management IP  
Firewall/NAT Services  
WAN Setup  
New Connection  
Modem Setup  
Connection 1  
Log Out

### PPPoE Connection Setup

Name:  Type:

Options:  NAT  Firewall (SPI)

**PPP Settings**

Username:   
Password:   
Idle Timeout:  secs  
Keep Alive:  min  
Authentication:  Auto  CHAP  PAP  
MRU:  bytes  
On Demand:  Set Route:   
Enforce MRU:  Debug:   
Enable Bridge:

**PVC Settings**

VPI:   
VCI:   
QoS:   
PCR:  cps  
SCR:  cps  
MBS:  cells  
CDVT:  usecs

6.Yukarıda gördüğünüz sayfada **Username** ve **Password** kısmına internet servis sağlayıcınızdan aldığınız kullanıcı adı ve parolanızı yazın. Sağında bulunan VPI ve VCI kısmını ise **VPI:8 VCI:35** olarak numaralandırın.Yaptığınız bu değişikliklerden sonra alt tarafta bulunan **Apply** butonuna basarak ayarlarınızı uygulayın.Hattınızın ADSL Modem'e takılı olduğundan emin olduktan sonra **Connect** butonuna basarak bağlantınızı sağlayın.

7.Son olarak yaptığınız bu ayarları kaydetmek için "**Tools/System commands/Save All**" butonlarına basın.

**Not:**Yaptığınız ayarları mutlaka kaydetmeniz gerekir,aksi takdirde ADSL modeminizi kapatıp açtığınızda modem fabrika ayarlarına döner.

## Splitter Bağlantısı

1. Splitter'ınızda 3 adet soket bulunmaktadır. Bu soketler:Line, Modem,Telefon
2. ADSL hattınızı splitter'ınızın **Line** Soketine takın, ADSL modeminizle gelen iki ucu RJ-45 jackından oluşan kablunun bir ucunu Splitter'ın **Modem** soketine diğer ucunu ise Modeminizin RJ-45 portuna takın. Son olarak ise telefonunuza bağlı olan kabloyu spliter'ın **Telefon** soketine bağlayın.