

# KULLANIM KILAVUZU

## ADSL MODEM

## APPLET

## AMX – CA91R

## APPLET – AMX – CA91R

[Tek – Port Ethernet ADSL Router](#)  
CIHAZ ÖZELLİKLERİ

Resim-1



Modemi kullanabilmeniz için gerekli bağlantı şeması yukarıda yer almaktadır buna göre İnternet hizmetinden faydalanmak için var olması gerekenler.

- 1- İnternet bağlantısı (Adsl Hat)
- 2- Hattı taşıyan Rj-11 Kablo
- 3- Telefon,Adsl hattını ayırmak için splitter.
- 4- Harici güvenlik için Firewall (Dahili Mevcut)
- 5- Bir adet APPLET “AMX-CA91R” Tek PORT ADSL Modem
- 6- Ağ bağlantısı için Rj45 Ethernet bağlantısı

Not: 1 den fazla bilgisayara paylaşım sağlamak için Hub kullanılması gerekmektedir.

PAKETTEN ÇIKANLAR	ÖZELLİKLER
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bir adet APPLET Tek Port Ethernet Adsl Modem.</li> <li>- Bir adet Adaptör.</li> <li>- Bir adet splitter.</li> <li>- Bir adet kullanım kılavuzu.</li> <li>- Bir adet telefon ara kablosu.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Power Açma – Kapama.</li> <li>- Dahili firewall (Güvenlik).</li> <li>- 10/100 Ethernet kartlarıyla tam uyum.</li> <li>- Yüksek bağlantı desteği(8 Mbps) (1 Mbps).</li> </ul>

### “APPLET AMX-CA91R Model Tek Port Ethernet ADSL Router”

#### Kurulum ve ayarlar:

##### 1. Adım:

Modemi Bilgisayarınıza takmadan önce Splitter in hatta takılı olduğunu ve ayırıcı kabloların mevcut olduğundan ve çalıştığından emin olunuz,

##### 2. Adım:

Modemin adaptörünü Prize takınız ve gelen kabloyu modemin adaptör girişine yerleştiriniz ve Splitter den gelen adsl hattını ise Modemin Adsl hat giriş yuvasına takınız,

##### 3. Adım:

“APPLET AMX-CA91R Tek Ports Ethernet ADSL Router” Modeminizin kutusundan çıkan Ağ ara kablosunun bir ucunu modeminizin arkasında bulunan girişe diğer ucunu da Bilgisayarımızın kasaşının arkasında bulunan Ethernet kartına takınız.

Bu işlemlerden sonra bilgisayarınız modemin ana paneline erişim için hazır duruma gelmiş olmaktadır.

Bilgisayarınız ve modeminiz kapalıysa güç düğmelerinden açınız ve sonrasında Explorer Penceresini açarak adres kısmına resimde görmüş olduğunuz şekilde 10.0.0.2 yazıp “Enter” tuşuna basınız.

Resim-2



Ayarlarınızda ve sisteminizde herhangi bir problem yok ise aşağıdaki pencerenin gelmiş olması gerekmektedir.

Resim-3



Üstteki pencerede görülen “Kullanıcı Adı“(User) kısmına “User” “Parola” (Password) kısmına ise “Password” yazıyoruz.

Altta görüldüğü gibi bir pencerenin gelmiş olması gerekmektedir.



Resim-4



Resim-5

Bu kısımda Sol sekmeden “PPP” yer almaktadır bu kısma tıkladığında sağda aşağıdaki pencere belirecektir.



Bu gelen pencerede Ortadaki “**Check the Wan Configuration**” yazılı linke veya bir diğer şekilde Sol menüden Wan sekmesine tıklayarak bir sonraki pencereye geçiş yapınız, gerekli yerleri altta anlatıldığı şekilde doldurunuz..



- 1- “VPI” “8” Giriniz.
- 2- “VCI” “35” Girilir.
- 3- “Encapsulation” PPP0A LLC seçilmelidir.

- 4- “Service Name” kısmına ttnet yazınız
- 5- “Username” servis sağlayıcınızdan aldığınız kullanıcı adını giriniz.(Örn: “Kullanici@ttnet” şeklinde)
- 6- “Password” servis sağlayıcınızdan aldığınız şifrenizi giriniz.
- 7- Altta yer alan “Submit” Tuşuna tıklayınız.

Bir önceki sayfada yer alan doldurulmuş alanlar alttaki resimde görülmektedir.

Resim-7

WAN Configuration (Pvc 0)

Change Address

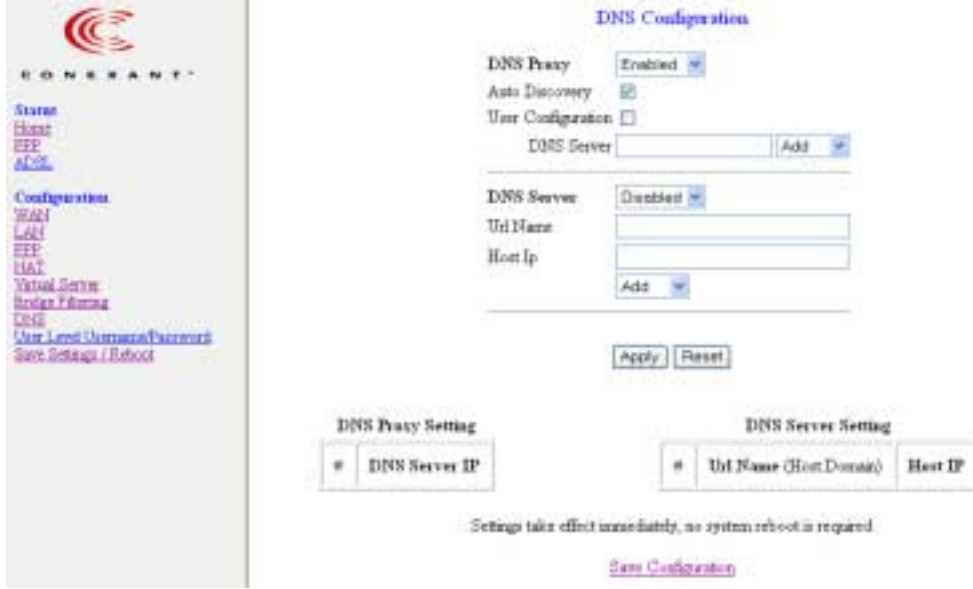
Virtual Circuit	Enabled	Static IP Settings	IP Address	8.8.8.8
Bridge	Disabled		Subnet Mask	8.8.8.0
L2MP	Disabled		Gateway	8.8.8.0
Encapsulation	PPPoA LLC			
<b>ATM</b>		<b>PPP</b>	<a href="#">Advanced PPP configuration</a>	
VPI	8	Service Name	ttnet	
VCI	35	Username	Kullanici@ttnet	
Service Category	UBR	Password	*****	
Peak Cell Rate	0 kbps	Disconnect Timeout	8 minutes (Max:32767)	
Sustainable Cell Rate	0 kbps		<a href="#">PPP Disconnect Timer Config</a>	
Max Burst Size	0	MRTU	1492	
		MTU	1492	
<b>DHCP Client</b>	Disabled	MSS	1492	
Host Name		Loop Echo Interval	18 seconds	

Yapacağımız genel ayarlar Resim-7 da görüldüğü şekildedir gerekli alanları Resim-7 daki gibi doldurup “Save Setting” düğmesine tıklayarak ayarlarımızı kaydediyoruz.

Not : “User Name” kısmına resimde Örnek olması açısından kullanıcı@ttnet yazılmıştır, sizin kendi kullanıcı adınızı yazmanız gerekmektedir.

Bundan sonra Sol menüde yer alan “DNS” kısmına tıklayarak DNS numaralarını gireceğimiz alanı açıyoruz. (Resim-8)

Resim-8



Burada “DNS Server” kısmına sırasıyla bulunduğunuz bölgeye ait 1. ve 2. DNS Numaralarınızı girerek alttan “Apply” butonuna tıklayınız, bu durumda girdiğiniz DNS numaraları “DNS Proxy Setting” işlenmiş olacaktır. (Bakınız Resim-9)



Resim-9



Not: Resimde görülen DNS numaraları şu an mersin için kullanılan numaralardır, farklı bir yerleşim birimindeyseniz servis sağlayıcınızdan o bölgeye ait numaraları edinin giriniz.

Sonrasında Sol taraftaki Resim-10 da görülen “[Save Settings / Reboot](#)” tıklayınız ve ayarlarla ilgili son adımı tamamlayınız.

Resim-10



Son işlemten sonra modem kendini kapatacak ve yeniden başlatacaktır (işlem 10-15 saniye kadar sürmektedir) sonrasında ise girilen ayarlarda ve sisteminizde herhangi bir sorun olmaması durumunda olarak Internet'e bağlanabilirsiniz.

Resim-11



ADSL STATUS

Factory Execute

Modulation: G.dmt  
Annex Mode: ANNEX\_A  
Startup Attempts: 1  
Max Tx Power: -38 dBm/Hz  
CO Vendor: ALCATEL\_NETWORK  
Elapsed Time: 0 days 0 hours 43 minutes 40 seconds

	Downstream	Upstream	
SNR Margin	34.3	30.0	dB
Line Attenuation	13.9	10.0	dB
Errors/Second	0	0	
Loss of Signal	0	0	
Loss of Frame	0	0	
CRC Errors	0	0	
Data Rate	256	64	kbps
Latency	FAST	FAST	

Herhangi bir aksilik çıkması durumunda veya hattınızı kontrol etmeniz gerektiğinde gerekli bilgileri alabileceğiniz alanlardan birisi Bir önceki resimde görülen "ADSL" kısmıdır bu kısımda resimde görüldüğü şekilde "Data Rate" kısmında hattınız açık ise hızınızı görmeniz gerekmektedir.

Bu kısımda Modem sürücüsünden modeline kadar her şey ayrıntılı açıklanmıştır, ayrıca "Elapsed Time:" kısmından da ne kadar süredir

bağlantı kurulduğunu görmeniz mümkündür.

Not: özellikle “User Name” ve “Password” kısımlarını girerken TTnet den aldığınız isim ve şifreyi giriniz ayrıca bölgenizin “DNS” numarasını öğrenmek için “ttnet” i arayabilirsiniz.

kullanıcı sorunlarında lütfen yetkili servisi arayınız.

Not : Cihaz ile herhangi bir sorun yaşamanız halinde cihaza direkt müdahalede bulunmadan ve garanti etiketini sökmeden cihazı satın almış olduğunuz yere veya yetkili servise başvurunuz.

## Güvenli Kullanım

### Dikkat

Lütfen sistemi kurmadan önce kullanma kılavuzunu dikkatlice okuyunuz.

### Kullanma Kılavuzu

Kullanma kılavuzunu daha sonra tekrar yararlanmak üzere saklayınız.

### Su ve Nem

Sistem suya yakın yerlerde kullanılmamalıdır.  
Mutfak, Lavabo, Banyo vs yerlerde kesinlikle kullanılmamalıdır

### Harici Kullanımlar

Cihazı Olası tehlikelere karşı korumak amacıyla yağmur, nem ve ısı kaynaklarından uzak tutunuz.

### Kurulum:

Sistem sabit bir yere yerleştirilmelidir.

### Güç Kaynakları

Bu sistem sadece kullanım kılavuzunda belirtilen güç kaynakları ile kullanılmalıdır.

### Havalandırma

Sistem radyatör, soba, ocak vs gibi ısı kaynaklarından uzak tutulmalıdır.

### Temizlik

Sistem sadece temizleme fırçası veya kuru bir kumaş parçası ile temizlenmelidir. Kesinlikle vernik, Benzin ve diğer uçucu sıvılarla temizlemeyiniz, bu sıvılar cihaza zarar verebilir.

### Kullanılmadığı Zaman

Uzun Süre kullanılmayacağı zamanlarda cihazı Power düğmesinden kapatınız ve fişini takılı bırakmayınız.

### Servis

Cihazla ilgili herhangi bir sorun yaşamanız durumunda yada

**İTHALATÇI FİRMA :** Çiçek Elektronik Bilgisayar Kuy.İth.İhr.San. ve Tic.Ltd.Şti.

Adres : Cami Şerif Mah.5246 Sok. No: 4 MERSİN

TLF : +90 324 237 08 71

FAX: +90 324 237 08 75

Web: [www.cicekelektronik.com.tr](http://www.cicekelektronik.com.tr) Email: [cicek@cicekelektronik.com.tr](mailto:cicek@cicekelektronik.com.tr)

Web: [www.applet.com.tr](http://www.applet.com.tr)