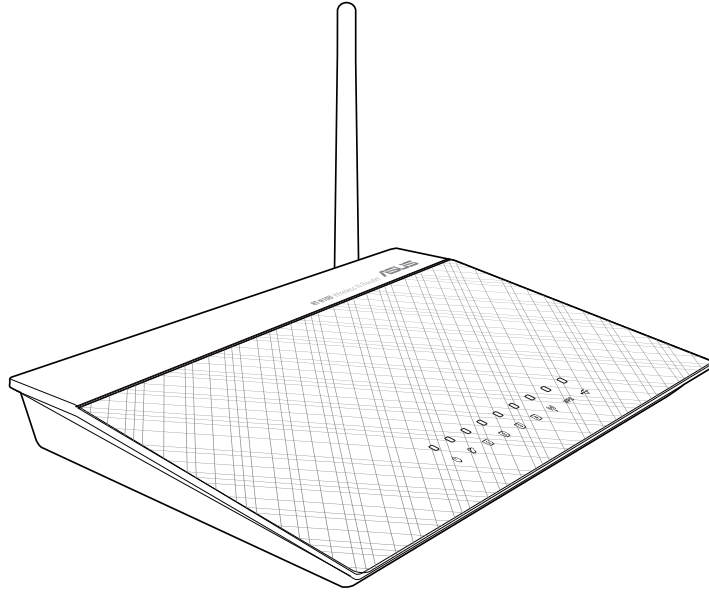


ASUS[®]

RT-N10U

Kablosuz - N150 Yönlendirici



Kullanım Kılavuzu

TR7656
Gözden Geçirilmiş Sürüm
Ağustos 2012

Telif Hakkı © 2012 ASUSTeK COMPUTER INC. Tüm hakları saklıdır.

Bu el kitabının hiçbir bölümü, onun içinde tanımlanan yazılım ve de ürünler de dahil olmak üzere, ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS") firmasının açık bir biçimde yazılı izni olmaksızın, satın alan kişi tarafından yedekleme amaçlı olarak tutulan dokümantasyon haricinde yeniden üretilemez, aktarılamaz, kopya edilemez, bir bilgi işlem sistemi içinde depolanamaz, ya da her hangi bir şekilde ya da hiçbir biçimde hiçbir dile tercüme edilemez.

ASUS BU EL KİTABINI, BELİRLİ BİR AMAÇ İÇİN TİCARETE ELVERİŞLİ NİTELİĞİN YA UYGUNLUĞUN ZİMNİ GARANTİLER YA DA KOŞULLARI DA DAHİL OLMAK ÜZERE YA DA BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK KAYDIYLA YA AÇIK BİR ŞEKİLDE YA DA ZİMNEN HER HANGİ BİR TÜRÜN GARANTİSİ OLMASIZIN "OLDUĞU GİBİ" SAĞLAR. HİÇBİR DURUMDA ASUS, ONUN DİREKTÖRLERİ, MEMURLARI, ÇALIŞANLARI YA DA AGENTLERİ, BU EL KİTABI YA DA ÜRÜN İÇERİSİNDE HER HANGİ BİR KUSUR YA DA HATADAN DOĞAN BU TÜR ZARARLARIN MEYDANA GELME OLASILIĞINI TAVSİYE ETMİŞ OLSA DAHI, HER HANGİ BİR DOLAYLI, ÖZEL, TESADÜFİ YA DA SONUÇSAL ZARARLARDAN (KAR KAYIPLARI, İŞ KAYBI, KULLANIM YA DA VERİ KAYBI, İŞİN KEŞİNTİYE UĞRAMASI VE DE BENZERİ GİBİ ZARARLAR DA DAHİL OLMAK ÜZERE) ÖTÜRÜ SORUMLU TUTULAMAZ.

Aşağıdaki durumlarda ürün garantisi veya servisi uzatılmayacaktır: (1) ASUS tarafından yazılı olarak onaylanmadıkça, ürünün onarılması, değiştirilmesi; veya (2) ürünün seri numarasının okunmaz durumda olması veya hiç olmaması.

Bu el kitabı içinde görünen ürünler ve de kurum isimleri, onların şirketlerinin tescilli ticari markaları ya da telif hakları olabilir ya da olmayabilir ve de ihlal amaçlı olmaksızın sadece tanıtım ya da açıklama amaçlı olarak ve de mal sahibinin yararına kullanılmaktadır.

BU EL KİTABI İÇİNDE YER ALAN SPESİFİKASYONLAR VE DE BİLGİ SADECE BİLGİLENDİRME AMAÇLI OLARAK TEDARİK EDİLMİŞTİR VE DE HER HANGİ BİR BİLDİRİMDE BULUNULMAKSIZIN HER HANGİ BİR ZAMANDA DEĞİŞTİRİLMEME TABİDİR, VE DE ASUS TARAFINDAN BİR TAAHHÜT ŞEKLİNDE YORUMLANAMAZ. ASUS BU EL KİTABINDA VE DE ONUN İÇİNDE TANIMLANAN YAZILIM VE DE ÜRÜNLERDE DE DAHİL OLMAK ÜZERE GÖRÜNEN HER HANGİ BİR HATA YA DA KUSURLARDAN ÖTÜRÜ HİÇBİR YÜKÜMLÜLÜK YA DA SORUMLULUK ÜSTLENMEZ.

Belirli Bir Yazılımın Kaynak Kodunun Sağlanmasına Yönelik Teklif

Bu ürün Genel Kamu Lisansı ("GPL"), İkinci Derece Genel Kamu Lisansı ("LGPL") ve/veya diğer Ücretsiz Açık Kaynak Yazılımı Lisansları altında lisanslanmış telif hakkı korunan yazılımı içermektedir. Bu ürünlerdeki söz konusu yazılım ilgili mevzuatın izin verdiği kapsama yönelik hiçbir garanti olmaksızın dağıtılmaktadır. Söz konusu lisansların kopyaları bu üründe bulunmaktadır.

İlgili lisans size söz konusu yazılımın ve/veya diğer ilave verilerin kaynak koduna erişimine izin veriyorsa, söz konusu verilerin bu ürünle birlikte gönderilmiş olması gerekmektedir.

Kaynak kodunu <http://support.asus.com/download> adresinden ücretsiz olarak indirebilirsiniz.

Kaynak kodu HİÇBİR GARANTİ OLMASIZIN dağıtılmaktadır ve ilgili ikili/nesne kodu ile aynı lisans altında lisanslanmıştır.

ASUSTeK gerektiğinde çeşitli Ücretsiz Açık Kaynak Yazılımı lisansları altında kaynak kodunu uygun şekilde tamamlamaya isteklidir. Bununla birlikte ilgili kaynak kodunu almada herhangi bir sorunla karşılaştığınızda, ürünü ve sorunu belirten bir notu gpl@asus.com e-posta adresine gönderirseniz memnun oluruz. (bu e-posta adresine kaynak kodu arşivi gibi büyük ekleri GONDERMEYİN)

İçindekiler

Bu kılavuz hakkında	5
Paket içeriği.....	7
Sistem gereksinimleri.....	7
Kablosuz yönlendiricinizi tanıma	
Devam etmeden önce.....	8
Donanım özellikleri	9
Üst panel	9
Arka panel.....	10
Alt panel	11
Montaj seçenekleri.....	12
Kablosuz ağınıza kurma	
Kablosuz yönlendiriciyi kurma.....	13
Hızlı İnternet Ayarı (QIS) Kullanma.....	13
Oto algılamalı QIS kullanımı	13
Ağ istemcilerini yapılandırma	
Kablosuz yönlendiriciye erişim	17
Kablolü veya kablosuz istemci için IP adresi belirleme	17
Web GUI üzerinden yapılandırma.....	23
Web GUI üzerinden yapılandırma	
Ağ Eşlemesini kullanma.....	24
Konuk Ağınıza Oluşturma.....	26
Trafik Yöneticisini Kullanma.....	28
QoS (Servis Kalitesi) Bant Genişliğini Kullanma	28
Trafik İzleme.....	30
Yönetim - Çalışma Modu	31
Yönlendirici Modu.....	31
Yineleyici Modu	32
AP (Erişim Noktası) Modu.....	33

İçindekiler

3G/4G Sharing Mode (Paylaşım Modu)'nun Kullanılması	34
DHCP Sunucusunu ayarlama	36
Ürün yazılımını güncelleştirme.....	37
Ayarları Geri Yükleme/Kaydetme/Karşıya Yükleme.....	38
USB Uzatmasını Kullanma	39
Dosyaları Paylaşmak için AiDisk Kullanma	40
Ağ yeri (Samba) Paylaşma hizmetini kullanma.....	42
FTP Paylaş hizmetini kullanma	44
Çeşitli ayarları kullanma	47
Programların kullanımı	
Yardımcı programları kurma	49
Device Discovery	51
Firmware Restoration.....	52
Ağ yazıcınızı ayarlamak.....	53
Sorun giderme	
Sorun giderme	57
ASUS DDNS Hizmeti.....	60
Sık Sorulan Sorular (SSS'lar).....	60
Ekler	
Uyarılar	63
ASUS İrtibat bilgileri.....	71

Bu kılavuz hakkında

Bu kullanım kılavuzu, ASUS Kablosuz Yönlendiriciyi kurarken ve yapılandırırken size gerekli olacak bilgileri içerir.

Kılavuz nasıl düzenlenmiştir

Bu kılavuz aşağıdaki bölümlerden oluşur:

- **Bölüm 1: Kablosuz yönlendiricinizi tanıma**

Bu bölüm, ASUS Kablosuz Yönlendiricinin paket içeriği, sistem gereksinimleri, donanım özellikleri ve LED göstergeleri hakkında bilgi verir.

- **Bölüm 2: Kablosuz ağınıza kurma**

Bu bölümde ASUS Kablosuz Yönlendiricisinin Yönlendirici ve Erişim Noktası modlarını nasıl ayarlayacağınız hakkında talimatlar verilmektedir.

- **Bölüm 3: Ağ istemcilerini yapılandırma**

Bu bölüm, ağınızdaki istemcilerin ASUS Kablosuz Yönlendiriciyle birlikte çalışmak üzere ayarlanmasına dair yönergeler içerir.

- **Bölüm 4: Web GUI üzerinden yapılandırma**

Bu bölüm, web grafik kullanıcı arabirimini (web GUI) kullanarak ASUS Kablosuz Yönlendiriciyi yapılandırma ile ilgili yönergeler içerir.

- **Bölüm 5: Programların kullanımı**

Bu bölüm destek CD'sinde yer alan yardımcı programlar hakkında bilgi sağlar.

- **Bölüm 6: Sorun giderme**

Bu bölüm, ASUS Kablosuz Yönlendiriciyi kullanırken karşılaşılabileceğiniz yaygın sorunları çözmek üzere bir sorun giderme kılavuzu sağlar.

- **Ekler**

Bu bölümde yasal Bildirimler ve Güvenlik İfadeleri yer alır.

Bu kılavuzda kullanılan ifadeler

Belirli görevleri düzgün yaptığınızdan emin olmak için, bu kılavuzda kullanılan aşağıdaki sembolleri not edin.



UYARI: Bir görevi tamamlamaya çalışırken kendinizi yaralamayı önlemeye yönelik bilgiler.



DİKKAT: Bir görevi tamamlamaya çalışırken hasarı önlemeye yönelik bilgiler.



ÖNEMLİ: Bir görevi tamamlamak için izlemeniz **GEREKEN** yönergelerdir.



NOT: Bir görevi tamamlamaya yardımcı olacak ipuçları ve ek bilgilerdir.

1

Kablosuz yönlendiricinizi tanıma

Paket içeriği

ASUS Kablosuz Yönlendirici paketinizde aşağıdaki öğeleri kontrol edinx1.

- RT-N10U yönlendiricinizi tanıma x1
- Güç adaptörü x1
- Destek CD'si x1
- RJ-45 kablo x1
- USB kablosu x1
- Hızlı Başlangıç Kılavuzu x1
- Garanti kartı x1



Not: Bileşenlerden herhangi biri hasar görmüş ya da eksik ise satıcınızla temasa geçin.

Sistem gereksinimleri

ASUS Kablosuz Yönlendiriciyi kurmadan önce, sisteminizin/ağınızın aşağıdaki gereksinimleri karşıladığından emin olun:

- Bir Ethernet RJ-45 bağlantı noktası (10Base-T/100Base-TX)
- Kablosuz özelliğe sahip en az bir IEEE 802.11b/g/n aygıtı
- Kurulu bir TCP/IP ve İnternet tarayıcısı

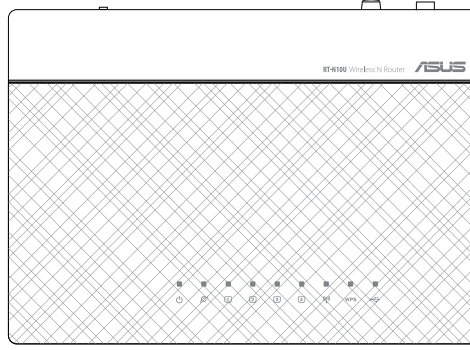
Devam etmeden önce

ASUS Kablosuz Yönlendiriciyi kurmadan önce aşağıdaki yönergeleri dikkate alın:

- Aygıtı ağı (hub, ADSL/kablo modem, yönlendirici, duvar bağlantısı) bağlamak için kullanılan Ethernet kablosunun uzunluğu 100 metreyi geçmemelidir.
- Aygıtı zeminden olabildiğince yukarıda bulunan düz, sabit bir yüzeye yerleştirin.
- Aygıtı engelleyici metal cisimlerden ve doğrudan güneş ışığından uzak tutun.
- Sinyal kaybını önlemek için aygıtı transformatörlerden, ağır hizmet motorlarından, fülloresan lambalardan, mikrodalga fırınlardan, soğutuculardan ve diğer endüstriyel aygıtlardan uzak tutun.
- Tüm kablosuz mobil aygıtlar için ideal kapsama sağlamak üzere, aygıtı merkezi bir noktaya kurun.
- Ürünün Federal İletişim Komisyonu tarafından benimsenen, İnsanlar İçin RF Maruziyet Yönergelerine uygun olarak çalıştırıldığından emin olmak için aygıtı kişilerden en az 20cm uzağına kurun.

Donanım özellikleri

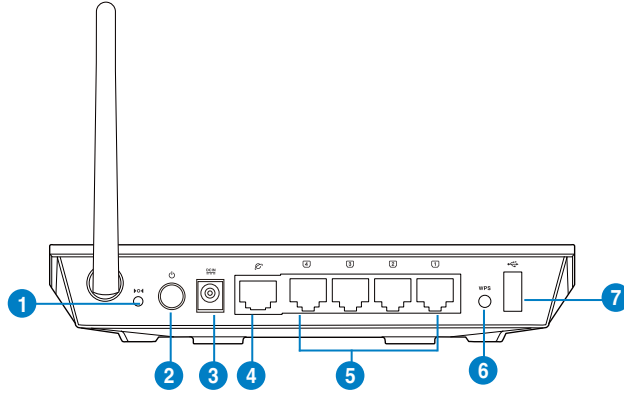
Üst panel.



Durum göstergeleri

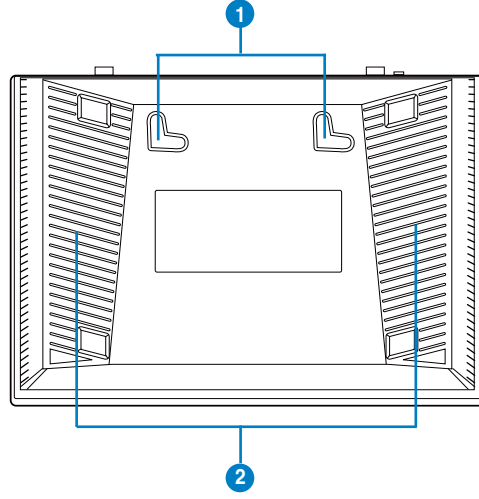
LED	Durum	Gösterge
⏻	Kapalı	Güç yok
	Açık	Sistem hazır
	Yanıp Sönüyor	Kurtarma modu
🌐	Kapalı	Güç kesik veya fiziksel bağlantı eksik
	Açık	Ethernet ağı ile fiziksel bağlantısı var
	Yanıp Sönüyor	Veri iletiyor veya alıyor (Ethernet kablosu yoluyla)
1 2 3 4	Kapalı	Güç kesik veya fiziksel bağlantı eksik
	Açık	Ethernet ağı ile fiziksel bağlantısı var
	Yanıp Sönüyor	Veri iletiyor veya alıyor (Ethernet kablosu yoluyla)
📶	Kapalı	Güç yok
	Açık	Kablosuz sistem hazır
	Yanıp Sönüyor	Veri iletiyor veya alıyor (kablosuz)
WPS	Yanıp Sönüyor	WPS işleniyor
🔌	Kapalı	Güç kesik veya fiziksel bağlantı eksik
	Açık	Harici USB aygıtı yüklendi.

Arka panel



Artico	Descrrier
1	Fabrika Ayarlarına Dönüş Düğmesi Sistemi fabrika varsayılan ayarlarına döndürmek için bu düğmeye beş saniyeden fazla basın.
2	Açma/Kapatma düğmesi Gücü açmak/kapatmak için bu düğmeye basın.
3	Güç (DC-Girişi) bağlantı noktası Yönlendiricinizi bir güç kaynağına bağlamak için bu bağlantı noktasına bir AC adaptörü takın.
4	WAN bağlantı noktası WAN bağlantısı oluşturmak için bu bağlantı noktasına bir RJ-45 Ethernet kablosu takın.
5	LAN 1 ~ 4 bağlantı noktası LAN bağlantısı oluşturmak için bu bağlantı noktalarına RJ-45 Ethernet kabloları takın.
6	WPS düğmesi Gücü açmak/kapatmak için bu düğmeye basın.
7	USB 2.0 bağlantı noktası Bu bağlantı noktasına bir USB aygıtı takın.

Alt panel



Öge	Açıklama
1	Montaj kancaları Yönlendiricinizi beton veya ahşap yüzeylere monte etmek için iki yuvarlak başlı vida ile montaj kancalarını kullanın.
2	Hava delikleri Bu delikler yönlendiricinizin havalandırılmasını sağlar.



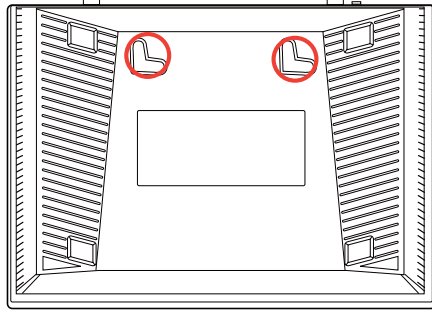
Not: Yönlendiricinizi duvara veya tavana monte etme hakkında ayrıntılı bilgi için, bu kullanım kılavuzunun bir sonraki sayfasında yer alan **Mounting options (Montaj seçenekleri)** kısmına bakın.

Montaj seçenekleri

ASUS Kablosuz Yönlendirici, kutusundan çıkarıldığında dosya dolabı ya da kitaplık rafı gibi yüksek ve düz bir yüzeye yerleştirilecek şekilde tasarlanmıştır. Birim aynı zamanda duvar veya tavana monte edilecek şekilde çevrilebilir.

ASUS Kablosuz Yönlendiriciyi monte etmek için:

1. İki montaj kancasını alt kısımda bulun.
2. Üstteki iki deliği düz bir yüzeyde işaretleyin.
3. İki vidayı 6mm kalana kadar sıkın.
4. ASUS Kablosuz Yönlendiricinin kancalarını vidalara tutturun.



ASUS Kablosuz Yönlendiriciyi vidalara tutturamıyorsanız veya tutturduğunuzda çok gevşekse, vidaları yeniden ayarlayın.

Kablosuz ağınızı kurma 2

Kablosuz yönlendiriciyi kurma

ASUS Kablosuz Yönlendirici, ürünü bilgisayarınızdaki web tarayıcısını kullanarak yapılandırmanızı sağlayan bir web grafik kullanıcı arabirimi (web GUI) içerir.



Kablosuz yönlendiricini web GUI'yi kullanarak yapılandırma hakkında bilgi için bkz. **Bölüm 4: Web GUI üzerinden yapılandırma.**

Hızlı İnternet Ayarı (QIS) Kullanma

Oto algılamalı QIS kullanımı

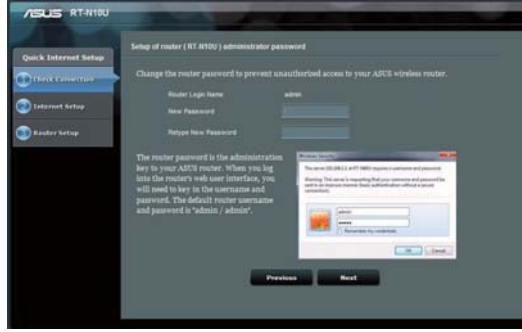
Hızlı İnternet Ayarı (QIS) işlevi internet bağlantınızı hızlı bir şekilde yaralamanız için size rehberlik eder.

QIS'i oto-algılama ile birlikte kullanmak için:

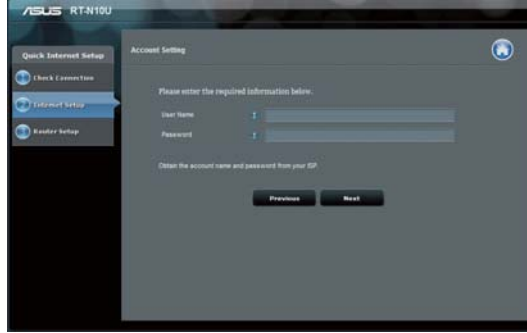
1. İnternet Explorer, Mozilla Firefox, Safari veya Google Chrome gibi bir web tarayıcısını başlatın. Kablosuz yönlendiricinin varsayılan IP adresini elle girin: <http://192.168.1.1>



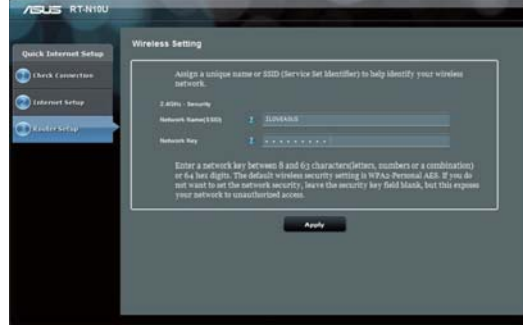
2. Kullanıcı arabiriminde oturum açmak için varsayılan kullanıcı adını (admin) ve parolayı (admin) kullanın.



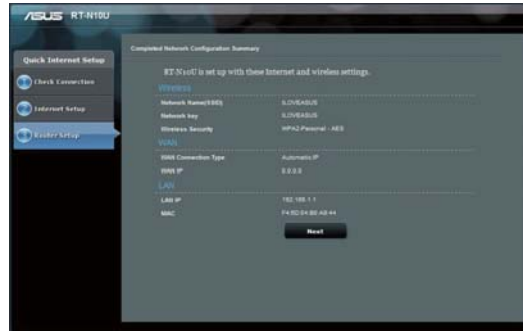
3. Kablosuz yönlendirici ISP bağlantı türünüzün Dinamik IP, PPPoE, PPTP, L2TP ve Statik IP olup olmadığını otomatik olarak algılar. ISS bağlantı türünüz için gerekli bilgileri girin.



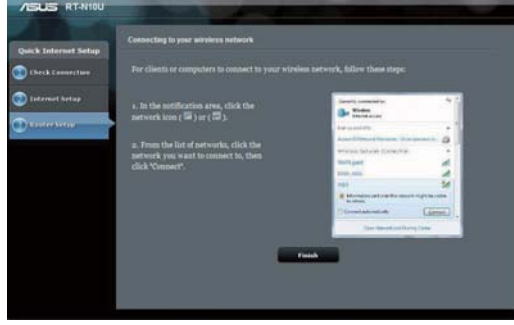
4. Güvenilir kablosuz ağ için **network name (ağ adı) (SSID)** ve **network key (ağ anahtarı)** atayın. Bittiğinde **Apply (Uygula)**'ya tıklayın.



5. İnternet ve kablosuz ayarlarınızın bir özeti görüntülenecektir. Devam etmek için **Next (İleri)**'yi tıklayın.



6. Kablosuz ađ bağlantısı eğitici belgesini okuyun. **Finish (Bitti)**'ye tıklayın.



3 Ağ istemcilerini yapılandırma

Kablosuz yönlendiriciye erişim

Kablolu veya kablosuz istemci için IP adresi belirleme

ASUS Kablosuz Yönlendiriciye erişmek için, kablolu veya kablosuz istemcilerinizdeki TCP/IP ayarları doğru olmalıdır. İstemcinin IP adreslerinin, ASUS Kablosuz Yönlendiriciyle aynı alt ağda bulunduğundan emin olun.

Varsayılan ayar olarak, ASUS Kablosuz Yönlendirici, DHCP sunucu işlevini birleştirir; bu da IP adreslerinin ağınızdaki istemcilere otomatik olarak atanmasını sağlar.

Ancak bazı durumlarda, kablosuz yönlendiricinizden IP adreslerini otomatik olarak almak yerine, ağınızdaki bazı istemcilere veya bilgisayarlara manual olarak statik IP adresleri atamak isteyebilirsiniz.

Aşağıda, istemcinizde veya bilgisayarınızda kurulu olan işletim sistemine uygun yönergeleri izleyin.



Bir IP adresini istemcinize manual olarak atamak istiyorsanız, aşağıdaki ayarları kullanmanızı öneririz:

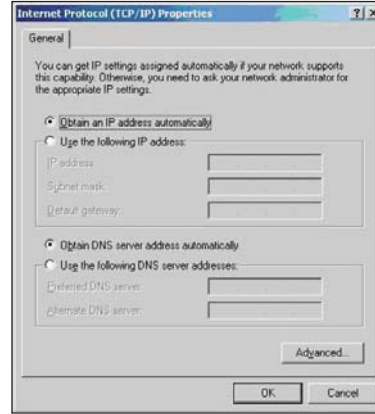
- **IP adresi:** 192.168.1.xxx (xxx, 2 ve 254 arasında herhangi bir sayı olabilir. IP adresinin başka bir aygıt tarafından kullanılmadığından emin olun)
- **Alt Ağ Maskesi:** 255.255.255.0 (ASUS Kablosuz Yönlendiriciyle aynı)
- **Ağ Geçidi:** 192.168.1.1 (ASUS Kablosuz Yönlendiricinin IP adresi)
- **DNS:** 192.168.1.1 (ASUS Kablosuz Yönlendirici) veya ağınızda bilinen bir DNS sunucusu atayın

Windows® 2000

1. **Start (Başlat) > Control Panel (Denetim Masası) > Network and Dial-up Connection (Ağ ve Çevirmeli Bağlantı)** öğelerini tıklatın. **Local Area Connection (Yerel Ağ Bağlantısı)** öğesini sağ tıklatıp **Properties (Özellikler)** öğesini tıklatın.

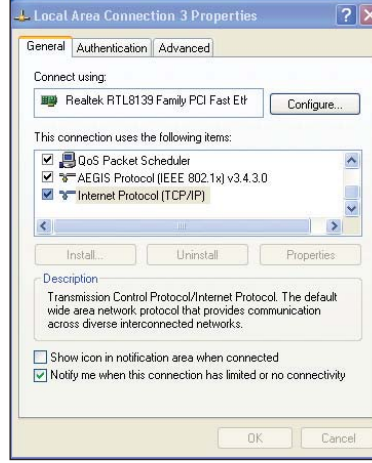


3. IP ayarlarının otomatik olarak atanmasını istiyorsanız, **Obtain an IP address automatically (Otomatik olarak bir IP adresi al)** seçeneğini işaretleyin. İstemiyorsanız, **Use the following IP address (Aşağıdaki IP adresini kullan)** öğesini seçin. ve **IP address (IP adresi)**, **Subnet mask (Alt ağ maskesi)** ve **Default gateway (Varsayılan ağ geçidi)** bilgilerini girin.
4. DNS sunucu ayarlarının otomatik olarak atanmasını istiyorsanız, **Obtain DNS server address automatically (DNS sunucu adresini otomatik olarak al)** seçeneğini işaretleyin. İstemiyorsanız, **Use the following DNS server address (Aşağıdaki DNS sunucu adresini kullan)** seçeneğini işaretleyin. ve **Preferred (Tercih edilen)** ve **Alternate DNS server (Alternatif DNS sunucusu)** bilgilerini girin.
5. Bitirdiğinizde **OK (Tamam)** düğmesini tıklatın.

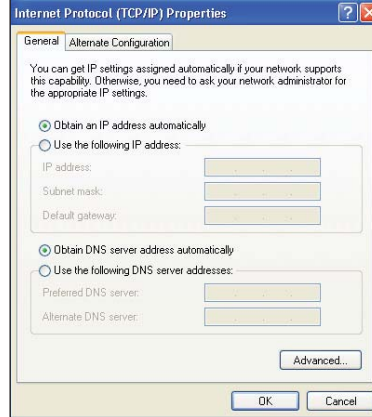


Windows® XP

1. **Start (Başlat) > Control Panel (Denetim Masası) > Network Connection (Ağ Bağlantısı)** öğelerini tıklatın. **Local Area Connection (Yerel Ağ Bağlantısı)** öğesini sağ tıklayıp **Properties (Özellikler)** seçeneğini işaretleyin.

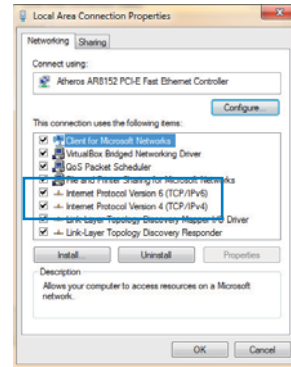
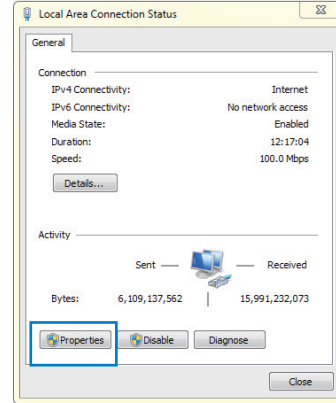
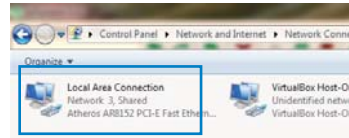
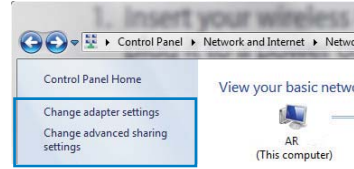


2. **Internet Protocol (TCP/IP) (İnternet Protokolü - TCP/IP)** öğesini seçip **Properties (Özellikler)** öğesini tıklatın.
3. IP ayarlarının otomatik olarak atanmasını istiyorsanız, **Obtain an IP address automatically (Otomatik olarak bir IP adresi al)** seçeneğini işaretleyin. İstemiyorsanız, **Use the following IP address (Aşağıdaki IP adresini kullan)** öğesini seçin. ve **IP address (IP adresi)**, **Subnet mask (Alt ağ maskesi)** ve **Default gateway (Varsayılan ağ geçidi)** bilgilerini girin.
4. DNS sunucu ayarlarının otomatik olarak atanmasını istiyorsanız, **Obtain DNS server address automatically (DNS sunucu adresini otomatik olarak al)** seçeneğini işaretleyin. İstemiyorsanız, **Use the following DNS server addresses (Aşağıdaki DNS sunucu adresini kullan)** seçeneğini işaretleyin. ve **Preferred (Tercih edilen)** ve **Alternate DNS server (Alternatif DNS sunucusu)** bilgilerini girin.
5. Bitirdiğinizde **OK (Tamam)** düğmesini tıklatın.

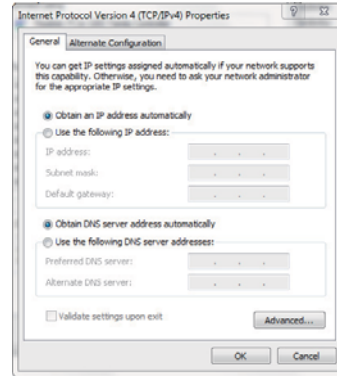


Windows® 7

1. **Start (Başlat) > Control Panel (Denetim Masası) > Network and Internet (Ağ ve İnternet) > Network and Sharing Center (Ağ ve Paylaşım Merkezi) > Change adapter settings (Bağdaştırıcı ayarlarını değiştir)**'e tıklayın.
2. Ağ Bağlantıları penceresinden, **Local Area Connection (Yerel Alan Bağlantısı)** üzerine tıklayın.
3. Yerel Alan Bağlantısı Ağ Durumu penceresinden, **Properties (Özellikler)**'e tıklayın.
4. İnternet Protokolü Sürüm 4 (TCP/IPv4) veya İnternet Protokolü Sürüm 6 (TCP/IPv6)'yı seçin, ardından **Properties (Özellikler)** üzerine tıklayın.



5. IP ayarlarının otomatik olarak atanmasını istiyorsanız, **Obtain an IP address automatically (Otomatik olarak bir IP adresi al)** seçeneğini işaretleyin. İstemiyorsanız, **Use the following IP address (Aşağıdaki IP adresini kullan)** ögesini seçin. ve **IP address (IP adresi)**, **Subnet mask (Alt ağ maskesi)** ve **Default gateway (Varsayılan ağ geçidi)** bilgilerini girin.
6. DNS sunucu ayarlarının otomatik olarak atanmasını istiyorsanız, **Obtain DNS server address automatically (DNS sunucu adresini otomatik olarak al)** seçeneğini işaretleyin. İstemiyorsanız, **Use the following DNS server address (Aşağıdaki DNS sunucu adresini kullan)** seçeneğini işaretleyin. ve **Preferred (Tercih edilen)** ve **Alternate DNS server (Alternatif DNS sunucusu)** bilgilerini girin.
7. Bitirdiğinizde **OK (Tamam)** düğmesini tıklayın.



4 Web GUI üzerinden yapılandırma

Web GUI üzerinden yapılandırma

Yönlendiricinin web grafik kullanıcı arabirimi (web GUI), kablosuz yönlendiricide yer alan ek özellikleri kullanmanızı sağlar.

Web GUI'ye erişmek için:

1. Bir web tarayıcısı başlatın, sonra yönlendiricinin IP adresini girin.



- Router (Yönlendirici) modunda, yönlendiricinin IP adresi 192.168.1.1'dir.
- AP modlarında, yönlendiricinin IP adresini bulmak için destek CD'sinde bulunan Device Discovery programını kullanın.

2. Oturum açma sayfasında varsayılan kullanıcı adını (**admin**) ve parolayı (**admin**) girin.





3. ASUS Kablosuz Yönlendiricinin çeşitli özelliklerini yapılandırmak için, ana sayfadan gezinti menüsünü veya bağlantıları tıklatın.

Ağ Eşleşmesini kullanma

Network Map (Ağ Eşleşmesi) İnternet, sistem ve ağınızdaki istemci durumunu görüntülemenizi sağlar. Hızlı İnternet Kurulumu (QIS) özelliğini kullanarak Geniş Alan Ağı'nızı (WAN) hızlı biçimde kurmanızı sağlar.



Durumu görüntülemek veya ayarları yapılandırmak için ana sayfada gösterilen aşağıdaki simgelerden herhangi birini tıklayın:

Simge	Açıklama
	Internet status (Internet durumu) Internet bağlantısı durumu, WAN IP adresi, DNS, bağlantı türü ve ağ geçidi adresiyle ilgili bilgileri göstermek için bu simgeyi tıklayın. Internet durumu ekranından, WAN'ınızı hızlı biçimde kurmak için Hızlı Internet Kurulumu (QIS) özelliğini kullanın.
	Güvenlik düzeyi SSID, kimlik doğrulama ve şifreleme yöntemleri, LAN IP ve MAC adresi ile ilgili bilgileri görüntülemek için bu simgeye tıklayın. WPS modunu etkinleştirmek için sol gezinti panelindeki Kablosuz seçeneğine tıklayın.
	İstemci durumu Ağdaki istemci veya bilgisayarlarla ilgili bilgileri göstermek için bu simgeyi tıklayın ve istemciyi engelleme/engellemesini kaldırmanızı sağlar.
	USB aygıt durumu USB aygıtınızla ilgili bilgileri görüntülemek için bu simgeye tıklayın.

Konuk Ağınızı Oluşturma

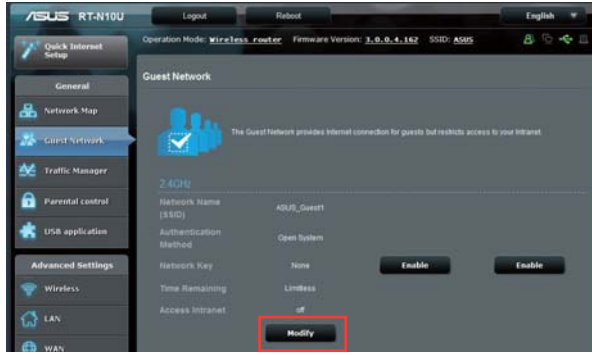
Konuk Ağı özel ağınıza erişim sağlamadan geçici ziyaretçiler için internet bağlantısı sağlar.

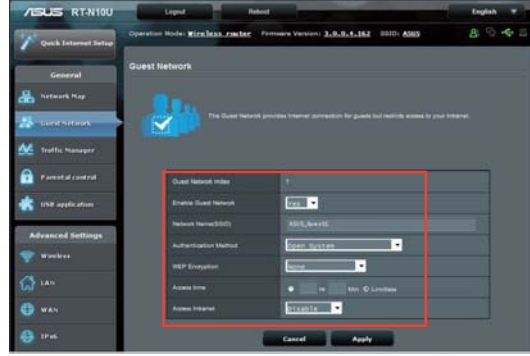
Konuk ağınıza oluşturmak için:

1. Sol gezinti panelindeki **Guest Network (Konuk Ağı)** üzerine tıklayın.
2. **Enable (Etkinleştir)**'e tıklayın.



3. Ek seçenekleri yapılandırmak için, **Modify (Değiştir)**'e.





4. **Enable Guest Network? (Konuk Ağını Etkinleştir?)** ögesinde **Yes (Evet)**'e tıklayın.
5. **Network Name (Ağ Adı) (SSID)** alanındaki geçici ağınız için bir kablosuz ad atayın.
6. Bir **Authentication Method (Doğrulama Yöntemi)** seçin.
7. Bir **WEP Encryption (WEP Şifreleme)** yöntemi seçin.
8. **Access time (Erişim Zamanı)**'ni belirleyin veya **Limitless (Sınırsız)** üzerine tıklayın.
9. **Access Intranet (Intranet'e Eriş)** ögesinde Engelle veya Etkinleştir'i seçin.
10. **Apply (Uygula)**'ya tıklayın.

Trafik Yöneticisini Kullanma

QoS (Servis Kalitesi) Bant Genişliğini Kullanma

Servis Kalitesi (QoS) bant genişliği önceliğini ayarlamanıza ve ağ trafiğini yönetmenize olanak sağlar.

Bant genişliği önceliğini ayarlama:

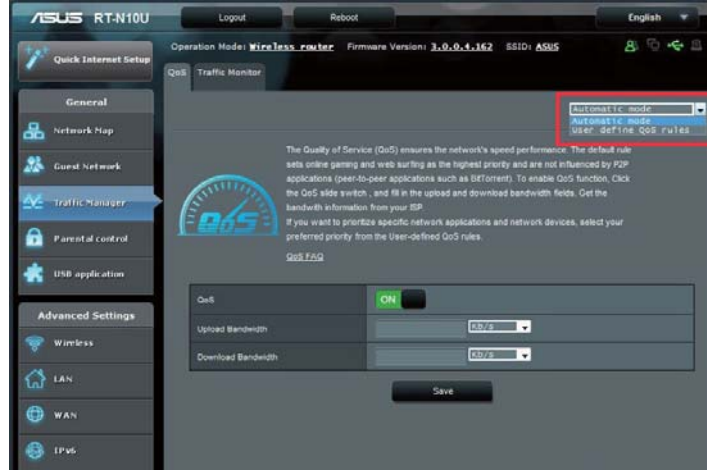
1. Sol gezinti panelinde **Traffic Manager (Trafik Yöneticisi)** üzerine tıklayın ve **QoS** sekmesine tıklayın.
2. **QoS'i etkinleştirmek için ON (AÇIK) üzerine tıklayın.** Yükleme ve indirme bant genişliği alanlarını doldurun.
3. **Kaydet'e** tıklayın.



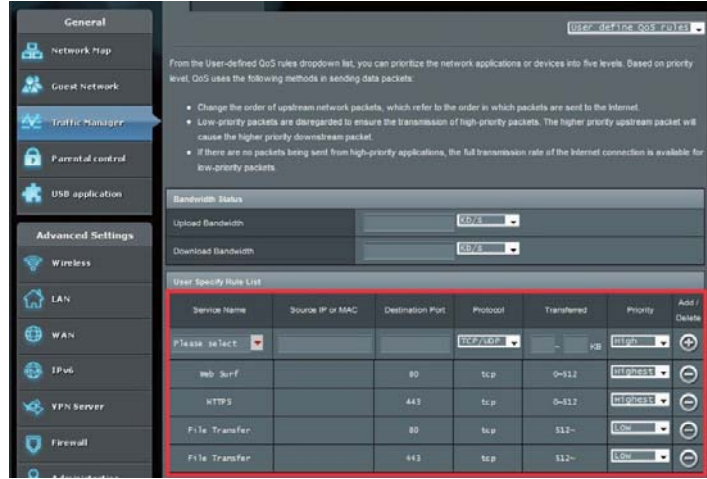
ISP'nizden bant genişliği bilgisini öğrenin.



3. Belirli ağ uygulamalarına ve ağ hizmetlerine öncelik vermek istiyorsanız, sağ üst köşedeki **User-define QoS rules (Kullanıcı tanımlı QoS kuralları)** üzerine tıklayın.



3. Çevrimiçi hizmet türleri, kaynak IP adresleri, bağlantı noktaları ve protokoller eklenebilir ve QoS kuralları ekranında yapılandırılabilir.



Trafik İzleme

Traffic Monitor (Trafik Monitörü) sekmesine tıklayarak internetin , kablolu ve kablosuz bağlantıların gerçek zamanlı veya geçmiş bant genişliği bilgilerini görüntüleyin.



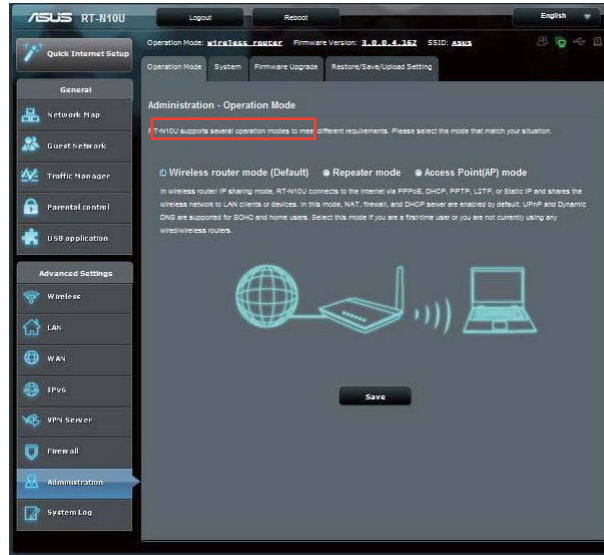
Yönetim - Çalışma Modu

Çalışma Modu sayfası kablosuz yönlendiricinizi bu üç çalışma modundan herhangi birine ayarlamayı sağlar: Yönlendirici modu, Yineleyici modu veya Erişim Noktası modu.

Yönlendirici Modu

Kablosuz yönlendiriciyi Yönlendirici modunda ayarlamak için:

1. Gezinti panelinde Yönetim seçeneğine ve ardından **Çalışma Modu** sekmesine tıklayın. **Kablosuz yönlendirici modunu** seçin. **Kaydet**'e tıklayın.
2. Aşağıdaki ISS servisleri arasından bağlantı türünüzü seçin: **Dynamic IP (Dinamik IP)**, **PPPoE**, **PPTP**, **L2TP** ve **Static IP (Statik IP)**.

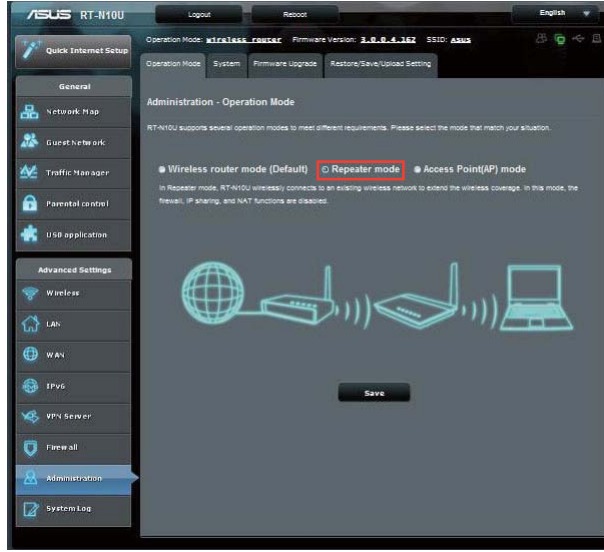


3. Seçtiğiniz bağlantı türü için gerekli bilgileri girin.
4. Ayarları kaydetmek için **Apply (Uygula)** ögesine tıklayın.

Yineleyici Modu

Kablosuz yönlendiriciyi **Yineleyici modunda** ayarlamak için:

1. Gezinti panelinde Yönetim seçeneğine ve ardından **Çalışma Modu** sekmesine tıklayın. Yineleyici modunu seçin. **Kaydet**'e tıklayın.



2. Listedten bir kablosuz ağ seçin. **Connect'e (Bağlan)** tıklayın.

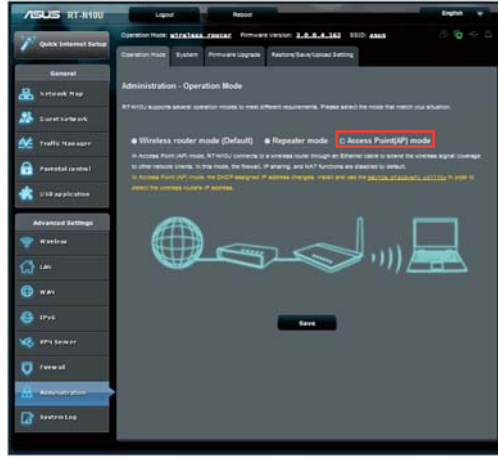


3. Kurulum tamamlandı.

AP (Erişim Noktası) Modu

Kablosuz yönlendiriciyi Access Point (Erişim Noktası) modunda ayarlamak için:

1. Gezinti panelinde **Yönetim** seçeneğine ve ardından **Çalışma Modu** sekmesine tıklayın. **Access Point (AP - Erişim Noktası)** modunu seçin. **Kaydet**'e tıklayın.



2. Ağ adını ve şifresini girin. **Apply (Uygula)**'ya tıklayın.
3. Kurulum tamamlandı.

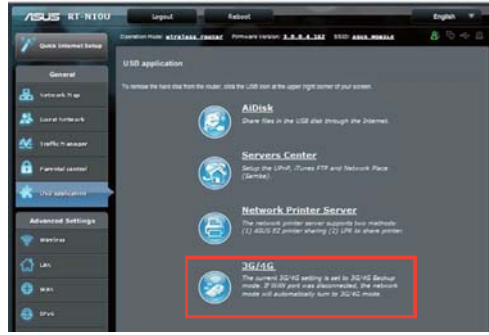
3G/4G Sharing Mode (Paylaşım Modu)'nun Kullanılması



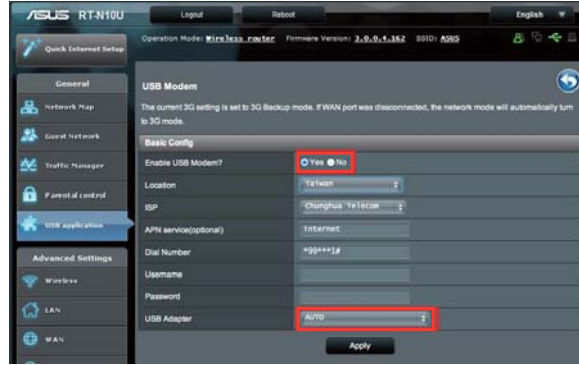
ASUSWRT kullanıcı arabirimi PIN kodu girişini desteklemez. SIM kartına daha önce bir PIN kodu ayarlanmışsa, PIN kodunu devre dışı bırakmak için cep telefonunuzu veya uyumlu bir kablosuz USB güvenlik cihazı kullanın.

Kablosuz yönlendiriciyi 3G/4G Sharing (Paylaşım) modunda ayarlamak için:

1. Sol gezinti panelinde **USB application (USB uygulaması)** üzerine ve 3G/4G simgesine tıklayın.



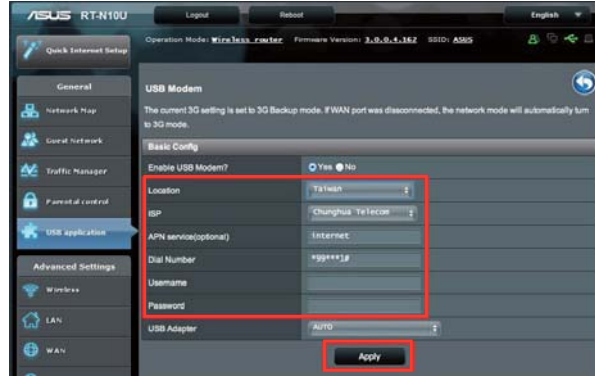
2. USB Modem yapılandırma sayfasında USB Modemi Etkinleştir seçeneği için **Evet** düğmesine tıklayın.
3. USB Bağdaştırıcı ögesinde USB bağdaştırıcı modelinizin adını seçin. Model adı listelenmemişse, **AUTO (OTOMATİK)** ögesini seçin.



4. Servisinizin **Konum** ve **ISP** öğelerini seçin. Gerekli ise **APN**, **Arama Numarası**, **Kullanıcı Adı** ve **Parolayı** girin.



Lütfen 3G/4G öğeleri için gerekli değerleri öğrenmek amacıyla internet servis sağlayıcınıza veya telekomünikasyon hizmetlerine başvurunuz.



5. Kurulum tamamlandı.

DHCP Sunucusunu ayarlama

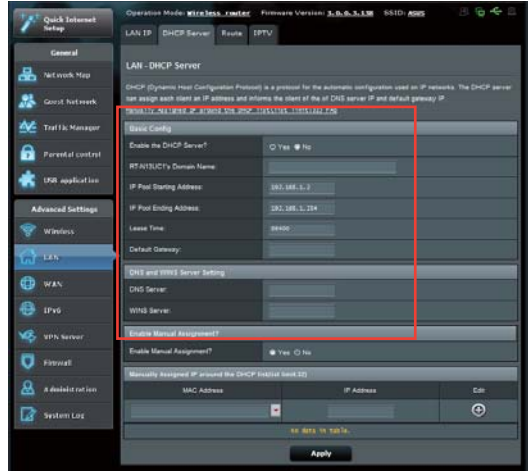
Kablosuz yönlendiricinizde DHCP Server (DHCP Sunucusu) özelliğini etkinleştirebilirsiniz, böylece ağ istemciniz IP adreslerini kablosuz yönlendiricinizden otomatik olarak alabilir.



ASUS kablosuz yönlendirici, ağınız için 253'e kadar IP adresi destekleyebilir.

DHCP sunucusunu ayarlamak için:

1. Sol gezinti panelinden **LAN üzerine tıklayın**.
2. **DHCP Server (DHCP Sunucusu)** sekmesine tıklayın.



3. **Enable the DHCP Server? (DHCP Sunucusu etkinleştirilsin mi?)** alanından **Yes (Evet)**'e tıklayın.
4. **IP Pool Starting Address (IP Havuzu Başlangıç Adresi)** alanında başlangıç IP adresini girin.
5. **IP Pool Ending Address (IP Havuzu Bitiş Adresi)** alanında bitiş IP adresini girin.
6. **Lease Time (Kiralama Zamanı)** alanında, atanan IP adresi sona ereceğinde saniyeler içinde belirlenecektir. Bu zaman sınırına ulaştığında, DHCP sunucusu yeni bir IP adresi atayacaktır.



- Bir IP adresi aralığı belirlerken ASUS, IP adresi formatını 192.168.1.xxx olarak kullanmanızı önerir (burada xxx 2 ile 254 arasında herhangi bir sayı olabilir).
- **IP Havuzu Başlangıç Adresi IP Havuzu Bitiş Adresinden büyük olmamalıdır.**

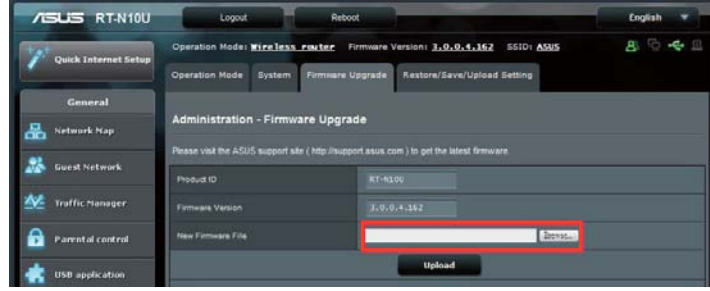
Ürün yazılımını güncelleştirme



ASUS web sitesinden (<http://www.asus.com>) en son ürün yazılımını indirin

Ürün yazılımını güncelleştirmek için:

1. Ekranınızın sol tarafındaki gezinti menüsünden **Administration (Gelişmiş Ayar)**'ı seçin.
2. **Firmware Upgrade (Firma Yazılımı Yükseltme)** sekmesine tıklayın.
3. Bilgisayarınızdaki ürün yazılımını bulmak için **New Firmware File (Yeni Ürün Yazılımı Dosyası)** alanında **Browse (Gözet)** düğmesini tıklayın.
4. **Upload (Karşıya Yükle)** düğmesini tıklayın.

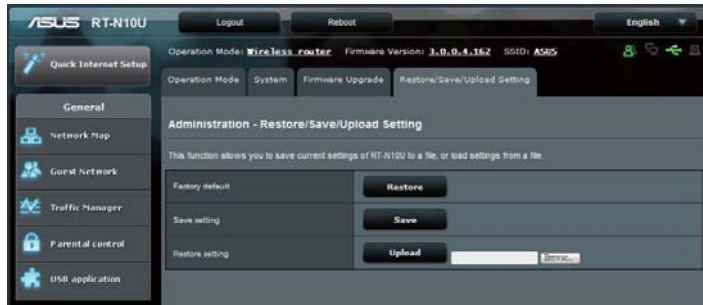


Yükleme işlemi başarısız olursa, kablosuz yönlendirici otomatik olarak acil durum veya hata moduna girer ve ön paneldeki güç LED göstergesi yavaş bir şekilde yanıp söner. Sistemi kurtarmak veya eski durumuna getirmek için Firmware Restoration (Ürün Yazılımı Kurtarma) yardımcı programını kullanın.

Ayarları Geri Yükleme/Kaydetme/Karşıya Yükleme

Ayarları geri yüklemek/kaydetmek/karşıya yüklemek için:

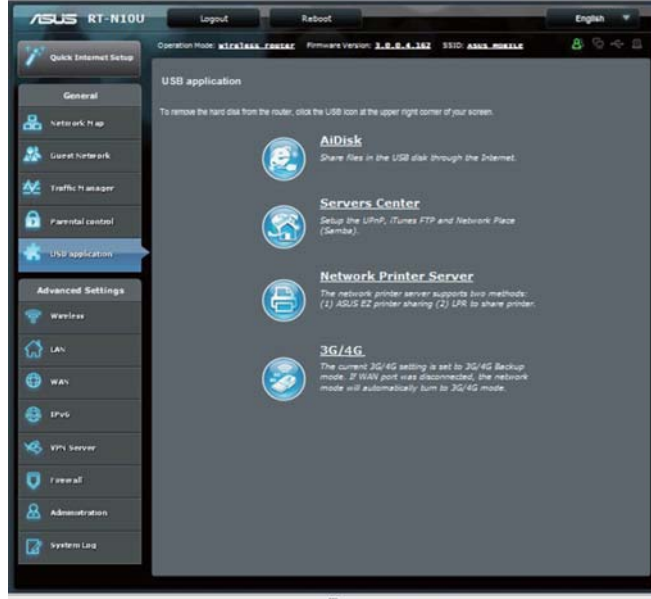
1. Ekranınızın sol tarafındaki gezinti menüsünden **Advanced Setting (Gelişmiş Ayar)**'i seçin.
2. **Restore/Save/Upload Setting (Ayarları Geri Yükle/Kaydet/Karşıya Yükle)** öğesini tıklayın.



3. Gerçekleştirmek istediğiniz görevleri seçin:
 - Varsayılan fabrika ayarlarını geri yüklemek için **Restore (Geri Yükle)** düğmesini ve onay mesajı geldiğinde **OK (Tamam)** düğmesini tıklayın.
 - Mevcut sistem ayarlarını kaydetmek için, **Save (Kaydet)** üzerine tıklayın, dosyayı kaydetmek istediğiniz klasöre gidin ve **Save (Kaydet)**'e tıklayın.
 - Önceki sistem ayarlarını geri yüklemek için, geri yüklemek istediğiniz sistem dosyasını bulmak üzere **Browse (Gözet)**'i ve ardından **Upload (Karşıya Yükle)**'yi tıklayın.

USB Uzatmasını Kullanma

USB Uzatma menüsü AiDisk, Sunucu Merkezi, Ağ Yazıcı Sunucusu ve 3G/4G alt menülerini sağlar.

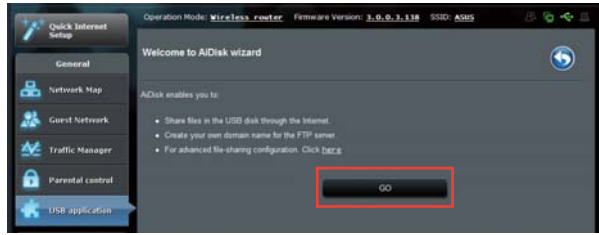


Dosyaları Paylaşmak için AiDisk Kullanma

AiDisk, USB diskteki dosyaları internet üzerinden paylaşmanıza olanak sağlar.

AiDisk kullanmak için:

1. Sol gezinti panelinde **USB application (USB uygulaması)** üzerine tıklayın ve **AiDisk** simgesine tıklayın.
2. **Welcome to AiDisk wizard (AiDisk sihirbazına hoşgeldiniz)** ekranından **Go (Git)**'e tıklayın.



3. USB depolama aygıtına erişim hakkı atayın. **limitless access rights (sınırsız giriş hakkı)**, **limited access rights (sınırlı giriş hakkı)** ve **admin access (admin girişi)** seçeneğini belirleyerek USB depolama aygıtına saklanan okuma hakkı önceliklerini tanımlayın. **Next (İleri)**'ye tıklayın.



- ASUS DDNS servisinde alan adınızı ayarlamak için, **I will use the service and accept Terms of service (Servisi kullanacağım ve Şartları ve Koşulları Kabul ediyorum)** seçeneğini belirleyin ve tercih ettiğiniz alan adını girin. Alan adınız **xxx.asuscomm.com** şeklinde olacak olup burada xxx ana makine adınızdır.
- Tamamladığınızda **Next (İleri)** düğmesini tıklayın.



- Finish (Bitti)**'ye tıklayın.
- Ağdaki bir istemciden FTP ile USB depolama aygıtına erişin, bir web tarayıcısını veya üçüncü taraf FTP istemcisini başlatın ve daha önceden oluşturduğunuz ftp linkini (**ftp://<hostname>.asuscomm.com**) girin. Örneğin, **ftp://myfiles.asuscomm.com**.

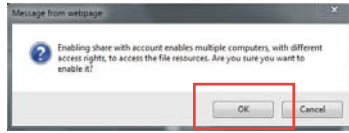


Ağ yeri (Samba) Paylaşma hizmetini kullanma

Ağ yeri (Samba) Paylaşım özelliği Mac OSX, Windows ve Linux istemcilerinin USB depolama aygıtındaki dosyalara erişmesine olanak sağlar.

Samba paylaşımını kullanmak için:

1. Sol gezinti panelinde **USB application (USB uygulaması)** üzerine tıklayın ve **Servers Center (Sunucu Merkezi)** simgesine tıklayın.
2. **Network place (Samba) Share (Ağ yeri Paylaşımı (Samba))** sekmesine tıklayın.
3. **Hesapla birlikte paylaş** seçeneğine tıklayın. Açılır pencerede **OK (Tamam)** seçeneğine tıklayın.



4. Samba ile USB depolama aygıtına erişim sağlayacak olan kullanıcılar için kullanıcı hesaplarını oluşturmak üzere **Add (Ekle)** düğmesine tıklayın.

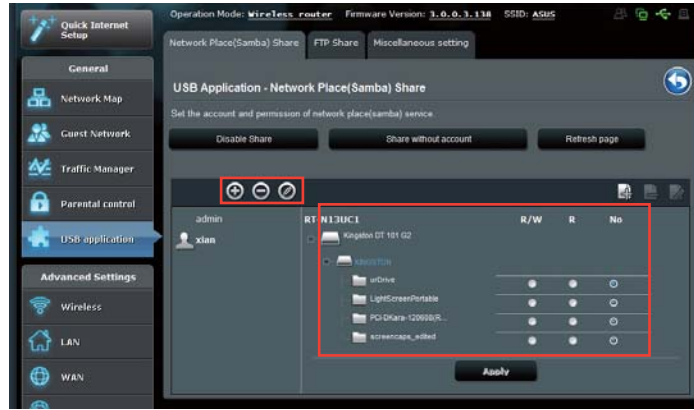


5. Kullanıcı hesabı için bir ad belirleyin ve bir parola girin. **Add (Ekle)**'ye tıklayın.



Dialog box titled "Add new account". It contains the following text and fields:
New account has read/write access rights.
Account: x1an
Password: [6 dots]
Retype password: [6 dots]
An "Add" button is located at the bottom right.

6. Parolayı değiştirmek veya kullanıcı hesabını kaldırmak için **Modify (Değiştir)** ve **Delete (Sil)** düğmelerini kullanın.
7. Bir kullanıcı seçin ve depolama aygıtında bulunan dosyalar veya klasörler için erişim haklarının türünü atayın:
- **R/W**: Bu seçeneği seçerek belirli dosya klasörü için okuma/yazma hakkı atayın.
 - **R**: Bu seçeneği seçerek belirli dosya klasörü için salt okuma hakkı atayın.
 - **No**: Belirli bir dosya klasörünü paylaşmak istemiyorsanız bu seçeneği seçin.



USB Application - Network Place(Samba) Share settings page. The table below shows permissions for the 'xian' user:

	R/W	R	No
RT N130C1			
root@RT-N130C1			
usbshare			
urdrive			
LightScreenPortable			
PGDiKara-120928/R...			
screenpage_edited			

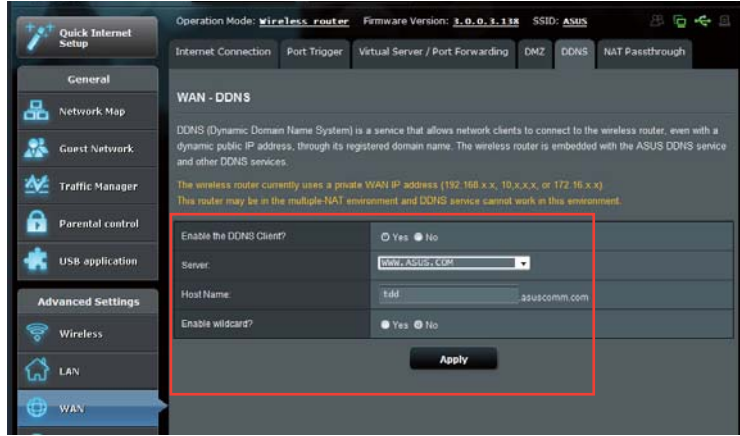
8. **Apply (Uygula)**'ya tıklayın.

FTP Paylaş hizmetini kullanma

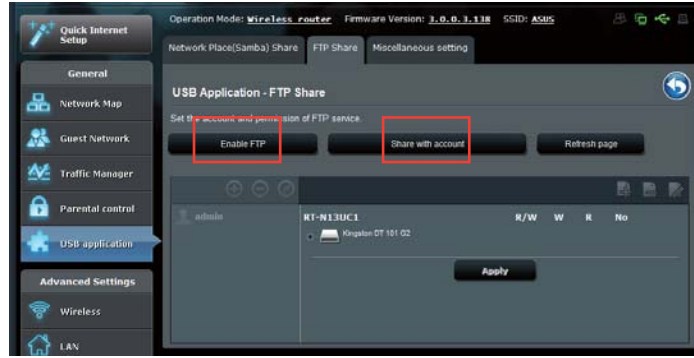
ASUS kablosuz yönlendiriciniz bağlı USB depolama aygıtını bir FTP sunucusu olarak atar.

FTP Paylaşım hizmetini ayarlamak için:

1. Sayfa 33'deki **Using AiDisk for File Sharing (Dosya Paylaşımı için AiDisk'i kullanma)** adımlarını yapılandırın.
2. FTP sunucusu erişimi için DDNS servisini etkinleştirin:
 - a. Sol gezinti panelinde **DDNS tab (DDNS sekmesi)** üzerine tıklayın ve **WAN** sekmesine tıklayın.
 - b. Enable the **DDNS Client? (DDNS istemcisi etkinleştirilsin mi)** alanından **Yes (Evet)**'e tıklayın.
 - c. Listedeki DDNS Sunucunuzu seçin.
 - d. Host name (Ana Bilgisayar Adı)'nızı girin.
 - e. **Apply (Uygula)**'ya tıklayın.



3. Sol gezinti panelinde **USB application (USB uygulaması)** üzerine tıklayın ve **Servers Center (Sunucu Merkezi)** simgesine tıklayın.
4. **FTP Share (FTP Paylaşımı)** sekmesine tıklayın.
5. **Enable FTP (FTP Etkinleştir)** ve **Share with account (Hesap ile paylaş)** üzerine tıklayın.



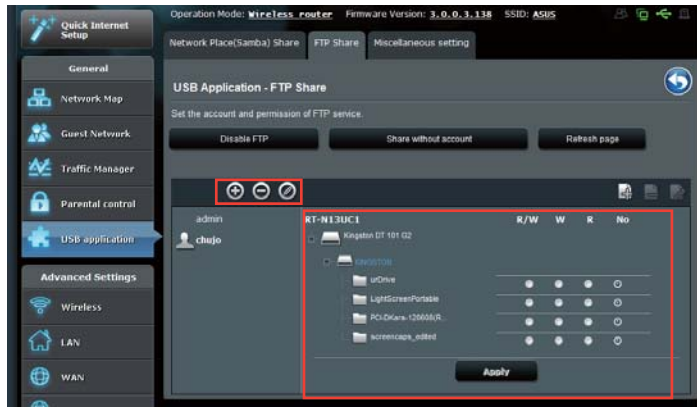
6. FTP Sunucusu ile USB depolama aygıtına erişim sağlayacak olan kullanıcılar için kullanıcı hesaplarını oluşturmak üzere **Add (Ekle)** düğmesine tıklayın.

Kullanıcı hesabı için bir ad belirleyin ve bir parola girin. **Add (Ekle)**'ye tıklayın.



7. Parolayı değiştirmek veya kullanıcı hesabını kaldırmak için **Modify (Değiştir)** ve **Delete (Sil)** düğmelerini kullanın.

8. Depolama aygıtı için olan erişim haklarınızın türünü seçin:
- **R/W**: Bu seçeneği seçerek belirli dosya klasörü için okuma/yazma hakkı atayın.
 - **W**: Bu seçeneği seçerek belirli dosyayı/klasörü için salt yazma hakkı atayın.
 - **R**: Bu seçeneği seçerek belirli dosya klasörü için salt okuma hakkı atayın.
 - **No**: Belirli bir dosya klasörünü paylaşmak istemiyorsanız bu seçeneği seçin.



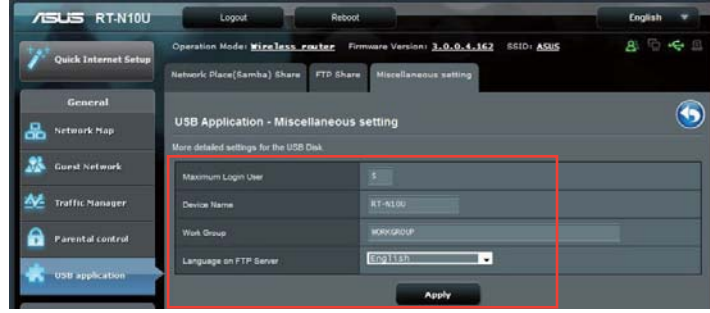
9. Değişiklikleri uygulamak için **Apply (Uygula)**'ya tıklayın.
10. FTP sunucusuna erişmek için **ftp://<hostname>.asuscomm.com** ftp linkiniz ile web tarayıcısına ya da üçüncü taraf FTP programına kullanıcı adınız ve şifrenizi girin. Uyarı verildiğinde, Adım 6'da belirlediğiniz hesap kullanıcı adını ve parolayı girin.

Çeşitli ayarları kullanma

Çeşitli ayarlar,maksimum oturum açma kullanıcısı, aygıt adı, çalışma grubu ve FTP sunucusundaki dil dahil USB diskiniz için diğer ayarları yapılandırmanıza olanak sağlar.

Ek USB aygıt ayarlarını yapılandırmak için:

1. Sol gezinti panelinde **USB application (USB uygulaması)** üzerine tıklayın ve **Servers Center (Sunucu Merkezi)**'ne tıklayın.
2. **Miscellaneous setting (Çeşitli ayar)** sekmesine tıklayın.
3. Gerekliğinde yapılandırma ayarlarını belirleyin veya değiştirin.
4. Bittiğinde **Apply (Uygula)** üzerine tıklayın.



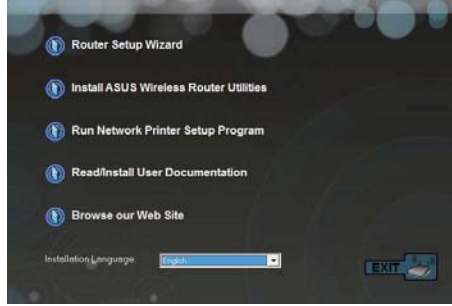
5 Programların kullanımı

Yardımcı programları kurma

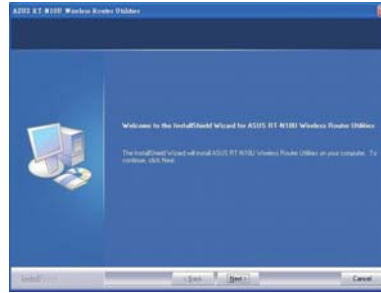
Destek CD'si, ASUS Taşınabilir Kablosuz Yönlendirici yapılandırılması için gerekli yardımcı programları içerir. ASUS WLAN Yardımcı Programlarını Microsoft® Windows'ta kurmak için, destek CD'sini CD sürücüyü yerleştirin. Autorun (Otomatik çalıştır) özelliği devre dışı bırakılmışsa, destek CD'sinin kök dizininden **setup.exe** uygulamasını çalıştırın

Yardımcı programları yüklemek için:

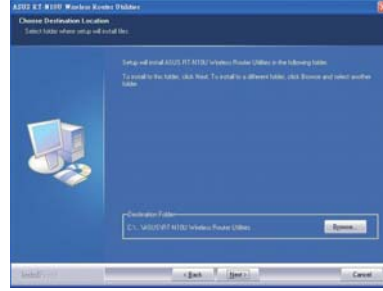
1. **Install ASUS Wireless Router Utilities (ASUS Kablosuz Yönlendirici Yardımcı Programlarını Yükle)** ögesine tıklayın.



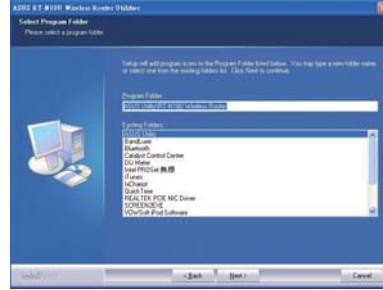
2. **Next'i (İleri)** tıklayın.



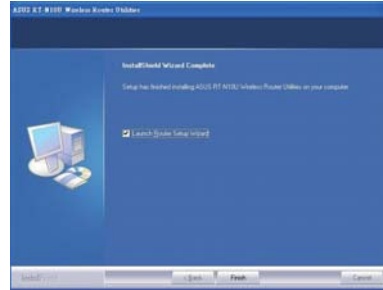
3. Varsayılan hedef klasörü kabul etmek için **Next (İleri)** düğmesini veya başka bir yol belirtmek için **Browse (Gözet)** düğmesini tıklayın.



4. Varsayılan program klasörünü kabul etmek veya başka bir isim girmek için **Next (İleri)**'ye tıklayın.



5. Kurulum tamamlandığında **Finish (Son)** düğmesini tıklayın.



Device Discovery

Device Discovery, bir ASUS kablosuz yönlendiriciyi bulan ve aygıtı yapılandırmanızı sağlayan bir ASUS WLAN yardımcı programıdır.

Device Discovery yardımcı programını başlatmak için:

- Bilgisayarınızın masaüstünden **Start (Başlat) > All Programs (Tüm Programlar) > ASUS Utility (ASUS Yardımcı Programı) > RT-N10U Wireless Router (RT-N13U Kablosuz Yönlendirici) > Device Discovery** öğelerini tıklayın.



Yönlendiricinin Erişim Noktası modunu ayarlarken, yönlendiricinin IP adresini almak için Aygıt Kurtarma'yı kullanmanız gereklidir.

Firmware Restoration

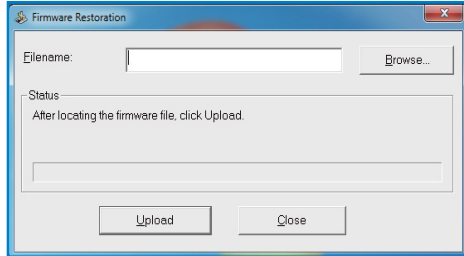
Firmware Restoration, ürün yazılımı yükseltme işleminde başarısız olan bir ASUS Kablosuz Yönlendiricide kullanılır. Belirttiğiniz ürün yazılımını karşıya tükler. İşlem yaklaşık üç veya dört dakika sürer.



Bellenim Onarımı programını kullanmadan önce kurtarma modunu başlatın.

Kurtarma modunu başlatmak ve Bellenim Onarımı programını kullanmak için:

1. Kablosuz yönlendirici fişini güç kaynağından çıkarın.
2. Arka paneldeki Sıfırla düğmesine basılı tutun ve aynı anda kablosuz yönlendiriciyi güç kaynağına yeniden takın. Ön paneldeki Güç LED'i yavaşça yanıp söndüğünde Sıfırla düğmesini bırakın, bu, kablosuz yönlendiricinin kurtarma modunda olduğunu gösterir.
3. TCP/IP ayarlarınızı oluşturmak için aşağıdakileri kullanın:
IP adresi: 192.168.1.x
Alt ağ maskesi: 255.255.255.0
4. Bilgisayarınızın masaüstünden **Start (Başlat) > All Programs (Tüm Programlar) > ASUS Utility RT-N10U Kablosuz Yönlendirici (ASUS Yardımçı Programı RTN10U Kablosuz Yönlendirici) > Firmware Restoration (Bellenim Onarımı)** öğelerine tıklayın.



5. Bir belenim dosyası belirleyin, ardından **Upload (Yükle)**'ye tıklayın.



Bellenim Onarımı yardımcı programı çalışan bir ASUS Kablosuz Yönlendirici'nin belenimini yükseltmek için kullanılmaz. Normal belenim yükseltmeleri web GUI üzerinden yapılmalıdır. Ayrıntılı bilgi için sayfa 44'deki Upgrading the firmware (Bellenimi yükseltme) kısmına bakın.

Ağ yazıcınızı ayarlamak

Kablosuz yönlendiricinizdeki USB yazıcısını kurmak için Ağ Yazıcısı Ayarını kurun ve USB yazıcısına erişmek için ağ istemcilerine izin verin.



- USB yazıcınızın ASUS kablosuz yönlendiriciniz ile uyumlu olup olmadığını kontrol etmek için, şuradan Tak-Paylaş Disk Desteği Listesine bakın <http://event.asus.com/networks/printersupport>
- Kablosuz yönlendiricinin yazıcı sunucu işlevi Windows®2000'de desteklenmemektedir.

USB Yazıcınızı kurmak için:

1. Sol gezinti panelinden **USB application (USB uygulaması)**'na tıklayın, ardından **Network Printer Server (Ağ Yazıcı Sunucusu)**'na tıklayın.
2. ASUS EZ yazıcı paylaşımı modunda **Download Now! (Şimdi İndir!)** üzerine tıklayarak ağ yazıcısı programını indirin.



3. İndirilen dosyayı zipten kurtarın ve Yazıcı simgesine tıklayarak ağ yazıcısı kurulum programını çalıştırın.



Printer.exe
ASUS Wireless Router Utility
ASUSTek COMPUTER INC.

4. Ekranda verilen talimatları izleyerek donanımınızı kurun, ardından **Next (İleri)**'ye tıklayın.



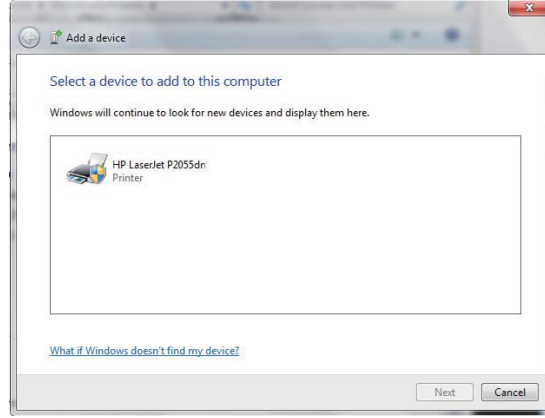
5. İlk kurulumun tamamlanması için birkaç dakika bekleyin. **Next (İleri)**'ye tıklayın.



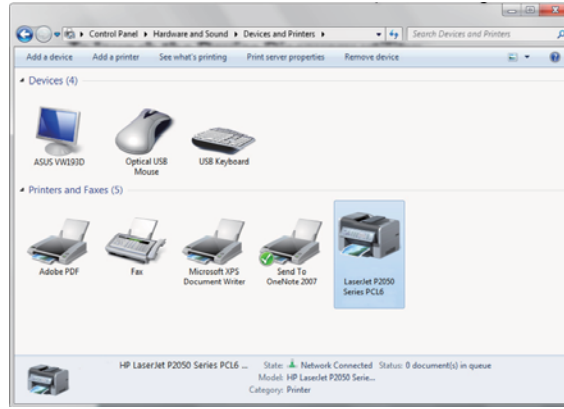
6. Kurulumu tamamlamak için **Finish (Bitti)**'ye tıklayın.



7. Windows® OS talimatlarını izleyerek yazıcı sürücüsünü kurun.



8. Yazıcının sürücü kurulumu tamamlandıktan sonra, ağ istemcileri artık yazıcıyı kullanabilir.



Sorun giderme

Sorun giderme

Bu sorun giderme kılavuzu, ASUS Kablosuz Yönlendiriciyi kurarken veya kullanırken karşılaşılabileceğiniz bazı sorunlar için çözümler sunar. Bu sorunlar, kendi başınıza gerçekleştirebileceğiniz basit sorun giderme işlemleriyle çözülebilir. Bu bölümde yer almayan sorunlarla karşılaşırsanız, ASUS Teknik Destek birimiyle bağlantı kurun.

Sorun	İşlem
Yönlendiriciyi yapılandırmak için web GUI'ye erişemiyorum.	<ol style="list-style-type: none">1. Bir web tarayıcısı açın, sonra Tools (Araçlar) > Internet Options (Internet Seçenekleri)... öğelerini tıklatın2. Temporary Internet files (Geçici Internet dosyaları) altındaki Delete Cookies (Tanımlama Bilgilerini Sil)... ve Delete Files (Dosyaları Sil)... öğelerini tıklatın3. Web tarayıcısının proxy ayarlarını devre dışı bırakın.
İstemci, yönlendiriciyle kablosuz bağlantı kuramıyor.	<p>Kapsama Alanı Dışında:</p> <ul style="list-style-type: none">• Yönlendiriciyi kablosuz istemcinin yakınına koyun.• Kanal ayarlarını değiştirmeye çalışın. <p>Kimlik Doğrulama:</p> <ul style="list-style-type: none">• Yönlendiriciye bağlanmak için kablolu bağlantıyı kullanın.• Kablosuz güvenlik ayarlarını denetleyin.• Arka paneldeki Restore (Geri Yükle) düğmesine beş saniyeden uzun bir süre basın. <p>Yönlendirici bulunamıyor:</p> <ul style="list-style-type: none">• Arka paneldeki Restore (Geri Yükle) düğmesine beş saniyeden uzun bir süre basın.• Kablosuz bağdaştırıcı ayarlarını (ör. SSID ve şifreleme ayarları) kontrol edin.

Sorun	İşlem
LAN bağdaştırıcısıyla İnternete erişilemiyor	<ul style="list-style-type: none">• Yönlendiriciyi kablosuz istemciye daha yakın bir noktaya taşıyın.• Kablosuz bağdaştırıcının doğru kablosuz yönlendiriciye bağlanıp bağlanmadığını denetleyin.• Kullanılan kablosuz bağlantı kanalının ülkenizdeki/bölgenizdeki mevcut kanallarla uyumlu olup olmadığını denetleyin.• Şifreleme ayarlarını denetleyin.• ADSL veya Kablo bağlantısının doğru olup olmadığını denetleyin.• Başka bir Ethernet kablosu kullanarak tekrar deneyin.
İnternete erişilemiyor	<ul style="list-style-type: none">• ADSL modem ve kablosuz yönlendiricideki durum göstergelerini denetleyin.• Kablosuz yönlendiricideki WAN LED'inin yanıp yanmadığını denetleyin. LED yanmıyorsa, kabloyu değiştirip tekrar deneyin.
ADSL Modem "Link" ışığı yanıyor (yanıp sönmemeli), bu İnternet Erişiminin mümkün olduğunu gösterir.	<ul style="list-style-type: none">• Bilgisayarınızı yeniden başlatın.• Kablosuz yönlendiricinin Hızlı Başlangıç Kılavuzuna başvurun ve ayarları tekrar yapılandırın.• Kablosuz yönlendiricideki WAN LED'inin yanıp yanmadığını denetleyin.• Kablosuz şifreleme ayarlarını denetleyin.• Bilgisayarın IP adresini alıp alamadığını denetleyin (hem kablolu, hem kablosuz ağ üzerinden).• Web tarayıcınızın yerel LAN'ı, aynı zamanda bir proxy sunucusunu kullanacak şekilde yapılandırılmadığından emin olun.

Sorun	İşlem
ADSL "LINK" ışığı sürekli yanıp sönüyorsa veya kapalı ise, İnternet erişimi mümkün değildir; Yönlendirici ADSL ağı ile bağlantı kuramıyordur.	<ul style="list-style-type: none"> Tüm kablolarınızın doğru şekilde bağlandığından emin olun. ADSL veya kablo modemin güç kablosunu çıkarın, birkaç dakika bekleyin, sonra kabloyu tekrar takın. ADSL ışığı yanıp sönmeye devam ederse veya kapalı kalırsa, ADSL servis sağlayıcınıza başvurun.
Ağ adı veya şifreleme anahtarları unutulmuş	<ul style="list-style-type: none"> Kablolu bağlantıyı yeniden oluşturmayı ve kablosuz şifrelemeyi tekrar yapılandırmayı deneyin. Kablosuz yönlendiricinin arka panelindeki Restore (Geri Yükle) düğmesine beş saniyeden uzun bir süre basın.
Sistemi varsayılan ayarlarına geri yükleme	<ul style="list-style-type: none"> Kablosuz yönlendiricinin arka panelindeki Restore (Geri Yükle) düğmesine beş saniyeden uzun bir süre basın. <p>Aşağıdakiler, varsayılan fabrika ayarlarıdır:</p> <p>Kullanıcı Adı: admin Parola: admin DHCP Etkin: Evet (WAN kablosu takılı ise) IP adresi: 192.168.1.1 Etki Alanı Adı: (Boş) Alt Ağ Maskesi: 255.255.255.0 DNS Sunucusu 1: 192.168.1.1 DNS Sunucusu 2: (Boş) SSID: ASUS</p>
Web GUI'ye giriş yapmak için 192.168.1.1'i kullanamam	<p>Yönlendiricinin çalışma modunu kontrol edin.</p> <ul style="list-style-type: none"> Yönlendirici modunda, varsayılan IP adresi 192.168.1.1'dir. AP modunda yönlendiricinin IP adresini bulmak için Aygıt Kurtarma'yı kullanın.

ASUS DDNS Hizmeti

RT-N10U, ASUS DDNS hizmetini destekler. Servis merkezinde aygıtları değiştirirken, ASUS DDNS hizmetine kaydolduysanız ve orijinal etki alanı adını tutmak istiyorsanız, veri aktarımı yapılmalıdır. Daha fazla bilgi için yerel servis merkezini ziyaret edin.



- Etki alanında 90 gün içinde etkinlik olmazsa - yönlendiriciyi yeniden yapılandırma veya kayıtlı etki alanına erişme gibi - sistem otomatik olarak kayıtlı bilgileri siler.
- Aygıtınızı kullanırken herhangi bir sorun veya zorlukla karşılaşırsanız servis merkeziyle irtibata geçin.

Sık Sorulan Sorular (SSS'lar)

1. Kayıtlı bilgiler kaybolur veya başkaları tarafından kaydedilir mi?

Kayıtlı bilgileri 90 gün içinde güncellemezseniz, sistem otomatik olarak kayıtlı bilgileri siler ve etki alanı başkaları tarafından kaydedilebilir.

2. Altı ay önce satın aldığım yönlendirici için ASUS DDNS kaydını yapmadım. Hala kayıt yapabilir miyim?

Evet, yönlendiriciniz için hala ASUS DDNS hizmeti kaydı yapabilirsiniz. DDNS hizmeti yönlendiricinize eklendiğinde, ASUS DDNS hizmetine istediğiniz zaman kaydolabilirsiniz. Kaydolmadan önce, ana bilgisayara adının kayıtlı olup olmadığını kontrol etmek için **Query (Sorgula)**'yı tıklayın. Değilse, sistem ana bilgisayar adını otomatik olarak kaydeder.

3. Önceden bir etki alanı kaydı yaptım ve arkadaşım etki alanı adıma ulaşamadığını bildirinceye kadar sorunsuz çalışıyordu.

Aşağıdakileri kontrol edin:

1. İnternet düzgün çalışıyor.
2. DNS sunucusu düzgün çalışıyor.
3. Etki alanını yeni güncellediniz.

Hala etki alanınıza erişmede sorun varsa, servis merkezine başvurun.

4. HTTP ve FTP sunucularına ayrı ayrı erişmek için iki etki alanı kaydı yapabilir miyim?

Hayır, yapamazsınız. Bir yönlendirici için yalnızca bir etki alanı kaydı yapabilirsiniz. Ağda güvenlik uygulaması için bağlantı noktası eşleşmesini kullanın.

5. Yönlendiriciyi yeniden başlattıktan sonra, MS DOS ve yönlendirici yapılandırma sayfasında neden farklı WAN IP'leri görüyorum?

Bu normaldir. ISP DNS sunucusu ve ASUS DDNS arasındaki zaman aralığı MS DOS ve yönlendirici yapılandırma sayfasında farklı WAN IP'lerine neden olur. Farklı ISP'ler IP güncellemesi için farklı zaman aralığına sahip olabilir.

6. ASUS DDNS hizmeti ücretsiz mi yoksa sadece bir deneme sürümü mü?

ASUS DDNS hizmeti bazı ASUS yönlendiricilerine eklenmiş ücretsiz bir hizmettir. ASUS yönlendiricinizin ASUS DDNS hizmetini destekleyip desteklemediğini kontrol edin.

Uyarılar

ASUS Recycling/Takeback Services

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for you to be able to responsibly recycle our products, batteries, other components, as well as the packaging materials. Please go to <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> for the detailed recycling information in different regions.

REACH

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we published the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>

Federal Communications Commission Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.



Warning: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Prohibition of Co-location

This device and its antenna(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Safety Information

To maintain compliance with FCC's RF exposure guidelines, this equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body. Use on the supplied antenna.

Declaration of Conformity for R&TTE directive 1999/5/EC

Essential requirements – Article 3

Protection requirements for health and safety – Article 3.1a

Testing for electric safety according to EN 60950-1 has been conducted. These are considered relevant and sufficient.

Protection requirements for electromagnetic compatibility – Article 3.1b

Testing for electromagnetic compatibility according to EN 301 489-1 and EN 301 489-17 has been conducted. These are considered relevant and sufficient.

Effective use of the radio spectrum – Article 3.2

Testing for radio test suites according to EN 300 328- 2 has been conducted. These are considered relevant and sufficient.

CE Mark Warning

This is a Class B product, in a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

Operation Channels: Ch1~11 for N. America, Ch1~14 Japan, Ch1~13 Europe (ETSI)

IC Warning

The Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulation.

Cet appareil numerique de la class B respecte toutes les exigences du Reglement sur le materiel brouilleur du Canada.

GNU General Public License

Licensing information

This product includes copyrighted third-party software licensed under the terms of the GNU General Public License. Please see The GNU General Public License for the exact terms and conditions of this license. We include a copy of the GPL with every CD shipped with our product. All future firmware updates will also

be accompanied with their respective source code. Please visit our web site for updated information. Note that we do not offer direct support for the distribution.

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.
59 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Library General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all. The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

Terms & conditions for copying, distribution, & modification

0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The "Program", below, refers to any such program or work, and a "work based on the Program" means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".) Each licensee is addressed as "you".
Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.
1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.
You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.
2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:
 - a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
 - b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.
 - c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License.

(Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:
 - a) Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
 - b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
 - c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even

though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.
5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.
6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.
7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and “any later version”, you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

- 11 BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM “AS IS” WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

- 12 IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES

ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS

NCC Warning

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Safety Warning

SAFE TEMP: This wireless router should be only used in environments with ambient temperatures between 5°C(41°F) and 40°C(104°F).

DO NOT expose to or use near liquids, rain, or moisture. DO NOT use the modem during electrical storms.

ASUS İrtibat bilgileri

ASUSTeK COMPUTER INC. (Asya Pasifik)

Adres 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Web Sitesi www.asus.com.tw

Teknik Destek

Telefon +886228943447
Destek Faksı +886228907698
Yazılım karşıdan yükleme support.asus.com*

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Amerika)

Adres 800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Telefon +15029550883
Faks +15029338713
Web Sitesi usa.asus.com
Yazılım karşıdan yükleme support.asus.com*

ASUS COMPUTER GmbH (Almanya ve Avusturya)

Adres Harkort Str. 21-23, D40880 Ratingen, Germany
Faks +492102959911
Web Sitesi www.asus.de
Çevrimiçi irtibat www.asus.de/sales

Teknik Destek

Bileşen Telefonu +49-1805-010923*
Sistem/Dizüstü Bilgisayar
/Eee/LCD Telefon +49-1805-010920*
Destek Faksı +492102959911
Çevrimiçi destek support.asus.com*

Türkçe

Telefon 0216 524 3000

* Bu sitede teknik destek ile irtibata geçmek için doldurabileceğiniz bir çevrimiçi Teknik Araştırma Formu bulunmaktadır.

Üretici:	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Adres: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Yetkili temsilci Avrupa'da:	ASUS Computer GmbH Adres: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY
Yetkili distribütör türkiye:	BOGAZICI BİL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.S. Tel: +90 212 3311000 Adres: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/İSTANBUL
	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Adres: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİC İS MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/İSTANBUL

EEE Yönetmeliğine Uygundur.