



54 Mbps Kablosuz USB Adaptörü



WUS-201

TÜRKÇE TANITIM, KULLANIM KILAVUZU

VE GARANTİ BELGESİ



Kılavuza Genel Bakış

Bu kılavuz AirTies WUS-201 54 Mbps Kablosuz USB Adaptörü cihazının kurulması ve ilk ayarlarının yapılması için gerekli bilgileri içermektedir. Lütfen cihazınızı kullanmaya başlamadan önce bu kılavuzu okuyunuz.

Bu bilgilerin dikkate alınmaması halinde AirTies'in sorumluluk kabul etmeyeceğini, cihazın garanti kapsamı dışında kalacağını unutmayınız.

Kullanım kılavuzu cihazınızı bilinçli ve güvenli kullanmanızı sağlayan önemli bir kaynak olduğundan mutlaka saklayınız.

Güvenlik ve Bakım

- Taşıma sırasında cihazınız, aksamlarına zarar gelmemesi için orjinal kutusunda tutulmalıdır.
- Bir arıza meydana geldiğinde cihazı açmayınız veya sökmeyiniz. 0212 444 0239 AirTies Destek Hattını arayarak arızayı bildiriniz.
- Bir elektrik şoku tehlikesinden korunmak için bilgisayarınızı ve cihazı sıvı temasından koruyunuz, nemli bir ortama maruz bırakmayınız.
- Ürünü tozlu ortamlarda kullanmayınız. Ürünün üzerinde oluşabilecek tozları da kuru bir toz beziyle alınız.
- Cihazın dış yüzeyini kuru bir bez ile temizlemeniz tavsiye edilir. İçindeki elektronik kart ve devreler ile ilgili herhangi bir bakım önerilmez.
- Bağlantı ve kurulum için bu kılavuzun devamındaki ilgili bilgiler takip edilmelidir.
- Cihazın, Sanayi ve Ticaret Bakanlığınca tespit edilen ortalama kullanım ömrü 7 yıldır.

İÇİNDEKİLER

1. GİRİŞ.....	2
1.1 Temel özellikler.....	3
1.2 Minimum Sistem Gereksinimleri.....	3
1.3 Uygulama Alanları.....	4
1.4 Kutu İçeriği.....	4
1.5 Durum Işıkları.....	5
2. WUS-201' in Kurulumu ve Ayarları.....	6
2.1 Airties WUS-201 Sürücü Kurulumu.....	6
2.2 AirTies WUS-201 sürücüsünün bilgisayardan kaldırılması.....	9
2.2.2 Kablosuz Ağa Bağlanma.....	10
3. TEKNİK ÖZELLİKLER.....	11
4. DİĞER BİLGİLER.....	12
5. GARANTİ ŞARTLARI.....	14

1. Giriş

WUS-201, masaüstü bilgisayarlarınıza ve kablosuz bağlantı özelliği olmayan dizüstü bilgisayarlarınıza kablosuz özgürlük kazandırır.

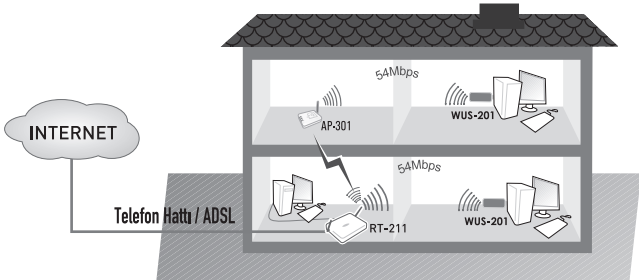
Bilgisayarlarınıza bağlamak zorunda olduğunuz metrelerce kablo yığıntısından kurtulabilirsiniz. Cebinize sığabilecek kadar küçük olan WUS-201'i, kolay kurulum CD si aracılığı ile kurarak istediğiniz zaman istediğiniz yerde kullanabilirsiniz. WUS-201 kullanarak çok eski PC ve dizüstü bilgisayarlarınıza bile USB portu üzerinden kablosuz bağlantı özelliği kazandırabilirsiniz.

AirTies WUS-201, 802.11 b /g standartlarına uygun bütün kablosuz erişim noktaları ile uyumlu çalışır. Ayrıca 54 Mbps bağlantı hızı ile kesintisiz ve hızlı veri aktarımı sağlayabilirsiniz.

Taşıma kolaylığı ile cebinize bile rahatlıkla sığabilecek WUS-201'i dilediğiniz her yerde bilgisayarınıza takıp, kablosuz bağlantının rahatlığını yaşayabilirsiniz. Minimum boyutlarda maksimum kullanım kolaylığı sağlayan WUS-201 ile her yerde kolay ve hızlı kablosuz bağlantı sağlayabilirsiniz.

WUS-201 desteklediği en güncel şifreleme standartları sayesinde bilgisayarlarınızın güvenli biçimde kablosuz ağa bağlanmalarını sağlar.

Türkçe kurulumu ve kullanım kılavuzu ile WUS-201'i her yerde kolaylıkla kurabilir ve kullanabilirsiniz. Bunun için yapmanız gereken tek şey Türkçe Kurulum CD'nizi bilgisayar yerleştirerek çalıştırmak olacaktır



1.1 Temel Özellikler

- Süratli kablosuz iletişim: 802.11g standardına uygun 54 Mbps hızında kablosuz erişim. Aynı zamanda 802.11b ile de geriye dönük 11 Mbps veri hızına tam uyumlu
- Erişim mesafesi ve Mesh Teknolojisi: Dış mekanlarda 400, iç mekanlarda 100 metrenin üzerine çıkabilen erişim mesafesinin yanısıra, ilave cihazlar kullanarak kapsama alanını genişletmeye yarayan AirTies Mesh Network teknolojisi ile tam uyumlu.
- WPA2, WPA, WEP şifrleme standartları ile gelişmiş koruma.
- USB 2.0: 480Mbps'lık USB2.0 teknolojisi; ayrıca USB1.1 ile geriye dönük uyumlu
- Kolay kurulum: Türkçe kolay kurulum
- Kesintisiz teknik destek: 7 gün 24 saat AirTies Teknik Destek Hattı,
- Türkiye'de bulunan AirTies AR-GE ekibi aracılığıyla uzman teknik destek
- Genişletilmiş garanti: 3 yıl garanti süresi

1.2 Minimum Sistem Gereklilikleri

- Üzerinde Windows 2000, Windows Xp, Windows Vista işletim sistemlerinden herhangi birinin kurulu olduğu USB portlu bir bilgisayar

1.3 Uygulama Alanları

Evinizde: Koltuğunuzda otururken, balkon veya bahçenizden, ya da evinizin herhangi bir odasından kablosuz internete bağlanma özgürlüğü

İşyerinizde: Konferans salonlarından, ofisinizin herhangi bir yerinden veya dinlenme alanlarından şirketinizin ağına uzaktan erişim.

Kablolama ile uğraşmadan evinizde veya işyerinizde yerel ağ oluşturabilme. Perakende satış yapılan yerler, üretim yerleri ve bankalar gibi sık sık mekanın ve işyeri konfigürasyonunun değiştiği yerlerde kablosuz bağlantı.

Özel projeler için oluşturulan geçici Yerel Alan Ağları(LAN)

Ticari gösteriler, fuarlar, ve inşaat alanları gibi kısa bir zaman için ağ oluşturulması gereken yerler, iletişimin çok yoğun olduğu zamanlarda havaalanları, perakende satış yapılan yerler, nakliye firmaları.

Kurulumu kolay ve hızlı olan küçük bir ağ kurma gereği duyan küçük ofis veya ev ofisi kullanıcıları için pratik çözüm olanağı.

1.4 Kutu İçeriği

1. AirTies WUS-201
2. Kurulum CD'si
3. Türkçe Kullanım Kılavuzu ve 3 yıllık Garanti Belgesi



1.5 Durum Işıkları

Cihazın aktivite durumunu gösteren LED'in anlamı aşağıdaki tabloda belirtilmiştir

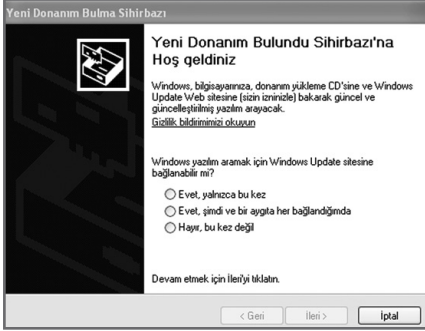


LED	IŞIK	DURUM
Üstte	Düzenli biçimde Yeşil yanıp sönüyor	Sinyal aktif, kablosuz ağ arıyor
	Yeşil yanıyor/ düzensiz şekilde yanıp sönüyor	Kablosuz ağa bağlanılmış/Veri transferi yapıyor
	Yanmıyor	Sinyal aktif değil

2. WUS-201' in Kurulumu ve Ayarları

2.1 AirTies WUS-201 Sürücü Kurulumu.

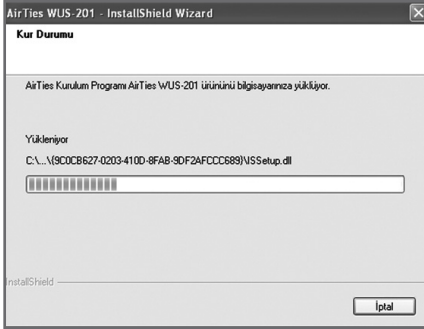
1. Öncelikle WUS-201'i bilgisayarınızın USB portundan takınız. WUS-201'in durum LED'i devamlı yanmaya başlayacaktır. Bu esnada karşınıza aşağıda gördüğünüz ekran gelecektir.



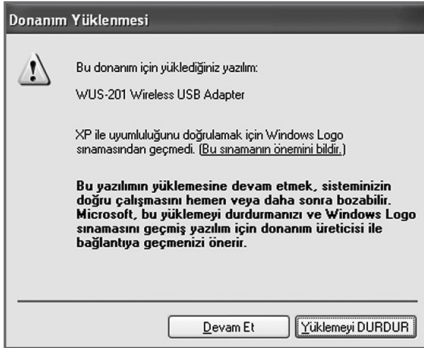
2. **Bu ekranda hiç bir işlem yapmayınız.** Kutunun içinden çıkan CD'yi CD sürücünüze yerleştirin. Sürücü kurulum programı otomatik olarak başlayacaktır. Karşınıza çıkan "Karşılama" penceresinde "İleri" butonuna tıklayarak kurulumu devam ettiriniz.



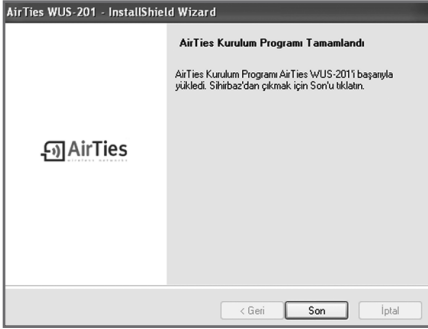
3. Kurulum programı WUS-201 kablosuz USB adaptörünün sürücüsünü kurmaya başlayacaktır.



4. Bu işlem bir kaç dakika sürebilir. Kurulum programı devam ederken aşağıdaki "Windows Logo Sınaması"ekranı karşınıza çıkacaktır. Bu ekranda "Devam Et" seçeneğini seçerek kurulumla devam ediniz.



5. Yükleme işlemi tamamlandıktan sonra aşağıdaki ekran gelecektir. Bu ekranda "Son" seçeneğini tıklayarak kurulumu tamamlayınız.



2.2. AirTies WUS-201 Kablosuz USB adaptörünün bilgisayardan kaldırılması

Bilgisayarınızın "**Başlat**" menüsünde "**Programlar**" menüsü altında "**AirTies**" başlığına geldiğinizde **WUS-201 USB** sürücüsünün kaldırılmasını sağlayan kısayolu göreceksiniz. Bu kısayola tıkladığınızda aşağıdaki ekran gelecektir.



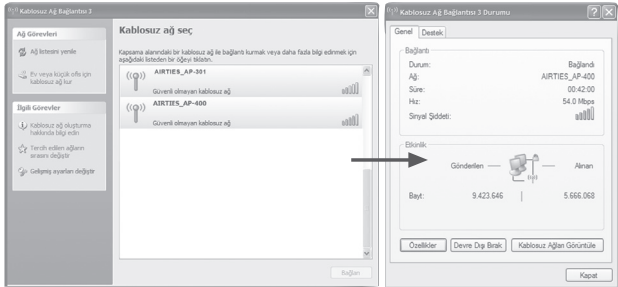
"**Evet**" seçeneğini tıkladığınızda, WUS-201 sürücülerini sisteminizden kaldırılacaktır. Sürücü dosyalarını C:\Program Files\AirTies\AirTiesWUS-201 klasöründe bulabilirsiniz.

Not: Kurulumla başlamadan önce WUS-201 bilgisayarınıza takılı değil ise, yükleme işlemi yine aynı şekilde devam edecektir. Yüklemenin sonunda WUS-201'i takmanızı isteyen bir ekran gelecektir, WUS-201'i bilgisayarınızın USB girişine taktığınızda kurulum tamamlanacaktır.

2.2. Kablosuz Ağ Bağlanma

WUS-201 USB adaptörü ile kablosuz bir ağa bağlanmak için Windows Kablosuz Sıfır Yapılandırmayı (Windows Zero Config WZC) kullanmanız gerekmektedir.

Sistem tepsisindeki ağ adaptörü ikonuna tıklayarak KablosuzYapılandırma Programını açınız.



Eğer bağlanmak istediğiniz ağ güvenlik etkin bir ağ ise ilgili ağın şifresini şifre alanına girip **"BAĞLAN"** butonuna a basınız

3. Teknik Özellikler

Portlar	Kablosuz 802.11 g/b USB 2.0 ve .1.1
Standartlar	IEEE802.11g, IEEE802.11 b, IEEE802.1x, USB2.0, USB1.1
Kablosuz veri hızları(Mbps)	1, 2, 5.5, 6, 9, 11, 12, 18, 24, 36, 48, 54 (otomatik hız ayarlı)
Frekans kanalları	Avrupa/ETSI 2400 MHz - 2483.5 MHz(13 kanal)
Güç Tüketimi	Tx: 320 mA Max, Rx: 190 mA Max
Maksimum Çıkış Gücü	20 dBm EIRP
Kapsama Alanı	Dış mekanlarda 400 metreye İç mekanlarda 100 metreye kadar. AirTies Mesh Teknolojisi ile genişletme imkanı
Kablosuz Güvenlik Standartlar	WPA, WPA2-AES, 64/128 bit WEP ve 802. 1x standartları
Anten	Dahili
Boyutlar	82 mm x 27 mm x 11.5mm
Ağırlık	22 gr
LED	Power-Link
Sıcaklık	0°C - 40°C aralığı
Nem	%5 - %90 aralığı

4. Diğer Bilgiler

1. Dizayn Eden ve Üretimini Yaptıran Firma :

AirTies Kablosuz İletişim Sanayi ve Dış Ticaret AŞ
Büyükdere Caddesi No:103 Kat:5
Mecidiyeköy/İstanbul Türkiye

Tel : 0212 444 0239
Faks : 0212 318 6298

2. Bakım Onarım Hizmeti Veren Firma :

AirTies Kablosuz İletişim Sanayi ve Dış Ticaret AŞ
Büyükdere Caddesi No:103 Kat:5
Mecidiyeköy/İstanbul Türkiye

Tel : 0212 444 0239
Faks : 0212 318 6298

CE Uygunluk Beyanı

Aşağıdaki cihaz için:

54 Mbps Kablosuz USB Adaptörü

(Ürün Adı)

WUS-201

(Model)

Bu belge ile, Avrupa Parlamentosu üye ülkelerinin Radyo ve Telekom cihazları için tanımlanmış Elektromanyetik Uyumluluk kanunlarına (1999/5/EC) uygunluğu beyan ederiz. Bu beyan kapsamında, ilgili ürün için aşağıdaki standartlar uygulanmıştır.

EN 300 328 (2004-11)

EN 301 489-1 (2005-09), EN 301 489-17 (2002-08)

EN 60950-1: 2001 + A11: 2004

Aşağıdaki ithalatçı / üretici firma bu beyandan sorumludur:

(Firma Adı, İthalatçı)

(Firma Adresi, İthalatçı)

Beyandan sorumlu kişi:

(Ad, Soyad, İthalatçı)

(Pozisyon / Ünvan)

(İmza)

(Yer)

(Tarih)

AirTies Kablosuz İletişim

(Firma Adı, Üretici)

**İTÜ Ayazağa Kampüsü Koru Yolu
Anı 2 / A Blok Kat :8 Maslak / İstanbul**

(Firma Adresi, Üretici)

Beyandan sorumlu kişi:

Hakan Koçer

(Ad, Soyad, Üretici)

Pazarlama Direktörü

(Pozisyon / Ünvan)

(İmza)

Türkiye

(Yer)

2007/11/08

(Tarih)

5. Garanti Şartları

Koşulsuz müşteri memnuniyeti ilkesini benimsemiş olan AirTies'ın tüm ürünlerinde uyguladığı destek ve garanti şu şekildedir:

1. AirTies ürünü arızalanırsa öncelikle AirTies 7/24 Destek Hattı (0212 444 0239) aranmalı ve arıza kendilerine danışılmalıdır. Arıza ve sorunların çoğunluğu telefonda teknik destek uzmanlarıyla görüşerek çözülebilmektedir.
2. AirTies 7/24 Destek Hattından verilen talimata göre arızalı ürün için bir arıza takip numarası alınarak AirTies servis merkezinin "Büyükdere Caddesi No:103 K:5 Mecidiyeköy - İstanbul" adresine gönderilir. Destek Hattından alınan arıza takip numarası kargo poşetinin üzerine görünebilecek büyüklükte yazılmalıdır.
3. Ürün satış tarihinden itibaren 3 yıl kapsamlı AirTies garantisi altındadır.
4. Ürünün adaptör, splitter, kablo gibi tüm parçaları garanti kapsamındadır.
5. Bu süre dahilinde ürünlerin herhangi bir sebeple arızalanması durumunda AirTies ve yetkili servisleri tarafından bedelsiz tamir edilir.
6. Tamiri mümkün ya da ekonomik olmayan ürünler, bedelsiz olarak yenisiyle değiştirilir.
7. Ürünün kullanım kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılması halinde ortaya çıkacak arızaların garantiye dahil edilmesi yasal olarak zorunlu değil iken, koşulsuz müşteri memnuniyeti ilkesiyle çalışan AirTies servisi, bu tip arızaların giderilmesi için de elinden gelen çabayı gösterecektir.
8. AirTies servis noktasına gönderilen ürünler, ürünlerin teslim alınmasından itibaren 2 iş günü içinde tamir edildikten ya da değiştirildikten sonra ürünün sahibine gönderilir.
9. Eğer ürün değiştirmek için aynı modelden bulunamazsa, orijinal ürünün tüm özelliklerine sahip daha yeni bir model ile değiştirilir.

AirTies Teknik Destek Merkezi:

0212 444 0239

Büyükdere Caddesi Şarlı İş Merkezi No:103 K:5 Mecidiyeköy – İstanbul

Garanti Belgesi

Garanti Belgesi No : 37669

Belge İzin Tarihi : 16.02.2007

Bu belgenin kullanılmasına; 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun ve Kanun'a dayanarak yürürlüğe konulan Garanti belgesi Uygulama esaslarına dair tebliğ uyarınca, T.C.Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü tarafından izin verilmiştir.

TASARLAYAN VE ÜRETİMİNİ YAPTIRAN FİRMA

Ünvan : AirTies Kabloşuz İletişim Sanayi ve Dış Ticaret A. Ş.,
Adres : Büyükdere Caddesi No:103 Kat:5
Mecidiyeköy/İstanbul Türkiye
Telefon : 0212 444 0239
Faks : 0212 318 6298

Firma Yetkilisinin İmzası ve Kaşesi



YETKİLİ SATICI

Ünvan :
Adres :
Telefon :
Faks :
Fatura Tarihi ve No :
Tarihi imza ve Kaşe :
Marka :
Model :
İrsaliye No :
Teslim Tarihi ve Yeri :
Bandrol ve Seri No : 30 İş Günü
Azami Tamir Süresi : 2 İş günü
AirTies Uygulaması : 3 Yıl
Garanti Süresi :