

Erişim Noktası Ayarları

Değerli Müşterimiz,

Cihazınızı erişim noktası cihazı olarak kullanabilmek için aşağıdaki adımları takip etmeniz gerekmektedir.

Statik IP Tanımlama

AirTies Kablosuz Erişim Noktası (Access Point) olarak kullanacağınız cihazı bilgisayarınıza bağlayarak ayarlarını yapabilirsiniz.

Bunun için, bilgisayarınızın ağ adaptörüne AirTies Cihazın varsayılan IP adresi olan 192.168.2.254 adresi ile aynı network bloğundan bir IP adresini statik olarak girmeniz gerekmektedir (Ör: 192.168.2.50). İşletim sisteminize göre aşağıdaki yönergeleri izleyerek bu işlemi yapabilirsiniz.

Öncelikle modem ve bilgisayarınız arasına lütfen bir **Ethernet (LAN)** kablosu takınız.

1. Başlat menüsünden **Denetim Masası**'na giriniz.
2. Denetim Masasından **XP ise Ağ Bağlantıları / Vista veya Windows 7 ise Ağ ve Paylaşım Merkezine** giriniz.
3. **XP'de Ağ Bağlantıları altında / Vista'da Ağ Bağlantılarını Yönet menüsünde / Windows 7'de Bağdaştırıcı ayarlarını değiştir menüsünden** AirTies cihazınıza bağlanacağınız ağ adaptörünün (Yerel Ağ Bağlantısı) üzerine sağ tıklayıp özelliklerine giriniz.
4. Ağ bağlantısı özelliklerinde **XP ise Internet iletişim kuralları(TCP/IP) / Vista Ve Windows 7 için ise Internet Protokolü sürüm 4(TCP/IPv4)** seçeneğine çift tıklayınız.
5. Açılan **Internet iletişim kuralları(TCP/IP) veya Internet Protokolü sürüm 4(TCP/IPv4)** penceresinde Aşağıdaki IP adresini kullan seçeneğini işaretleyiniz ve aşağısında açılan IP adresi alanına **192.168.2.50** IP adresi giriniz.
6. IP adresi alanı altındaki Alt ağ Maskesi alanına geldiğinizde, burada **255.255.255.0** adresi otomatik olarak gelecektir. Bu alanı değiştirmenize gerek yoktur.
7. Pencerenin sağ altındaki **Tamam** tuşuna basarak işlemi tamamlayınız.
8. Bu işlemleri tamamladıktan sonra, internet tarayıcınızı (Internet Explorer, Firefox vb.) açarak <http://192.168.2.254> adresinden cihazınızın gelişmiş ayarlarına erişebilirsiniz.

9. Cihazınızın web ara yüzünün “**GİRİŞ**” ekranı gelecektir. Bu ekranda giriş için şifre isteyen bir iletişim kutusu göreceksiniz. Cihazınızın varsayılan olarak giriş şifresi yoktur. “**Şifre**” alanını boş bırakıp “**Tamam**” tuşuna basarak giriş yapabilirsiniz.

GİRİŞ	
Şifre	<input type="text"/>
TAMAM	

10. Cihazın Web ara yüzünde “**KABLOSUZ**” ana menüsünün altında “**Kablosuz Ağ Ayarları**” menüsüne girerek, ekrana gelen “**Kablosuz Ağ Ayarları**” sayfasında “**Çalışma Modu**” seçeneğini “**Erişim Noktası**” olarak seçiniz.

“**Kablosuz Ağ Adı**” bölümüne kablosuz ağınız için bir isim oluşturabilirsiniz.

Kablosuz Ağ Ayarları

Cihazınız için kablosuz çalışma modu.

Çalışma Modu:

Erişim Noktası(EN) – Cihazınız bir erişim noktası olarak çalışacaktır ve MESH ağının bir parçası olarak yapılandırılabilir.

Köprü – Cihaza Ethernet portundan bağlı istemcilerin kablosuz ağına bağlanmasını sağlar. Cihazınızdaki Erişim Noktası işleminin "Köprü Modu" seçili olduğu zaman etkin olmadığını unutmayınız.

Universal Repeater – Cihazınız, kapsama alanını ve hızı artırmak için seçili olan Kablosuz Erişim Noktasının sinyalini tekrar edecektir. Ethernet portu da seçili olan Kablosuz Erişim Noktası ile köprülenecektir.

Cihazınızın fabrika ayarlarında kablosuz ağ etkindir. Kablosuz ağına kendi dilediğiniz bir isim vermek için 'Kablosuz Ağ Adı (SSID)' alanına bir isim girebilir, derseniz bu ismi kablosuz cihazlardan gizlemek için 'Kablosuz Ağ Adını (SSID) gizle' kutusunu işaretleyebilirsiniz. 2.4 GHz frekansında kablosuz iletişim için 1-13 arası bir kanal seçebilirsiniz (1, 6 ve 11. kanalları kullanmanızı tavsiye ederiz).

Frekans :	2.4 GHz
Mod :	<input type="text" value="802.11b/g/n"/>
Kanal :	<input type="text" value="Auto"/>
Güç :	<input type="text" value="100%"/>
Bant Genişliği :	<input type="text" value="Auto 20/40 MH"/>
Hız(Mb/s) :	<input type="text" value="Auto"/>
WPS :	<input checked="" type="checkbox"/>
WPS PIN :	54318403

Etkin	Kablosuz Ağ Adı (SSID)	Kablosuz Ağ Adını (SSID) gizle	Kullanıcı İzolasyonu	Güvenlik	Şifre
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="Kablosuz_Ag_Adi"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="WPA+WPA2"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="AirTies_Air4400_2"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="Şifreleme Yok"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="AirTies_Air4400_3"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="Şifreleme Yok"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="AirTies_Air4400_4"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="Şifreleme Yok"/>	<input type="text"/>

Kaydet

Cihazınızda, ağızda kullandığınız konfigürasyona bağlı olarak **WEP** veya **WPA/WPA2** şifreleme türlerini kullanabilirsiniz.

WPA Şifreleme:

Güvenlik seçeneğinden **WPA/WPA2**'yi seçiniz. "**Şifre**" alanına Türkçe karakter (ç,ö,ü,ı,ğ,ş) ve boşluk **kullanmadan** en az 8 en çok 63 karakterden oluşan, kolayca tahmin edilemeyecek ve unutmayacağınız şekilde bir parola girip **Kaydet** butonuna basınız.

Kablosuz Ağ Ayarları

Cihazınız için kablosuz çalışma modu.

Çalışma Modu:

Erişim Noktası(EN) – Cihazınız bir erişim noktası olarak çalışacaktır ve MESH ağının bir parçası olarak yapılandırılabilir.

Köprü – Cihaza Ethernet portundan bağlı istemcilerin kablosuz ağınıza bağlanmasını sağlar. Cihazınızdaki Erişim Noktası işleminin "Köprü Modu" seçili olduğu zaman etkin olmadığını unutmayınız.

Universal Repeater – Cihazınız, kapsama alanını ve hızı artırmak için seçili olan Kablosuz Erişim Noktasının sinyalinin tekrar edecektir. Ethernet portu da seçili olan Kablosuz Erişim Noktası ile köprülenecektir.

Cihazınızın fabrika ayarlarında kablosuz ağ etkindir. Kablosuz ağınıza kendi dilediğiniz bir isim vermek için 'Kablosuz Ağ Adı (SSID)' alanına bir isim girebilir, derseniz bu ismi kablosuz cihazlardan gizlemek için 'Kablosuz Ağ Adını (SSID) gizle' kutusunu işaretleyebilirsiniz. 2.4 GHz frekansında kablosuz iletişim için 1-13 arası bir kanal seçebilirsiniz (1, 6 ve 11. kanalları kullanmanızı tavsiye ederiz).

Frekans :	2.4 GHz
Mod :	<input type="text" value="802.11b/g/n"/>
Kanal :	<input type="text" value="Auto"/>
Güç :	<input type="text" value="100%"/>
Bant Geniliği :	<input type="text" value="Auto 20/40 MH"/>
Hız(Mb/s) :	<input type="text" value="Auto"/>
WPS :	<input checked="" type="checkbox"/>
WPS PIN :	54318403

Etkin	Kablosuz Ağ Adı (SSID)	Kablosuz Ağ Adını (SSID) gizle	Kullanıcı İzolasyonu	Güvenlik	Şifre
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="Kablosuz_Ag_Adi"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="WPA+WPA2"/>	<input type="text" value=""/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="AirTies_Air4400_2"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="Şifreleme Yok"/>	<input type="text" value=""/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="AirTies_Air4400_3"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="Şifreleme Yok"/>	<input type="text" value=""/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="AirTies_Air4400_4"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="Şifreleme Yok"/>	<input type="text" value=""/>

WEP Şifreleme:

Uyarı: Cihazınızda WEP şifreleme uygulamak için Mod bölümünde "802.11 b/g" seçeneğini işaretlemeli ve "WPS" kutucuğundaki işareti kaldırmalısınız.

Kablosuz Ağ Ayarları

Cihazınız için kablosuz çalışma modu.

Çalışma Modu:

Erişim Noktası(EN) – Cihazınız bir erişim noktası olarak çalışacaktır ve MESH ağının bir parçası olarak yapılandırılabilir.

Köprü – Cihaza Ethernet portundan bağlı istemcilerin kablosuz ağınıza bağlanmasını sağlar. Cihazınızdaki Erişim Noktası işleminin "Köprü Modu" seçili olduğu zaman etkin olmadığını unutmayınız.

Universal Repeater – Cihazınız, kapsama alanını ve hızı artırmak için seçili olan Kablosuz Erişim Noktasının sinyalini tekrar edecektir. Ethernet portu da seçili olan Kablosuz Erişim Noktası ile köprülenecektir.

Cihazınızın fabrika ayarlarında kablosuz ağ etkindir. Kablosuz ağınıza kendi dilediğiniz bir isim vermek için 'Kablosuz Ağ Adı (SSID)' alanına bir isim girebilir, derseniz bu ismi kablosuz cihazlardan gizlemek için 'Kablosuz Ağ Adını (SSID) gizle' kutusunu işaretleyebilirsiniz. 2.4 GHz frekansında kablosuz iletişim için 1-13 arası bir kanal seçebilirsiniz (1, 6 ve 11. kanalları kullanmanızı tavsiye ederiz).

Frekans :	2.4 GHz
Mod :	802.11b/g
Kanal :	Auto
Güç :	100%
Bant Genişliği :	20 MHz
Hız(Mb/s) :	Auto
WPS :	<input type="checkbox"/>
WPS PIN :	54318403

Etkin	Kablosuz Ağ Adı (SSID)	Kablosuz Ağ Adını (SSID) gizle	Kullanıcı İzolasyonu	Güvenlik	Şifre
<input type="checkbox"/>	Kablosuz_Ag_Adi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	WEP	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	AirTies_Air4400_2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Şifreleme Yok	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	AirTies_Air4400_3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Şifreleme Yok	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	AirTies_Air4400_4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Şifreleme Yok	<input type="text"/>

Kaydet

- 64 bit seçeneğinde şifreleme **10 karakter** olmalıdır.
- 0-9 arasında rakam veya a,b,c,d,e,f karakterleri kullanabilirsiniz.

Uyarı: Cihazınız varsayılan olarak "**DHCP Client**" olarak adlandırılan istemci modunda gelecektir. Yukarıdaki ayarlar yapıldıktan sonra ağından gelen kabloyu cihazınıza takmanız yeterlidir. İsteğe bağlı olarak ana modem IP adresi farklı aralıkta ise (1'li blokta olması gibi) ya da cihazınızın IP adresini kendiniz belirlemek isterseniz, Web arayüzünde "**LAN**" ana menüsü altında "**IP ve DHCP Ayarları**" Menüsünde "**Düzenle**" bölümüne girerek IP'sini değiştirebilirsiniz. **DHCP Tipi** olarak **Kapalı**'yı işaretleyerek IP adresini giriniz. Unutmayın IP Adresini değiştirdiğinizde artık bu cihazı ayarlamış olduğunuz IP Adresi ile bağlanabileceksiniz.

DHCP Ayarları

DHCP Tipi

Kapalı DHCP Sunucusu DHCP Client

Yerel IP Konfigürasyonu

IP Adresi

Ağ Maskesi

Ağ Geçidi

DNS 1

DNS 2

Ayarları uyguladıktan sonra ağınızdan gelen kabloyu Ethernet portunuza takıp bağlantınızı gerçekleştirebilirsiniz.

AirTies ürünlerini tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz.

Saygılarımızla.