



LINKSYS LAPAC1200 DUAL BAND KABLOSUZ ROUTER

TANITMA VE KULLANMA KILAVUZU

GEÇERLİ OLDUĞU ÜRÜNLER VE KODLARI:

MODELLER	AÇIKLAMA
LAPAC1200-EU	Linksys LAPAC1200-EU Dual Band AC Wireless PoE AP

İMALATÇI FİRMA	İTHALATÇI FİRMA
BELKIN LIMITED Express Business Park, Shipton Way, Rushden, NN10 6GL, United Kingdom Tel: +44 (0) 1933 35 2000 Fax: +44 (0) 1933 31 2000 www.belkin.com info@belkin.com	SİMET TEKNOLOJİ SAN. TİC. A.Ş. 1065. CAD. 1280.SOK. NO:5/17-18 ÖVEÇLER – ÇANKAYA / ANKARA TEL : (312) 472 87 87 FAKS : (312) 472 31 31 www.simet.com.tr , info@simet.com.tr

BAKIM ONARIM VE KULLANIMDA UYULMASI GEREKEN KURALLAR**! DİKKAT !****CİHAZ İÇİNDE KULLANICININ TAMİR EDEBİLECEĞİ PARÇA YOKTUR.
ARIZA DURUMUNDA SATICI FİRMAYA VEYA SERVİS İSTASYONUNA BAŞVURUNUZ.**

- Cihazınızı yeni bir bölgede çalıştırmadan önce cihazın çalışma voltajı ile şebeke voltajının uyumlu olduğundan emin olunuz.
- Yanma ve şok tehlikesinden korunmak için, cihazın yağmur veya rutubete maruz kalmamasına özen gösteriniz.
- Cihazınızı, aşırı tozdan, yüksek ısıdan, nemden ve güneş ışığından uzak tutunuz.
- Cihazınızı, iyi havalandırılan bir yerde havalandırma deliklerini kapatmadan kullanınız.
- Cihazın yetkisiz kişilerce modifikasyonu veya orijinal adaptörü dışında başka bir adaptör ile bağlanması cihazınızın zarar görmesine sebep olabilir.
- Cihazınızı, şehir şebekesinde meydana gelebilecek interrupt (yüksek / alçak akım / gerilim dalgalanması) 'lardan koruyabilmek için ups (kesintisiz güç kaynağı) ile kullanmalısınız.

TAŞIMA VE NAKLİYE SIRASINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Cihazın kapalı olduğundan emin olun.
- Adaptörü veya elektrik kablosunu prizden çekin.
- Cihazı orijinal paketleme malzemelerini kullanarak tekrar paketleyin ve tekrar cihazın orijinal kutusuna yerleştirin.
- Cihazın orijinal kutusunu bulamamanız durumunda, cihazın ve aksamalarının hasar görmeyeceği şekilde kavrıyacak köpüklü koruyucu maddeler ile sararak uygun bir karton kutuya yerleştiriniz.
- Dikkat, taşıma kurallarına uymamanız durumunda hasar görebilecek cihazlarınız garanti kapsamı dışında kalacaktır.

**KULLANIM SIRASINDA İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞINA TEHLİKELİ VEYA
ZARARLI OLABİLECEK DURUMLARA İLİŞKİN UYARILAR**

- **Lityum Batarya Uyarısı (Tüm Modeller)**
Cihaz tarafından kullanılan lityum batarya kullanıcı tarafından değiştirilemez. Simet Yetkili Servis İstasyonlarından bir eleman tarafından değiştirilmelidir. Cihaz üzerinde bulunan Lityum batarya cihaz kullanım ömrü boyunca çalışabilecek şekilde planlanmış ve yerleştirilmiştir.
- **Kablo Bağlantıları (Tüm Modeller)**
Tüm ethernet ve RS232 (Konsol) kabloları direk olarak diğer cihazlara bağlanmak içindir. Var olan kablolama sistemine veya duvardaki data prizlerine direk takmayın. Bu tür bir ihtiyaç olduğunda Yetkili Servis İstasyonlarına başvurunuz.

KULLANIM HATALARINA İLİŞKİN BİLGİLER**CİHAZINI KULLANMADAN ÖNCE, KULLANMA KILAVUZUNDAKİ BÜTÜN PROSEDÜRLERİ DİKKATLİCE
UYGULADIĞINIZA EMİN OLUN.**

- Bütün talimatları dikkatle okuyun.
- Talimatları ileri tarihlerde kullanmak için saklayın.
- Cihazı temizlemeden önce fişi prizden çekin. Sıvı veya aerosol temizleyiciler kullanmayın. Yanıcı sıvılar (tiner, gazyağı, v.s.) kullanmayın.
- Cihazı hareketli yüzeylere veya kalorifer ya da ısı kaynağının yakınına yerleştirmeyin. Cihazınız düşebilir, ısıdan hasar görebilir ve ciddi zarara yol açabilir.
- Eğer uzatma kablosu kullanılacaksa, uzatma kablosuna bağlanan cihazların toplam akımının, uzatma kablosunun akım kapasitesini aşmadığına emin olun. Aynı şekilde duvardaki prize bağlı olan cihazların toplam olarak çektikleri akımın prizin akım taşıma kapasitesini aşmadığına emin olun.
- Herhangi bir kablunun enerji kablosu veya adaptöre dayanmasına müsaade etmeyin. Cihazı, insanların kablo üzerinden yürüyebileceği yerlere yerleştirmeyin.
- Hasarlı veya aşınmış elektrik kablolarını kullanmayın.
- Bakım işini kendiniz yapmayın, kapağın açılması sizi tehlikeli voltaj noktaları veya başka risklere maruz bırakabilir. Servis hizmetlerini yetkili servise bırakın.
- Aşağıdaki belirtilen durumlarda fişi çekin ve yetkili servise haber veriniz;
 - Elektrik kablosu veya fiş zarar gördüğünde, yıprandığında,
 - Cihaza sıvı döküldüğünde,

- Cihaz yağmur veya suya maruz kaldığında,
- Operasyon talimatlarına uygun hareket edilmesine rağmen, cihaz normal çalışmıyorsa veya performansında farkedilir bir değişiklik varsa.
- Cihaz düşerse veya kabin karar görürse,
- Hiçbir nedenle cihazın içini açmayınız.

**TÜKETİCİNİN KENDİ YAPABİLECEĞİ BAKIM, ONARIM VEYA ÜRÜNÜN TEMİZLİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER
CİHAZINIZ HIÇBİR NEDENLE BAKIM GEREKTİRMEZ.**

- **Cihazın Temizlenmesi**
Cihazının sürekli ve en iyi şekilde çalışmasını sağlamak için gerekli görüldüğünde veya yılda bir iki defa tamamen temizlenebilir. Cihazı temizlemek için aşağıdaki adımları takip edin;
 - Cihazın kapalı olduğundan emin olun.
 - Adaptörü veya elektrik kablosunu cihazdan sökün.
 - Cihazdaki bütün toz ve kiri temizlemek için yumuşak bir fırça kullanın.
- **Uyarılar!**
 - Garanti süresi içinde cihazın içini kesinlikle açmayın.
 - Cihazı temizlemek için hiç bir zaman alkol veya tiner kullanmayın; bu kimyasal maddeler hem kasaya hemde cihazın parçalarına zarar verebilir.
 - Cihazın elektronik parçalarına su gelmemesine özen gösterin, hiçbir nedenle temizlik sırasında su veya sıvı kullanmayın.
 - Sert veya aşındırıcı bir fırça kullanmayın.

**PERİYODİK BAKIM GEREKTİRMESİ DURUMUNDA PERİYODİK BAKIMIN YAPILACAĞI ZAMAN ARALIKLARI İLE
KİMIN TARAFINDAN YAPILMASI GEREKTİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER**

- Cihaz periyodik bakım gerektirmez.
- Cihaz, bulunduğu ortam çalışma şartları nedeniyle tozlanması durumunda, Cihaz Temizlenmesi maddesinde verilen talimatlara uygun olarak temizlenebilir.

GÜMRÜK VE TİCARET BAKANLIĞI TARAFINDAN TESPİT VE İLAN EDİLEN KULLANIM ÖMRÜ

- Bu ürünün T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından tespit ve ilan edilen kullanım ömrü **5(Beş)** yıldır. Bu ürün için T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından belirlenen **Servis Sayısı 1 (bir)** adettir. Kılavuzun son sayfasında Yetkili Servisler bölümünde verilmiştir.

GENEL GARANTİ ŞARTLARI

1. Garanti süresi malın teslimin tarihinden itibaren başlar ve **iki (2)** yıldır.
2. Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı kuruluşumuz garanti kapsamındadır.
3. Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanununun 11 inci maddesinde yer alan;
 - a. Sözleşmeden dönme,
 - b. Satış bedelinden indirim isteme,
 - c. Ücretsiz onarılmasını isteme,
 - d. Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, haklarından birini kullanabilir.
4. Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.
5. Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;
 1. Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
 2. Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
 3. Tamirinin mümkün olmadığının, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında;tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.

6. Malın tamir süresi **Yirmi (20) iş gününü** geçemez. Bu süre, garanti süresi içerisinde mala ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildirim tarihi, garanti süresi dışında ise malın yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının **on (10) iş günü** içerisinde giderilememesi halinde, üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.
7. Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
8. Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.
9. Satıcı tarafından bu Garanti Belgesinin verilmemesi durumunda, tüketici **Gümrük ve Ticaret Bakanlığı** Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurabilir.

Ticari Markalar

- Microsoft Windows 98, Windows NT, Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Internet Explorer ve Active Directory Microsoft Corporation'a ait kayıtlı markalardır.
- Netscape, Netscape Communications Corporation'a ait kayıtlı ticari markadır.
- Netscape Navigator ve Netscape Communicator da Netscape Communications Corporation'a aittir.
- Adobe Acrobat ve Acrobat Reader, Adobe Systems Incorporated 'e ait ticari markadır.
- SİMET, Simet Teknoloji San.Tic.A.Ş..'nin tescilli ticari markasıdır.

ÜRÜN TANIMI, KULLANIM YERLERİ-AMAÇLARI VE TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Linksys LAPAC1200 Genel Özellikler

Linksys LAPAC1200-EU 802.11ac standartlarına uyumlu Dual Band (2,4 GHz + 5GHz) yeteneği ile 1200Mbps aktarım hızına sahip kablosuz erişim noktasıdır. 1 port Gigabit Ethernet Port, Power over Ethernet özelliği 802.3at, MIMO 2x2 özelliği, Dahili PCBA anten 1.7dBi @2.4G, 1.9dBi @5G, Eşzamanlı Çift Bant 2,4 GHz ve 5 GHz desteği, IPv6 Desteği, 16 adet çoklu SSID yayını, 802.1q-based VLAN Desteği, MAC-Based Erişim Denetimi, HTTP, HTTPS, SNMP Yönetim ara birimi, Kablosuz Dağıtım Sistemi (WDS) özelliği, Olay bildirim Yerel Günlük Uzaktan Syslog ve E-posta Uyarısı, Kablosuz ağınızı korumak için RADIUS ile WPA, WPA2, ve 802.1X gibi gelişmiş güvenlik özellikleri sunar. Montaj: Duvar, Tavan, Masaüstü. Daha iyi bir kapsama alanı için High Power PA özelliği,



- **Model Adı:**
LAPAC1200
- **Ağ standartları:**
 - IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac
 - WMM - Kablosuz Multimedya Önceliklendirme
 - Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at
- **Radyo Frekans Bantları**
Eşzamanlı 2,4 GHz ve 5 GHz
- **Portlar:**
 - 1 x IEEE 802.3at PoE Gigabit LAN Bağlantı Noktası
 - 1 x 12V / 1.5A güç bağlantı noktası
- **LEDs:**
1 x sistem LED
- **Düğmeler:**
Yeniden başlatma tuşu
- **MIMO:**
2x2
- **Anten Tipi:**
Dahili PCBA Anten
- **Anten Kazancı:**
1.7 dBi@ 2.4 GHz; 1.9 dBi@ 5 GHz
- **RF İletim gücü:**
Yüksek Güçlü PA
- **Radyo Frekans Kanalları:**
 - 2.412 to 2.462 GHz; 11 Kanallar
 - 5.180 to 5.240 GHz; 4 Kanallar
 - 5.745 to 5.825 GHz; 5 Kanallar
- **Alıcı Hassasiyeti:**
 - 802.11b @11Mbps: -85dBm
 - 802.11a/g@54Mbps: -73dBm
 - 802.11n@HT20 MCS7: -67dBm
 - 802.11n@HT40 MCS7: -65dBm
 - 802.11n@HT40 MCS7: -65dBm
- **Maksimum Güç Tüketimi:**
13W
- **Boyutlar (UxGxY):**
9.57 x 9.33 x 1.72 inches
- **Ağırlık:**
1.12lb
- **Çalışma sıcaklığı:**
0° to 40°C (32° to 104°F)
- **Depolama sıcaklığı:**
-20° to 70°C (-4° to 158°F)
- **Çalışma Nemi:**
10% to 85% (Yoğuşmasız)
- **Saklama Nem Oranı:**
10% to 90% (Yoğuşmasız)

Montaj:

- Duvar
- Tavan

Güvenlik özellikleri:

- Çoklu SSID (16)
- SSID Yayını
- SSID için VLAN Haritalama
- Wi-Fi Korumalı Erişim (WPA/WPA Mixed, WPA2) Kişisel ve Kurumsal
- RADIUS
- Mac Tabanlı Erişim Denetimi
- Haydut AP Algılama
- 802.1X Supplicant
- Kanal İzolasyon

Güvenlik Kilidi:

Kensington Kilit Yuvası

Quality Of Service:

- WMM
- Bant Genişliği Yönetimi

Yönetim Arabirimi:

- HTTP
- HTTPS
- SNMP

Yasal Uygunluk:

- FCC, CE, IC

Gelişmiş Özellikler:

- Kablosuz Dağıtım Sistemi (WDS)
- Çalışma grubu Köprüsü
- IGMP / MLD Snooping
- Zamanlayıcı
- Bant Yönlendirme
- IPv6 arabirimi
- İkili Görüntü Desteği
- Captive Portal
- Kümeleme

Olay Bildirimi:

Yerel günlük, zak Syslog ve Eposta Uyarısı

Ağ Raporu:

Kayıtlar, Ping, Paket Yakalama

Garanti:

2 Yıl

Merkezi Yönetim Sistemi:

Kümeleme

Güvenlik Talimatları

	Doğrudan güneş ışığından ve kimyasallardan uzak tutun. Ortamda ani sıcaklık veya nem değişimleri olmamasını sağlayın.
	Ürünü her zaman sağ tarafı yukarı gelecek şekilde yerleştirin.
	Herhangi bir sıvının yakınına koymayın.
	Temizlemeden önce güç kablosunu fişten çekin. Nemli kağıt havlularla silin. Kimyasal veya aerosol temizleyiciler kullanmayın.
	Ünitenin devrilmesini önlemek için, arabaların veya dengesiz yüzeylerin üzerine koymayın.
	Güç kablosu doğru besleme voltajına takılmalıdır. Beslenen AC voltajın doğru ve kararlı olduğundan emin olun.
	Cihazdan tüm elektrik akımını kaldırmak için güç kablolarının güç kaynağından ayrılmış olduğundan emin olun.
	Pil yanlış tip ile değiştirildiğinde patlama riski söz konusudur. Kullanılmış pilleri uygun şekilde atın.

DONANIMSAL KURULUM

Cihazınızın kurulumu için aşağıdaki adımları izleyiniz.

Paket İçeriği

- Linksys Kablosuz Erişim Noktası
- Hızlı Başlangıç Kılavuzu
- Ethernet Kablosu
- AC Adaptör
- CD ve Belgeler
- Montaj Parçası
- Montaj Seti
- Tavana Montaj Plakası
- Delme Şablonu

Fiziksel Özellikler



LED Göstergeleri

LED Rengi	Aktivite	Durum
Yeşil	Yanıp söner	Sistem başlatılıyor
	Yanar	Sistem normal, kablosuz cihaz bağlı değil
Mavi	Yanıp söner	Yazılım güncelleme sürüyor
	Yanar	Sistem normal, en az bir kablosuz cihaz bağlı
Kırmızı	Yanar	Başlama veya güncelleme işlemi başarısız; reset veya servis gerekli



Güç bağlantı noktası : AC güç adaptörünü bu porta bağlayın.

NOT: Cihazın beraberinde verilen adaptörden başkasını kullanmayın.



Ethernet soketi ; Kablolu ağ cihazını bu sokete takın. Bu soket, PoE (Power over Ethernet) switch veya enjektör için PoE'yi destekler. LAPN300, elektriğini 802.3af/802.3at uyumlu bir kaynaktan alabilir.

NOT: Hem PoE hem de AC güç adaptörü cihazınıza bağlı olduğunda, cihaz öncelikli olarak PoE'den güç alacaktır. Cat5e veya daha iyi bir kablo kullanılması şiddetle tavsiye edilir.



Reset Düğmesi; Bu düğmeyi 15 saniyeden az basılı tutarak cihazı kapatıp açabilirsiniz. Düğmeyi 15 saniyeden çok basılı tutarsanız cihaz fabrika ayarlarına döndürülür.

MONTAJ KILAVUZU

Aşırı ısınmayı önlemek için, cihazı 40°C üzerindeki ortam sıcaklıklarına monte etmeyin. Kablosuz kapsama alanının merkezine yakın, düz ve sağlam bir zemine yerleştirin ve cihaz kasasının yanındaki havalandırma ızgaralarını kapatmamaya dikkat edin.

Duvara Montaj

1. Montajı yapacağınız yere şablonu yerleştirin.
2. Yüze dördü vida deliği açın. Ethernet kablonuz duvarın arkasından geliyorsa, Ethernet kablosunun da yerini işaretleyin.
3. Montaj parçasını dübel ve vidayla duvara sabitleyin.
4. Ethernet kablonuz duvarın arkasından geliyorsa, Adım 2'de işaretlediğiniz Ethernet kablosu yerini kesin veya delin. Ethernet kablosunu delikten geçirin.
5. Ethernet kablosunu ve/veya AC adaptörü cihazınıza bağlayın.
6. Cihazı montaj parçasının içine kaydırarak yerleştirin. Kilitlenene kadar saat yönünde çevirin.

Tavana Montaj

1. Monte edeceğinizi yeri belirleyip varsa panelini kaldırın.
2. Montajı yapacağınız yere şablonu yerleştirin.
3. Panelin üzerine dört vida deliği ve Ethernet kablosu deliği açın.
4. Plakayı tavan panelinin öbür tarafına yerleştirin. Montaj parçasını tavan paneline düz tornavida ile sabitleyin. Ethernet kablosunu delikten geçirin.



5. Tavan panelini yerine koyun.
6. Ethernet kablosunu ve/veya AC adaptörü cihazınıza bağlayın.
7. Cihazı montaj parçasının içine kaydırarak yerleştirin. Kilitlenene kadar saat yönünde çevirin.

ÖNEMLİ

Yanlış veya eksik montaj cihazın hasar görmesine ve yaralanmalara sebep olabilir. Montaj hatası kaynaklı hasarlardan Linksys sorumlu tutulamaz.

ERİŞİM NOKTASI KURULUMU

Genel Bakış

Bu bölümde, kablosuz erişim noktasını LAN'a bağlamak ve kablosuz istasyonlarınızın erişim noktası olarak tanıtmak için yapılan kurulum işlemleri anlatılmaktadır.

Web Tarayıcı ile Kurulum

Tarayıcınızın JavaScript desteklemesi gereklidir. Kurulum programının uyumlu olduğu tarayıcılar:

- Firefox 3.5 ve üstü, Chrome 8 ve üstü, Safari 5 ve üstü
- Internet Explorer 7 ve üstü

Kurulum İşlemi

Kurulumu başlamadan önce, kablosuz erişim noktasını LAN'a daha önce anlatıldığı gibi yükleyin.

1. Kablosuz erişim noktasının fabrikada ayarlı adını, tabanındaki veya arkasındaki etikette bulabilirsiniz. Bu isim lapxxxxx olarak görülür; burada xxxxx erişim noktası MAC adresinin son 5 karakteridir. MAC adresi, kahverengi kutu etiketinde veya ürün etiketinde yer alır.
2. LAN'a kabloyla ya da başka bir erişim noktasından bağlı bir PC kullanın. Kablosuz erişim noktasının kurulumu tamamlanana kadar kablosuz bağlantı kurmak mümkün olmayabilir. LAN üzerinde yönlendiriciler (router) varsa, kurulum için kullanılan PC'nin kablosuz erişim noktasıyla aynı LAN bölümünde bulunmasına dikkat edin.
3. Web tarayıcınızı açın.
4. Kablosuz erişim noktasının IP adresini girin. Aşağıdaki örnekte kablosuz erişim noktasının standart IP adresi verilmiştir:

<http://192.168.1.252>

Giriş penceresinde *Username (Kullanıcı Adı)* alanına admin, *Password (Şifre)* alanına da admin yazın. Bunlar standart değerlerdir. Şifreyi değiştirmeniz gerekir.



Şekil 1 : Şifre İletişim Kutusu

5. *Status (Durum)* ekran menüsünden ortam ayarlarını yapın. Bu ekranların ve ayarların ayrıntıları bölümün sonraki sayfalarında verilmiştir.
6. **Configuration (Kurulum)** menüsünden ulaşacağınız *User Accounts (Kullanıcı Hesapları)* ekranında da yönetici şifresini değiştirmeniz yararlı olabilir.
7. Bu aşamada kablosuz istasyonların kablosuz erişim noktasıyla eşleşecek şekilde ayarlanması gerekir. Ayrıntıları için Bölüm 4'e bakınız.

Dikkat**Bağlanamazsanız:**

PC'nizin IP adresinin, kablosuz erişim noktasının IP adresiyle uyumsuz olması muhtemeldir. Bu durum LAN'da DHCP sunucusu yoksa meydana gelebilir. Kablosuz erişim noktasının standart IP adresi 192.168.1.252, ağ maskesi ise 255.255.255.0'dır.

PC'nizin IP adresi bununla uyumlu değilse, PC'nin IP adresini 192.168.1.1 ~ 192.168.1.254 aralığında kullanılmayan bir adrese değiştirip ağ maskesini de 255.255.255.0 yapmanız gerekir.

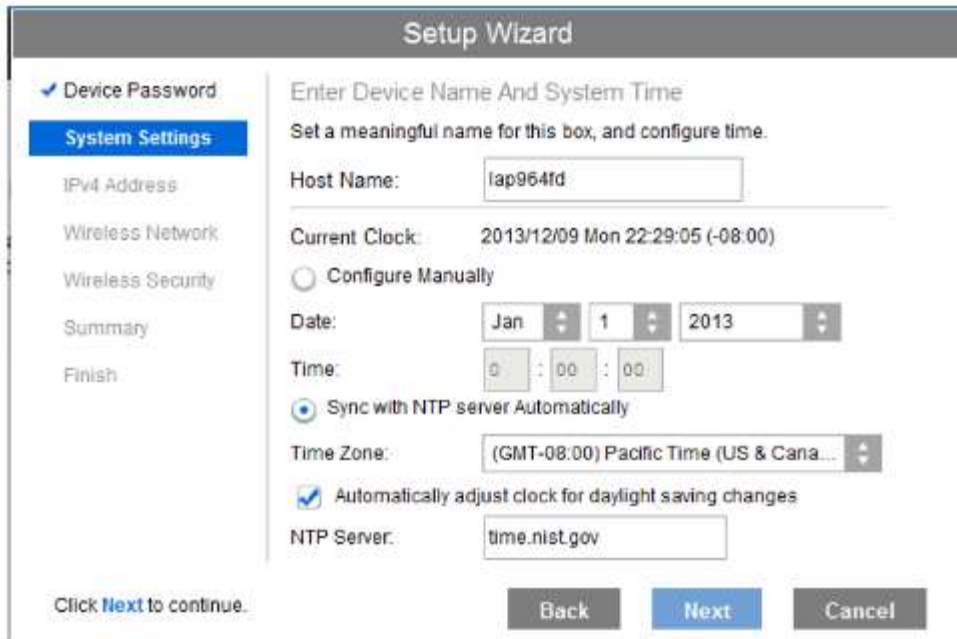
KURULUM SİHİRBAZI

Kablosuz erişim noktasına ilk bağlandığınızda cihazın ayarlarını yapmak için *Setup Wizard (Kurulum Sihirbazı)* çalıştırın.

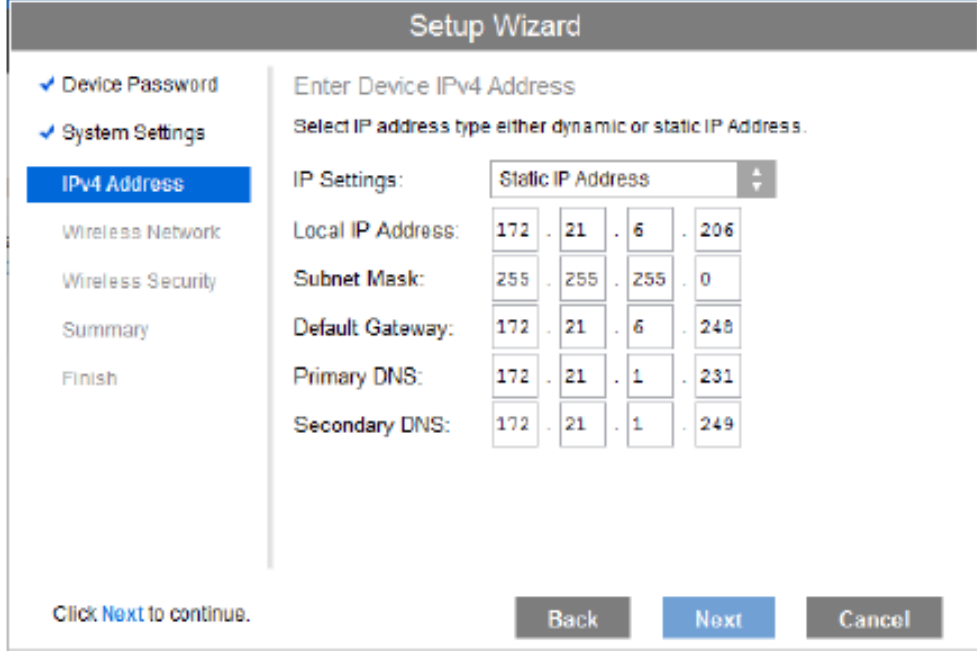
1. Ana menüdeki *Quick Start (Hızlı Başlangıç)* bağlantısını tıklayın.

**Şekil 2 : Kurulum Sihirbazı**

2. İlk ekranda Launch (Çalıştır) tıklayın.
3. İsterseniz *Device Password (Cihaz Şifresi)* ekranında şifrenizi belirleyin.
4. Cihazın saat dilimi, tarih ve saatini *System Settings (Sistem Ayarları)* ekranında ayarlayın.

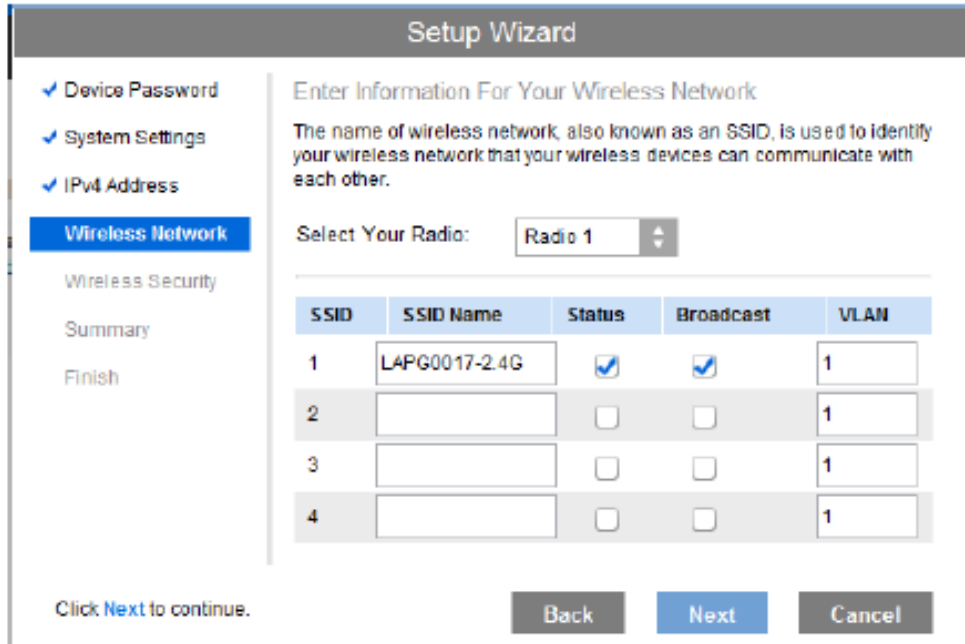
**Şekil 3 : Kurulum Sihirbazı – Sistem ayarları**

5. *IPv4 Address* ekranında (Şekil 6) cihazın IP adresini ayarlayıp Next (İleri) tıklayın. Dört adetten fazla SSID ayarlamak istiyorsanız Configuration (Kurulum) ->Wireless (Kablosuz) ->Basic Settings (Temel Ayarlar) tıklayın. Erişim noktası 8 adede kadar SSID destekleyebilir.



Şekil 4 : Kurulum Sihirbazı – IPv4

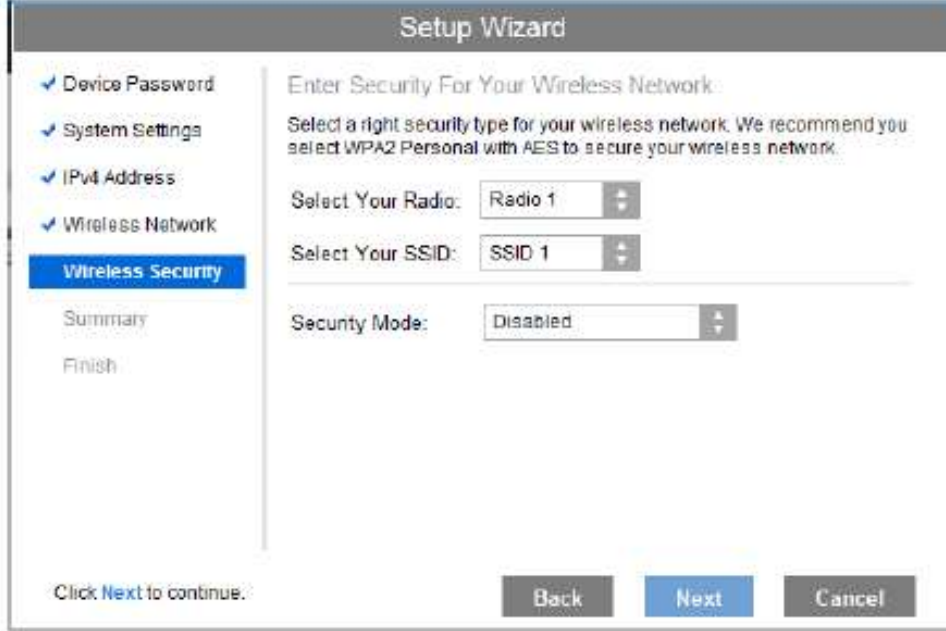
6. SSID bilgilerini *Wireless Network (Kablosuz Ağ)* ekranında girin. Next (İleri) tıklayın.



SSID	SSID Name	Status	Broadcast	VLAN
1	LAPG0017-2.4G	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1
2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1
3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1
4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1

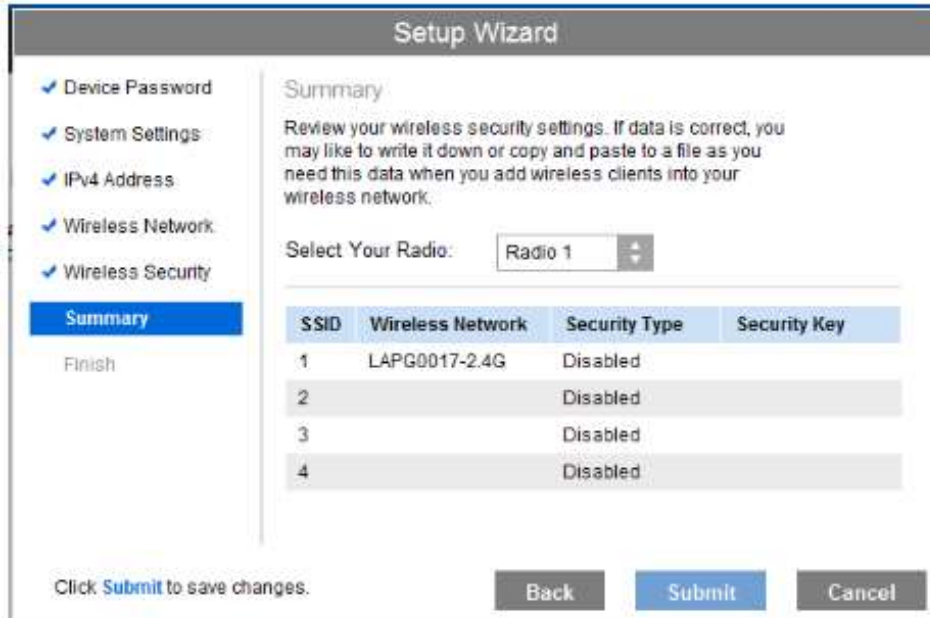
Şekil 5 : Kurulum Sihirbazı – Kablosuz Ağ

7. *Wireless Security (Kablosuz Güvenlik)* ekranında (Şekil 6) cihazın kablosuz güvenlik ayarlarını yapın. Next (İleri) tıklayın. Sihirbazda bulamadığınız güvenlik seçeneklerini arıyorsanız, Configuration (Kurulum) ^ Wireless ^ Security (Kablosuz Güvenlik) sayfasına gidin. Erişim noktasının ileri güvenlik seçenekleri o sayfada yer almaktadır.



Şekil 6 : Kurulum Sihirbazı – Kablosuz Güvenlik

8. *Summary (Özet)* ekranında verilerin doğru olup olmadığını kontrol ettikten sonra değişiklikleri kaydetmek için Submit (Gönder) tıklayın.



SSID	Wireless Network	Security Type	Security Key
1	LAPG0017-2.4G	Disabled	
2		Disabled	
3		Disabled	
4		Disabled	

Şekil 6 : Kurulum Sihirbazı – Özet

9. Sihirbazdan çıkmak için Finish (Son) düğmesine tıklayın.



Şekil 6 : Kurulum Sihirbazı – Son

PROBLEM GİDERME

PROBLEM : Cihaz PWR ledi yanmıyor!

ÇÖZÜM : Cihazın elektrik kablosunu elektrik prizinize taktığınıza emin olun. Prizde enerji olduğuna emin olun. Elektrik kablonuzun sağlam olduğunu kontrol edin. Bunların hepsi normal fakat hala PWR ledi yanmıyorsa cihazınızı prizden çekip servisimize başvurun.

PROBLEM: Cihaz enerjisi var ama servis alamıyorum!

ÇÖZÜM: Cihazınızın kurulumunun tam ve doğru olarak yapıldığından emin olun. Cihazınızın tüm kablo bağlantılarının yapıldığından emin olun. Cihazınızın üzerindeki ACT ledinin yandığından emin olun. Buna rağmen İnternet servisi alamıyorsanız İnternet Servis Sağlayıcınızı arayınız.

PROBLEM: LAN Ledi yanmıyor!

ÇÖZÜM : Cihazın LAN kablosunun bağlı olduğunu kontrol edin. Kablonuzun sağlam olduğunu kontrol edin. Doğru kablo ile bağlandığınıza emin olun (DÜZ veya CROSS). Tüm kontrollerinize rağmen LAN ledi yanmıyorsa cihazınızı prizden çekip servisimize başvurun.

Önemli NOT : Kullanmış olduğunuz cihaz teknolojisi gereği, sürekli olarak yazılım güncellemeleri ile geliştirilmektedir. Bu nedenle, aşağıdaki verilen web siteleri üzerinden cihazınızın son yazılımını ÜCRETSİZ olarak indirebilir ve yine sitede belirtilen talimatlar ile cihazınıza yükleyebilirsiniz. Ayrıca, verilen sitelerde cihazınızın yeni yazılımı ve bu kılavuzda bulunmayan ilave özellikleri var ise bunlara ilişkin "Nasıl Yapılır" dökümanlarında inceleyebilirsiniz.

www.simet.com.tr

www.linksys.com



LINKSYS**EC DECLARATION OF CONFORMITY**

Linksys LLC
131 Theory Drive
Irvine, CA 92617
USA

Declares under our sole responsibility that the product,

Model number **LAPAC1200**
Version: **1.0**
Model name: **AC1200 Dual Band Access Point**
Variants: **LAPAC1200-xx (see note)**

Note: '-xx' can be any alpha/numeric character 0-9, A-Z or Blank, where applicable. '-xx' represents localization and packaging differences with no affect on regulatory compliance.

Fulfills the essential requirements of the following:
Directive 1999/5/EC, Commission Regulations No 1275/2008 and No 278/2009, Directive 2011/65/EU

The following standards were applied:

EMC **EN 301 489-1 V1.9.2:2011; EN 301 489-17 V2.2.1:2012**
Radio **EN 300 328 V1.8.1:2012; EN 301 893 V1.7.1:2012**
Safety & Health **EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011; EN 50385 :2002**

The conformity assessment procedure referred to in Article 10.4 and Annex III of Directive 1999/5/EC has been followed.

Note : This declaration is only valid for configurations (combinations of software, firmware and hardware) provided and/or supported by Linksys. The use of software or firmware not supported/provided by Linksys may result that the equipment is no longer compliant with the regulatory requirements.

The product carries the CE Mark:



Date & Place of Issue: 5 May 2014 – The Netherlands

Signature:

Mary Ann Danioni
Linksys LLC, Sr. Regulatory Compliance Engineer
Tupolevlaan 1, 1119 NW Schiphol-Rijk, The Netherlands

YETKİLİ SERVİSLER

NO	UNVAN	HİZMET YERİ ADRESİ	YETKİLİNİN ADI SOYADI	TEL/FAKS	VERGİ NO
1	SİMET TEKNOLOJİ SAN. TİC. A.Ş.	1065.CAD. 1280 SOK. No:5/17-18 ÖVEÇLER-ÇANKAYA / ANKARA	SİBEL BEDİR	312-472 87 87 312-472 31 31	7700412972
2	ARMİYA BİLGİ TEKNO.GÜV.SİS.ELEK.ELEKT.LTD.ŞTİ.	AKŞEMETTİN MAH.ÇEVREYOLU CAD.NO:61/A KONYA	MUSTAFA TUĞ	332-2472525 332-2473525	0800335054
3	BİLGİ TEKNOLOJİLERİ BİLGİSAYAR İNTERNET VE YAZILIM HİZ.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	ÖVEÇLER 1.CADDE 14/A ÇANKAYA/ANKARA	EMRE YILDIRIM	312-4784466 312-4782266	1720116541
4	BİLGİ BİRİKİM SİSTEMLERİ BİLG.OTO.MÜH.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	KARABAŞ MAH.HAFİZ SELİM EFENDİ SOK.NO:8 SİMGE APT.K:1 D:2 İZMİT/KOCAELİ	MEHMET AHLAS	262-3227777 262-3233602	1720041708
5	BÜKOM BÜRO MAKİNALARI PAZAR.SAN.VE TİC.A.Ş.	HALK SOK.NO:22/11 KIZILAY/ANKARA	İRFAN ÇUBEKÇU	312-4336229 312-4318999	1920003238
6	ÇİZGİ BİLG..TAN. HİZ. TİC. LTD. ŞTİ.	REŞATBEY MAH. FUZULİ CAD. EROĞLU APT. ZEMİNKAT 37/A SEYHAN/ADANA	MEHMET ALİ ALTUN	322-4577507 322-4578948	742032419
7	DOSBİL BİLGİSAYAR KİMYA TEKSTİL DAYANIKLI TÜKETİM MALLARI TEMİZLİK MALZEMELERİ GIDA TİCARET VE SANAYİ LTD.ŞTİ.	SARAYLAR MAH. DOKTORLAR CADDESİ GÜRÇAKHAN NO:40 ZEMİN KAT DENİZLİ	HEDİYE ATEŞ	258-2651353 258-2420120	3100054665
8	ENKONET İLETİŞİM HİZ.BİLGİSAYAR TELEK.ELEK.ELEKTRONİK YANGIN VE GÜVENLİK SİS.LTD.ŞTİ.	BAĞLICA MAH.ZİRVE CAD.61-A / D.45-46 ETİMESGUT / ANKARA	MUZAFFER BUDAY	312-2198191 312-2198190	7330383222
9	EFA BİLİŞİM YAZILIM DAN.BİLG.EĞİTİM SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	ŞAZİBEY MAH.AZERBEYCAN BULVARI MANOLYA SİT.ALTİ B BLOK NO:84/B KAHRAMANMARAŞ	ADEM BEKMEZ	344-2354500 344-2354505	3240382420
10	EFA BİLİŞİM YAZILIM DAN.BİLG.EĞİTİM SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	BUDAK MAH.GAZİMUHTARPAŞA BUL.NO:42 YASEM İŞ MERKEZİ K:8 NO:808-809 ŞEHİTKAMİL/GAZİANTEP	SÜLEYMAN ARİF AYDIN	342-2154606 342-2154605	3240382420
11	KARE BİLGİSAYAR SAN.VE TİC.A.Ş.	GEVHER NESİBE MAH.ATATÜRK BULVARI HASTANE CAD.NO:50 KAYSERİ	HASAN ERSÖZLÜ	352-2317747	5240157649
12	KARTEL BİLGİSAYAR RE.TUR.SAĞ.HİZ.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	BAHÇELİEVLER MAH. İSTİKLAL CAD.ENGİN APT.NO:182/1 SAMSUN	A.UĞUR EREN	362-2345812	4990052012
13	KTS BİLGİSAYAR DANIŞMANLIK TUR.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	ULUS MAH.GAZİ BULV.ZORLU APT.NO:101/2 ANTALYA	KUDBEDDİN AYDIN	242-3350042	5900487388
14	MSM BİLİŞİM BİLGİSAYAR LTD.ŞTİ.	GMK BULVARI NO:90/4 MALTEPE/ANKARA	MEHMET SOYLU	312-2303695	9250122556
15	PROBİL BİLGİSAYAR VE PROGRAMCILIK SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	ŞARKIYE MAH.KAZIM KARABEKİR CAD.NO:13 ORDU	ERCAN ÖKTENAY	452-225 19 20 452-225 19 21	7330032316
16	PROBİLİŞİM BİLGİSAYAR VE İLETİŞİM SİSTEMLERİ TİC.LTD.ŞTİ.	ÇETİN EMEÇ BULVARI 1325.SOKAK NO:10/3 A.ÖVEÇLER/ANKARA	MUSA ELMALI	312-4733585 312-4733565	8590500880
17	SHOV BİLGİSAYAR TAN.HİZ.TUR.TİC.LTD.ŞTİ.	STRAZBURG CAD.NO:40/A SİHHIYE/ANKARA	LEVİN FİĞEN OKUMUŞ	312-229 87 92 312-230 20 13	7690008054
18	ŞAFAK BİLGİSAYAR-MEHMET DOKUYUCU	ŞEHİT PAMİR CAD.DAL İŞ HANI K:1 NO:2 İSKENDERUN/HATAY	MEHMET DOKUYUCU	326-6133941 326-6138236	49735048482
19	STAR GRUP TEKNOLOJİ İNŞAAT TAAH. ELEKTRİK MALZ. REKLAM MOBİLYA SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	LALAPAŞA MAH. MUMCU CAD. NO:43 YAKUTİYE / ERZURUM	FATİH DEMİR	442-2336565	7810537949
20	ŞAHİNOĞLU BİLGİSAYAR İLETİŞİM SİSTEMLERİ KIRTASIYE SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ	TABAKLAR MAH.AKBABA SOKAK NO:2 BOLU	TURGAY ŞAHİNOĞLU	374-212 70 86 374-217 30 49	7980462223
21	TMT OTOMASYON TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ VE HİZMETLERİ TİC.SAN.LTD.ŞTİ.	2.OSB 2.CAD NO:12 İŞGEM YERLEŞKESİ YEŞİLİYURT / MALATYA	SEDA DAĞLI	422-5020288	8450328613