



# **WISNETWORKS WIS-S5300 OUTDOOR WIRELESS ROUTER**

## **TANITMA VE KULLANMA KILAVUZU**

### **GEÇERLİ OLDUĞU ÜRÜNLER VE KODLARI:**

<b>MODELLER</b>	<b>AÇIKLAMA</b>
WIS-S5300	Wisnetworks WIS-S5300 Outdoor Wirelees Router

### **İMALATÇI FİRMA**

**WISNETWORKS TECHNOLOGIES CO. LTD.**  
No.77, FuTe West 3 Road, China (Shanghai) Pilot Free  
Trade Zone Shanghai China  
Tel: + 0086 0573879655 Fax: +0086 0573879655  
www.wisnetworks.com sale06@wisnetworks.com

### **İTHALATÇI FİRMA**

**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 kavrayacak köpüklü koruyucu maddeler ile sararak uygun bir karton kutuya yerleştiriniz.
- Dikkat, taşıma kurallarına uymamanız durumunda hasar görebilecek cihazlarınızın 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****ÇİHAZINIZ 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 KİMİN 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 bildiri tarihinde, 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

### Wisnetworks WIS-S2300 Genel Özellikler

WIS-S5300, 802.11a / n teknolojisine dayanan, 300Mbps'lik 2 \* 2 MIMO Hi-Power uzaktan kablosuz erişim noktasıdır. İnanılmaz derecede, düşük maliyetli ve yüksek performanslı kablosuz ağ çözümlerine adanmış, hava koşullarına dayanıklı endüstriyel tasarım çözümdür. Devrim niteliğindeki WiD TDMA teknolojisine sahip olan. Çıkarılabilir anten tasarımı olan WIS-S5300, her Wisnetworks anteniyle kesintisiz çalışabilir ve müşterilere esnek çözümler sunabilir.5GHz,2\*2 MIMO, Weatherproof ABS Plastic, 500mw, WiD TDMA, Two RP-SMA connectors 1\*1000M Gigabit Ethernet ,24V Passive PoE, 16kV ESD Protection



## Donanımsal özellikler

Fiziksel özellikler	
Boyutlar	164*92*32mm
Ağırlık	0.24kg
Kasa	Hava koşullarına dayanıklı ASA
ESD Koruması	16kV
Yıldırım Koruması	2kV
Çalışma Sıcaklığı	-30 ~ 70°C
Depolama Sıcaklığı	-40 ~ 85°C
Güç	24VDC, 0.75A
Güç Tüketimi	6W
Button	Reset
Sertifikalar	CE, RoHS
Çalışma Nem	10%~95% yoğunlaşmamış.
İşlemci	Atheros 600MHz
LED	Güç: Açık / Kapalı LAN: Açık / Kapalı / Yanıp Sönüyor WLAN: Açık / Kapalı / Yanıp sönen RSSI Sinyali: 1,2,3
LAN portu	1x 10/100/1000 Base-T Ethernet (Gigabit Passtive PoE)
Kablosuz Özellikleri	
Wi-Fi Standard	802.11a/n
Frequency	5.150-5.825GHz
Hız	300Mbps
Max Tx Power	27dBm
Rx Hassasiyeti	300M: -74dBm@10% PER 54M: -78dBm@10% PER 1M: -98dBm@10% PER
Anten / Anten girişleri	2* RP-SMA anten konnektörü
Wireless Güvenliği	WPA/WPA2;WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP) Encryption; 64/128-bit WEP
Gelişmiş Özellikler	
VLAN	802.1q
MAC Filter	Kara liste
User QoS	User Gurup bazında hız limiti
Trunk Port	Desteklenir
Firewall	Firewall
NMS	WiController

**Cihazın Kullanılabileceği Ülkeler:** Türkiye, Çek Cumhuriyeti, Almanya, Yunanistan, Avusturya, Belçika, Hollanda, Lüksemburg, İtalya, Polonya, Fransa, İngiltere, Macaristan, İrlanda, İspanya, Portekiz, Danimarka, Finlandiya, Norveç ve İsveç

## 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.

## 1. Paket İçeriği



Cihaz



Montaj Kiti

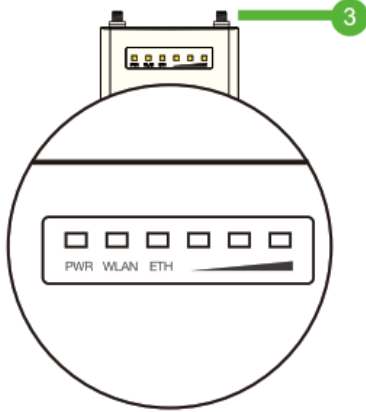


24V PoE Adaptör



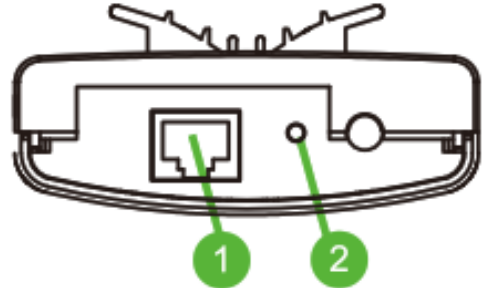
Kullanım Kılavuzu

## 2. Arayüz LED



LED	Açıklama
PWR	Açık: Cihaz açık
WLAN	Açık: kablosuz ağ var Yanıp sönüyor: kablosuz veri aktarımı
ETH	Açık: kablo bağlantısı mevcut Yanıp sönüyor: veri aktarımı
	Sinyal gücü 0 LED: -95dBm~-90dBm 1 LED: -90dBm~-80dBm 2 LED: -80dBm~-65dBm 3 LED: more than -65dBm

## Arayüz



No.	Açıklama
1	Ethernet portu
2	Yeniden başlatma tuşu 8 saniyeden fazla basın fabrika ayarlarını geri yükle

### 3. Kurulum

- **Kurulumdan önce talimatlar**

- Uygun bir yeri bulun ve cihazın ana istasyona bakacak şekilde ayarlayın,
- Net bir görüş hattı olmasına dikkat edin,
- Yerel düzenleyici kuralları ihlal etmemek için yasadışı yerlere kurmayın.
- Montaj kutusu 30-60 mm olmalıdır.
- Aşağıdaki araçlara ihtiyacınız olabilir,



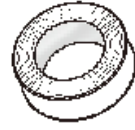
Merdiven



Tornavida

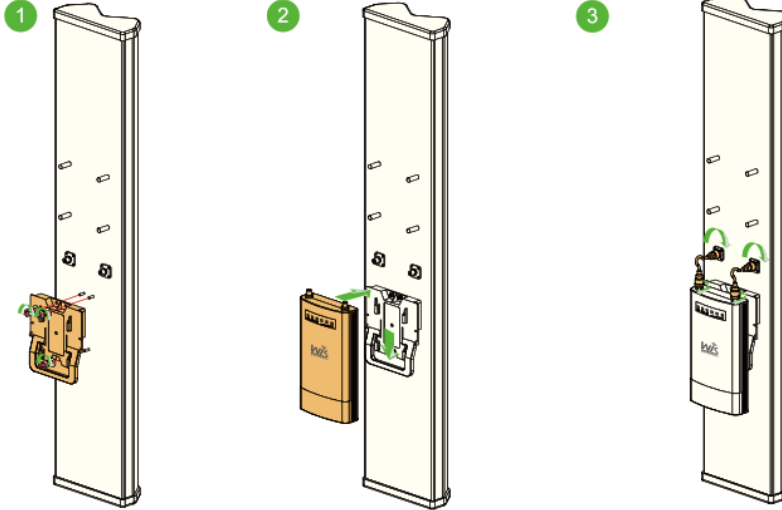


İngiliz Anahtarı



Su geçirmez bant

- **Cihaz Kurulum**

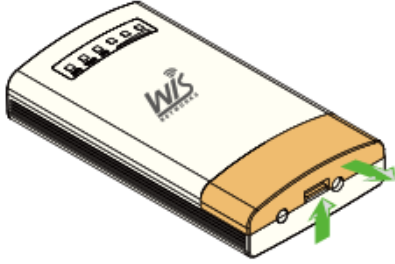


1. Desteği, antenin arkasına (burada örnek olarak WIS-ANS2415-120 kullanıyoruz) 3 \* M3 fren somunları ile monte edin.
2. Cihazı braket üzerindeki yuvanın üstüne koyun, radyoyu dirseğe sıkıştırmak için aşağı sürükleyin.
3. Cihazı iki RF kablosu kullanarak antene bağlayın ve sıkıca sürün.

Not: Sektör anten kurulumu için lütfen anten kurulum kılavuzuna bakınız.

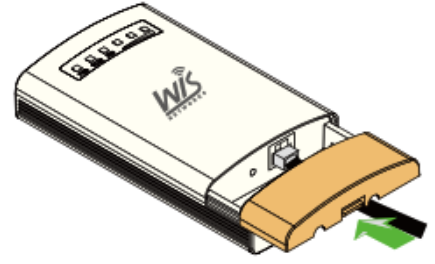


5



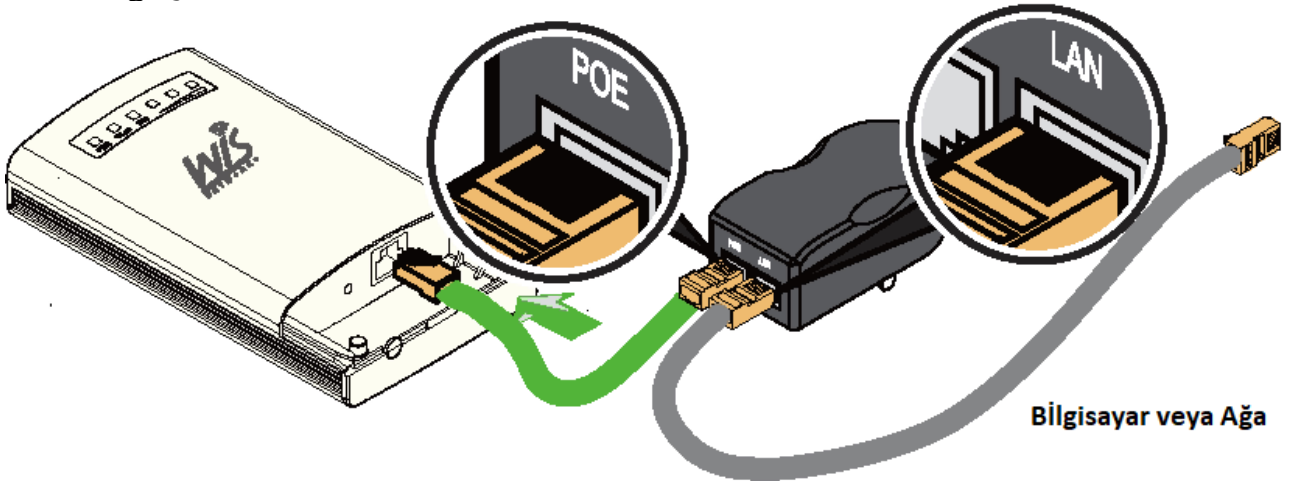
Tokaya basın  
gösterilen ok yönüne hareket ettirin.

6



ETH bağlantı noktasına bağlanan bir kablo ve  
kullanarak. Kabloyu delikten geçitin ve kapağı takın.

### Cihaza güç verilmesi



Bir Ethernet kablosunun bir ucunu verilen PoE DC Adaptörünün POE portuna ve Ethernet kablosunun diğer ucunu cihazın RJ45 portuna bağlayın. Ardından, PoE DC Adaptörünün LAN portunu başka bir Ethernet kablosu kullanarak bir PC'ye veya switch'e bağlayın. Son olarak, PoE DC Adaptörünü bir Standart elektrik fişine takın.

### Dikkat

Wisnetworks tarafından sağlanmayan diğer PoE Adaptörlerini kullanırsanız, cihazın hasar görmesi durumunda cihazınıza garanti hizmeti sağlayamayız.

## Web Yapılandırılması

1. Her şeyin doğru bir şekilde bağlandığından emin olun.
2. 192.168.1, x (x 10-254 olabilir) alt ağdaki statik IP ile ana makine sistemini konfigüre edin.
3. Bir web browser erişimini kullanarak 192.168.1.2'ye erişin (cihaz ilerlemesinden birkaç saniye sonra bekleyin).
4. Oturum açma sayfası görüntülediğinde kullanıcı adı ve password alanlarına "admin" yazın.



5. Çalışma modu ve kablosuz olmayan ayarlar gibi daha fazla yapılandırma için lütfen wisnetworks.com adresindeki destek sitesini ziyaret edin.

## Kurucunun Uyumluluk Sorumluluğu

Cihazlar profesyonel olarak kurulmalı ve cihazın yerel ülkenin düzenleyici yasalarının gereklilikleri dahilinde çalıştırıldığından emin olmak profesyonel kurucunun sorumluluğundadır;

Cihaz Ayar Sayfası

The screenshot displays the configuration interface for a WIS Networks router. The interface is divided into several sections:

- Basic Settings:**
  - Wireless Mode: Access Point (AP)
  - Region Code: United States
  - IEEE 802.11 Mode: 802.11g
  - Channel Width: 20 MHz
  - Channel Shift: Disable
  - Channel: auto
  - Tx Power: 27
  - Max TX Rate: MCG 15 - 150 [000]
- Advanced Settings:**
  - RTS Threshold: 2347 (Enable checkbox checked)
  - Distance: 1 (KH)
  - Aggr Enable: 0 (Enable checkbox checked)
  - Aggr Limit Enable: 0 (Enable checkbox checked)
  - Frames: 64
  - Bytes: 8000
  - Show: 0 (Enable checkbox checked)
  - Broadcast Probe Response: 0 (Enable checkbox checked)
  - Wireless Client Isolation: 0 (Enable checkbox checked)
  - Beacon Interval: 100 (ms)
  - Max Association Number: 128
- Save/Logout:**
  - Save All: Save (button)
  - Logout: Exit (button)
  - Tools: Tools (dropdown menu)

Wis ağları ekipmanı, radyo çıkış gücü gibi çeşitli radyo frekansı parametreleriyle ayarlanabilir olduğundan, kanallar bölge kodu seçimi nedeniyle farklı değerlerle ayarlanır.

## Güvenlik Uyarıları

1. Bu talimatları okuyun, okuyun ve saklayın.
2. Her şeye dikkat edin.
3. Yalnızca üretici tarafından belirtilen ekleri / aksesuarları kullanın.

### Uyarı:

Bu ürünü suya batırılmış & su altında olan bir yerde kullanmayın.

### Uyarı:

Bir elektrik fırtınası esnasında bu ürünü kullanmaktan kaçının. Yıldırım sonucu elektrik çarpması riski olabilir.

## Elektriksel Güvenlik Bilgileri

1. Üreticinin etiketinde belirtilen voltaj, frekans ve akım gereksinimlerine uygunluk gereklidir. Belirtilenlerden farklı bir Güç kaynağı ile bağlantı yapılırsa, uygun olmayan çalışma sonucunda ekipmanın hasar görmesine veya sınırlamalar zorlandığı takdirde yangın tehlikesine neden olabilir.
2. Bu cihazın içinde operatör tarafından onarılabilen parçalar yoktur. Servis yalnızca yetkili bir servis teknisyeni tarafından sağlanmalıdır.
3. Bu ekipman, topraklı bir emniyet prizine bağlantı için ayrılmış bir entegre emniyet toprak teline sahip olan çıkarılabilir bir güç kablosuyla birlikte sağlanmaktadır.
  - a. Güç kablosunu onaylı olmayan bir kablo ile değiştirmeyin. Topraklama kablosunun sürekliliğini ortadan kaldıracığından, 2 telli elektrik fişi kullanmayınız.
  - b. Ekipman, güvenlik sertifikasının bir parçası olarak topraklama kablosunun kullanılmasını gerektirir, modifikasyon veya yanlış kullanım, ciddi yaralanma veya ölüme neden olabilecek tehlikelere yol açabilir.
  - c. Ekipmanı bağlamadan önce kurulumla ilgili sorularınız varsa yetkili bir elektrikçi veya üreticiye başvurun.
  - d. Koruyucu topraklama Listelenen AC adaptörü tarafından sağlanmaktadır. Bina tesisatı, uygun kısa devre yedek korumayı sağlamalıdır.
  - e. Koruyucu bağlama yerel ulusal kablolama kurallarına ve yönetmeliklerine uygun olarak kurulmalıdır.

## 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](http://www.simet.com.tr)





## DECLARATION OF CONFORMITY

Reference Number: **AT011611076S****Wisnetworks Technologies CO.,LTD**  
**No.77, FuTe West 3 Road, China (Shanghai) Pilot Free Trade Zone**

Declare the product:

**Description: 5GHz 300Mbps Outdoor Wireless Base Station**  
**Brand Name: Wisnetworks**  
**Models Number: WIS-S5300,WIS-L5800N**

Trade Mark:

**Complies with the requirements of article 3 of the Radio Equipment Directive 2014/53/EU**Applied Standards: **Radio : EN301 893 V1.8.1:2015**  
**Safety: EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013**  
**EMC: EN301 489-1V1.9.2:2011EN301 489-17V2.2.1:2012**  
**Health: EN62311:2008**General Remarks: **The CE marking can be affixed on the product after preparation of necessary conformity documentation,as stipulated in the article 3 of the Radio Equipment Directive 2014/53/EU****This declaration applies specifically to the samples investigated in the technical report mentioned above and not to the bulk.**

Jiaxing ,China

Nov.6th.2017

Richard/general manager

**place****Date****Legal Singature**

### 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.	AKŞEMSETTİN 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 ÇUBUKÇU	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 YAŞEM İŞ MERKEZİ K:8 NO:808-809 ŞEHİTKAMİL/GAZİANTEP	SÜLEYMAN ARIF 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 FİCEN 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 YEŞİLYURT / MALATYA	SEDA DAĞLI	422-5020288	8450328613