



**MARKA: EXTREME**


**MODEL: C5215**

**KULLANIM KILAVUZU**

**KABLOLU ERİŞİM CİHAZI**

## ExtremeWireless C5215'i Cihaz Montajı

 Elektrik Tehlikesi: Kurulum prosedürlerini sadece yetkili personel yapmalıdır.

 Dikkat: Antistatik bilek kayışı, söz konusu cihazlarda ESD hasarını en aza indirmek amacıyla aşağıdaki prosedürleri gerçekleştirmek için gereklidir.

### C5215 Kutu İçeriğini Doğrulama

Cihazınızı paketinden çıkarın ve kutunun içindekileri aşağıdaki gibi olduğunu doğrulayın:

Tablo 1 C5215 Kutu İçeriği

Adet	Ürün
1	C5215 Hızlı referans
1	ExtremeWireless C5215 Denetleyici
Aşağıdaki donanım dâhildir:	
1	Raf kolları ve uygun vidalar
1	AC güç kablosu braketi ve kablo kelepçesi takımı
1	Raf montaj takımı
1	Ön panel çerçevesi

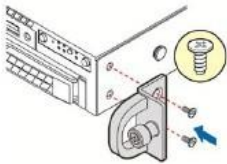
 **Not:** Güç kablosunun dağıtımı yapılmış olan ilgili ülkede ayrıca satın alınması gerekir. [Http://www.extremenetworks.com/product/powercords/](http://www.extremenetworks.com/product/powercords/) adresinden sipariş edilebilir.

### Cihazın Montajı

Eğer cihazı bir rafa takıyorsanız:

1 Raf saplarını, sunucu sisteminin her iki tarafındaki iki delikle hizalayarak ve her tutamağı Şekil 1'de gösterildiği gibi iki vidayla sunucu sistemine bağlayarak takın.

Şekil 1 Raf Kollarını Takma



- 2 Raf montaj kitiyle birlikte verilen Kurulum Kılavuzunu okuyun.
- 3 Rayları takın ve cihazı talimatlara göre rafa monte edin.

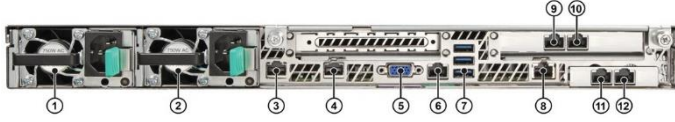
Cihazı masaya monte ediyorsanız, uygun havalandırma için cihazın tüm taraflarında en az 6 cm boşluk bırakın.

### Güç Kaynağına Bağlama

Arka panel özellikleri için Şekil 2'ye bakın.

- 1 İsteğe bağlı olarak, güç kablosu braketini ve naylon kablo kelepçesi bağını takın:
  - a Braket ile birlikte gönderilen iki somunun kullanılmasıyla, braketin Güç Kaynağı 2'nin sağındaki kasa askısına takın.
  - b Kablo kelepçesi bağlantısının ok şeklindeki ucunu, bağı sabitlemek için braketteki deliğe itin
- 2 İki AC güç kablosunu 1. ve 2. güç kaynaklarına bağlayın. Bu iki güç kaynağı yedekli bir güç kaynağı oluşturmak için birleşir.
- 3 İsteğe bağlı olarak, kablo kelepçesi bağını güç kablolarının etrafına sarın ve bağlantının ucunu, bağın başındaki kancaya bağlayın.
- 4 Kabloların diğer ucunu topraklı elektrik prizlerine takın veya kesintisiz güç kaynağı (UPS) veya güç dağıtım birimi (PDU) gibi güç kaynaklarını ayırın.
- 5 Cihazı açın. Güç düğmesi, Şekil 3 ve Şekil 4'te gösterildiği gibi ön kontrol panelindedir.

Şekil 2 C5215 Arka Panel Düzeni



- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 1 Güç Kaynağı Modülü #1          | 8 RMM4 NIC Porut (kullanılmıyor, takılı) |
| 2 Güç Kaynağı Modülü #2          | 9 Veri Portu 1, 1GbE RJ45(esa0)          |
| 3 Mgmt Portu, 1 GbE RJ45 (eth0)  | 10 Veri Portu 2, 1GbE RJ45(esa1)         |
| 4 Port 2 (kullanılmıyor, takılı) | 11 Veri Portu 3, 1/10GbE SFP+(esa2)      |
| 5 Video Bağlantısı               | 12 Veri Portu 4, 1/10GbE SFP+(esa3)      |
| 6 RJ45 Seri-A Portu              |  |
| 7 USB 2.0/3.0 Portları           |  |

Şekil 3 C5215 Ön Panel Düzeni

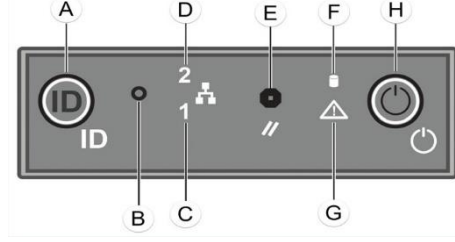


1. Sabit disk Sürücü Yuvaları
2. Ön Video Bağlantısı
3. USB 2.0/3.0 Portları



**Not:** Cihaz 5 USB konektörüne (ön panelde 2 ve arka panelde 3) sahip olmasına rağmen, bir kerede sadece bir USB konektörü kullanılabilir.

Şekil 4 Ön Kontrol Paneli



- A.** Entegre LED'li Sistem Kimliği Düğmesi  
**B.** NMI Düğmesi  
**C.** Mgmt Port Aktivite LED'i  
**D.** Kullanılmıyor  
**E.** Sistem Sıfırlama Düğmesi  
**F.** Sürücü Aktivitesi LED'i  
**G.** Sistem Durumu LED'i  
**H.** Entegre LED'li Güç Düğmesi

### Sabit Disk LED Gösterge Biçimleri

Sabit sürücü, sistemin ön tarafından görülebilen iki LED göstergesine sahiptir - biri disk etkinliği için yeşil bir LED'dir, diğeri ise sarıdır ve sabit sürücü durumunu gösterir. LED'ler, Tablo 2 ve Tablo 3'te açıklandığı gibi aşağıdaki durumlara sahiptir.

Tablo 2 Sabit Disk Aktivitesi LED Gösterge Biçimleri

Sabit Sürücü Durumu	Aktivite LED Biçimleri
---------------------	------------------------

Gücü açık ve sürücü dönüyor veya duruyor Kapalı

Sürücü aktivitesi ile güç açık Yeşil yanıp sönüyor

Tablo 3 Sabit Disk Durumu LED Gösterge Biçimleri

Sabit Sürücü Durumu	Durum LED Biçimleri
---------------------	---------------------

Erişim yok veya hata yok Kapalı

Sabit sürücü hatası oluştu Kesintisiz sarı

### Ön Kapağın Takılması

Cihaz, şasinin önüne raf tutamaçlarına yapıştirarak takılabilen isteğe bağlı bir ön panel çerçevesine sahiptir. Bir tuş kilidi, ön paneldeki kontrollere erişimi kısıtlamak için çerçeveyi yerinde kilitlemenizi sağlar. Sistem durumu göstergelerini çerçeve yerindeyken de izleyebilirsiniz.

Çerçeveyi monte etmeden önce, Şekil 1'de gösterildiği gibi raf tutamaklarını monte etmelisiniz.

- 1 Ön çerçevenin sağ ucunu raf tutamağına kilitleyin (Şekil 5'deki "A" harfine bakın).
- 2 Ön çerçeveyi, sol uç yerine oturuncaya kadar saat yönünde çevirin (Şekil 5'te "B" harfine bakın).
- 3 Gerekirse çerçeveyi kilitleyin.

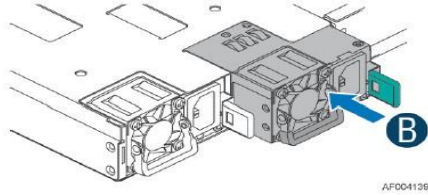
Şekil 5 Opsiyonel Kapağın Takılması



### Güç Kaynağının Takılması

Bir güç kaynağı takıyorsanız:

- 1 Ek parçayı kasa güç kaynağı bölümünden çıkarın.
- 2 Güç kaynağı modülünü güç kaynağı bölümüne takın.



- 3 Güç kaynağı modülünü yerine oturuncaya kadar bölme doğru itin..

### Güç Kaynağını Çıkarma

Bir güç kaynağını çıkarıyorsanız:

1. Güç kaynağı kablosunu çıkarılması gereken güç kaynağından ayırın.
2. Güç kaynağını üniteden ayırmak için, mandallama mandalını dışarı doğru iterken, güç kaynağı modülünü tutamağı kullanarak çekin.

## Güç Kaynağının Değiştirilmesi

Cihazda, çalışırken takılabilir güç yedeklemesi sağlayan iki adet güç kaynağı vardır. Sistem, verimliliği en üst düzeye çıkarmak için güç yükünü her iki güç kaynağına da dağıtır. Bir güç kaynağı sistem açıkken çıkarıldığında, tüm güç yükü kalan güç kaynağı tarafından alınır.



**Not:** Sistem sadece bir güç kaynağı ile birlikte gelir ve ek güç kaynağını satın alma seçeneğiniz vardır (Sipariş No. 30522 WS-PSI-C5215-750W-01).



**Not:** Sistem, sistemi normal şekilde çalıştırmak için bir güç kaynağı gerektirir. Açık olan bir sistemde bir defada sadece bir güç kaynağını çıkarın ve değiştirin.

Her bir güç kaynağı, Tablo 4'te açıklandığı gibi, güç kaynağı durumunu göstermek için tek bir renkli LED'e sahiptir.

Tablo 4 Güç Kaynağı Durumu LED Gösterge Biçimleri

Güç Kaynağı Durumu	LED Biçimleri
Çıkış açık ve tamam	Yeşil
Hiçbir güç kaynağında AC gücü yok	Kapalı
AC mevcut / Soğuk yedekli <b>durumda</b> yalnızca 12VSB açık (PS kapalı) veya PS.	1Hz Yanıp sönen yeşil
AC güç kablosu takılı değil veya AC gücü kayboldu. AC giriş gücüyle hala 2 PS paralel.	Sarı
PS'in çalışmaya devam ettiği güç kaynağı uyarıları - yüksek sıcaklık, yüksek güç, yüksek akım, yavaş fan.	1Hz Yanıp sönen sarı

Tablo 4 Güç Kaynağı Durumu LED Gösterge Biçimleri

Güç Kaynağı Durumu	LED Biçimleri
Güç kaynağı kritik durumda kapatma, arıza	Sarı
OCP, OVP, fan hatası	
Güç kaynağı yazılım güncellemesi	2Hz Yanıp sönen yeşil

## C5215'i Yapılandırma



Not: C5215 denetleyici önceden yüklenmiş yazılımla birlikte gelir ve bu platform tarafından desteklenen minimum yazılım sürümü 10.41.01'dir.

Bir Yapılandırma Sihirbazı, cihazı dağıtım için gerekli olan ilk sistem yapılandırma adımlarında size yol gösterir. Bir yönetici ilk kez cihazda oturum açtığı anda sihirbaz otomatik olarak başlatılır.

Alternatif olarak, sistemi Extreme Networks ExtremeWireless Başlarken Kılavuzu'nda ayrıntılı olarak anlatıldığı gibi doğrudan eleman yapılandırmasıyla sağlamayı tercih edebilirsiniz.

Ayrıntılı yapılandırma bilgileri için aşağıdaki linke belgeleme sayfasında bulunan ExtremeWireless Kullanım Kılavuzuna bakın:

[www.extremenetworks.com/support/documentation/](http://www.extremenetworks.com/support/documentation/)

### Yönetim Arayüzünü Yapılandırma

Cihazı kurumsal ağınıza bağlamak istemiyorsanız, cihazın yönetim arayüzünün varsayılan IP adresini saklayabilirsiniz. Cihazı ağınıza bağlamak niyetindeyseniz:

1 Bir dizüstü bilgisayarı, cihazın yönetim bağlantı noktasına bağlayın.

2 Dizüstü bilgisayarın Ethernet portunu 192.168.10.0/24 alt ağında statik olarak atanmamış bir IP adresiyle yapılandırın.

3 Web tarayıcınızı başlatın ve tarayıcı adres çubuğuna <https://192.168.10.1:5825> yazın. (192.168.10.1, cihazın yönetim bağlantı noktasındaki varsayılan IP adresidir.) Extreme Networks Wireless Assistant oturum açma ekranı görüntülenir.

4 Kullanıcı Adı olarak "admin" ve Parola olarak "abc123" yazın.

5 Oturum Aç'a tıklayın.

6 Yapılandırma Sihirbazı'nı kullanın veya üst menüden Denetleyici'yi tıklatarak kullanıcı arabirimini kullanarak el ile yapılandırın.

7 Ana Bilgisayar Adı, Etki Alanı ve DNS Sunucularını Yapılandırmak için üst menüden Denetleyici'ye tıklayın.

8 Sol bölmede, Yönetim'i ve ardından Ana Bilgisayar Özellikleri'ni tıklatın.

9 Aşağıdaki bilgileri yazın:

- Ana Bilgisayar Adı - C5215'in adı.
- Alan Adı - Kurumsal ağın IP alan adı.

10 Ağ tarafından kullanılan DNS Sunucusunu Sunucu Adresine yazın ve Sunucu Ekle'ye tıklayın.

11 Diğer DNS sunucuları için aynı işlemi tekrarlayın. Kaydet'i tıklayın.

12 IP Adreslerini Yapılandırmak için, sol bölmede Ağ seçeneğini belirleyin.

Ardından, Topology'yi tıklayın.

13 Topoloji sekmesini tıklayın. Topoloji listesinden Yönetici'yi tıklayın.

14 Aşağıdaki bilgileri yazın:

- Statik IP Adresi-C5215 yönetim portu için yeni IP adresi. Bunu kurumsal ağ için uygun şekilde değiştirin.
- Maske - Ağ kısmının adresin ana bilgisayar bölümünden ayrılması için IP adresi için uygun alt ağ maskesi (genellikle 255.255.255.0).
- Ağ Geçidi - Ağın varsayılan ağ geçidi.

15 Kaydet'i tıklayın. IP adresleri artık tanımladığınız ağa ayarlandı. Dizüstü bilgisayar ve cihaz arasındaki web bağlantısı sona erdi.

- 16 Dizüstü bilgisayarınızı cihazın yönetim bağlantı noktasından ayırın.  
17 Aygıtın yönetim bağlantı noktasını kurumsal Ethernet LAN'ına bağlayın.  
18 Extreme Networks Wireless Assistant'da oturum açın. Sistem artık kurumsal ağa görülebilir.

<b>Teknik özellikler</b>	
	<b>Boyutlar</b>
<b>Uzunluk</b>	76.84 cm (32.25 in)
<b>Genişlik</b>	43.82 cm (17.25 in)
<b>Yükseklik</b>	4.45 cm (1.75 in) – 1U
<b>Ağırlık</b>	21.6 kg (47.75 lbs.)
	<b>Çevre</b>
<b>Çalışma sıcaklığı</b>	10° C to 35° C (50° F to 95° F)
<b>Depolama sıcaklığı</b>	40° C to 70° C (-40° F to 158° F)
<b>Nem</b>	5% to 90%, non-condensing
	<b>Montaj</b>
<b>19" Kabin Monte Edilebilir</b>	Standart 19'a uyacak 1U konfigürasyonu raf (montaj kiti dâhil)
<b>Ön ve arka montaj</b>	G / Ç kabloları ve güç kablosu ünitenin arkası; güç düğmesi önde
	<b>Güç derecesi</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Voltaj: 110/240 VAC</li><li>• Frekans: 47-63 Hz</li><li>• Güç (maks.): 750 W</li></ul> (Yedekli güç kaynağı Ayrı ayrı satıldı)
	<b>Port</b>
<b>Veri Portları</b>	2 x SFP+ (GBICs sold separately) 2 x 10/100/1000 Base-T
<b>2 Yönetim Bağlantı Noktaları</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 x 10/100/1000 Base-T</li><li>• 5x USB Ports available. Use one.</li><li>• Console Port RJ4</li></ul>



## Talimatlar (Güvenlik Bilgileri)

Bir C5215 Erişim Noktası'nı kurmadan önce, aşağıdaki topraklama ve yıldırımdan korunma yönergelerini doğrulayın:

- Kurulum uzmanı, tüm topraklama gerekliliklerini ve bölgesel yasaları bilmeli ve Erişim Noktası ile montaj öğesinin doğru bir şekilde topraklandığından emin olmalıdır. C5215 topraklama kablosu, en az No. 10 gösterge teli kesitinde olmalıdır. Kablo, aşağıdaki yöntemlerden biri kullanılarak birime bağlanabilir:
  - Topraklama vidasını gevşetin, topraklama kablosunu vidanın altındaki deliğe yerleştirin ve vidayı sıkın.
  - Topraklama vidasını gevşetin, topraklama kablosunu çevresine sarın ve vidayı sıkın.
  - Topraklama kablosuna bir halka uç bağlayın ve topraklama vidasını kullanarak bunu birime sabitleyin.
- Topraklama kablosunu Erişim Noktası'na doğru bir şekilde bağlamak için bkz. *C5215 Topraklama Başı sayfa 16*.
- Ethernet ve yıldırımdan korunma için tüm blendajlı CAT5E Ethernet bağlantılarında ticari olarak satılan hemen teslim *Yıldırımdan Korunma Birimi (LPU)* kullanılması önerilir. LPU, dış mekân kullanımı için derecelendirilmiş olmalıdır.
  - Olası en iyi koruma için her bir Erişim Noktası'nın bitişiğinde bir LPU'nun Kurulu olması gerekir. Bir iç mekân ağına LAN bağlantısı varsa kablonun binaya girdiği noktada ikinci bir LPU gerekir.

---

**DİKKAT** Yıldırım hasarı, standart ürün garantisi koşulları kapsamında yer almaz. Doğru kurulduğunda, *Yıldırımdan Korunma*



*Birimleri (LPU'lar)* yıldırımın zararlı etkilerine karşı en iyi korumayı sağlar. Yıldırımdan korunmaya ilişkin geçerli tüm bölgesel ve ulusal yasalara uyun.

- Konuşlandırma ortamında sıcaklık aralığının sürekli olarak cihazın çalışma sıcaklığı aralığıyla uyumlu olduğunu doğrulayın.
-

## Uyarılar ve Kullanım Hataları

- Erişim Noktası'nı güç kaynağına bağlamadan önce tüm kurulum talimatlarını ve alan inceleme raporlarını okuyun ve ekipmanın doğru bir şekilde kurulduğundan emin olun.
- Bu ekipmanı kurmadan önce üzerinizdeki takı ve saatleri çıkarın.
- Güç kaynağına bağlamadan önce birimin topraklandığını doğrulayın.
- Bu birime bağlı tüm cihazların düzgün şekilde kablolandığını ve topraklandığını doğrulayın.
- Tüm güç kablolarını, doğru şekilde kablolanmış ve topraklanmış bir elektrik devresine bağlayın. Elektrik devrelerinde uygun aşırı yük korumasının bulunduğunu doğrulayın.
- Cihaza yalnızca onaylanmış güç kabloları bağlayın.
- Ekipmanın çalışması sırasında, güç konektörüne ve sokete her zaman erişilebildiğini doğrulayın.
- Telsiz sinyali içeren herhangi bir bileşeni iletim sırasında vücudunuzun açık bölümlerine, özellikle de yüzünüze veya gözlerinize çok yakın veya temas edecek şekilde tutmayın.
- Loş yerlerde güç devreleriyle çalışmayın.
- Gök gürültülü fırtınada veya bir güç dalgalanmasına neden olabilecek diğer hava koşullarında bu ekipmanı kurmayın veya güç devreleriyle çalışmayın.
- Cihaz etrafında yeterli havalandırma bulunduğunu ve ortam sıcaklıklarının ekipmanın çalışmasına yönelik teknik özelliklere uygun olduğunu doğrulayın.
- Baş üstü güç hatlarıyla temastan kaçının.
- Düşen aletlerden ve ekipmandan dolayı yaralanmamak için önlem alın. Personel, kurulum çalışma alanında ve çevresinde baret takmalıdır.
- Kurulum çalışma alanında ve çevresinde araç trafiğine dikkat edin.
- Taşınabilir bir vericiyi, blendajsız füyelerin yakınında veya patlayıcıların bulunduğu bir ortamda, verici özel olarak böyle bir kullanım için onaylanmamışsa çalıştırmayın.
- Her bir konuşlandırmaya ilişkin özel gereksinimleri belirlemek için alan incelemenize ve ağ analizi raporlarınıza bakın.
- Kurulumla ilişkin sorumluluğu uygun personele atayın.
- Kurulu bileşenlerin bulunduğu yerleri belirleyin ve belgeleyin.
- Ethernet ve konsol bağlantı noktası bağlantılarını belirleyin ve hazırlayın.
- Kablo uzunluklarının, optimum sinyal iletimi için izin verilen maksimum mesafelerde olduğunu doğrulayın.



**DİKKAT** PoE kablolar için izin verilen maksimum uzunluk 100 metredir.

---

---



**DİKKAT** RJ45 kablolarını bağlarken tüm kabloların Erişim Noktası'na alttan bağlandığından ve içine nemin girmemesi için bir damlama lupu

---

---

## **TÜKETİCİNİN KENDİ YAPABİLECEĞİ BAKIM, ONARIM VEYA ÜRÜNÜN TEMİZLİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER:**

Ürünün tüketici tarafından yapılabilecek bir bakım prosedürü bulunmamaktadır. Cihaz çalışır durum da iken temizlik yapmayınız. Islak bezle, köpürtülmüş deterjanlarla, sulu süngerlerle temizlik yapmayınız.

## **ÜRÜN HERHANGİ BİR PERİYODİK BAKIM ONARIM GEREKTİRMEKTEDİR.**

## **TAŞINMA ve NAKLİYE SIRASINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR**

- Paketlerken, orijinal kutusunu ve paketleme malzemelerini kullanın.
- Cihazı kullanırken ve daha sonra bir yer değişikliği esnasında sarsmamaya, darbe, ısı, rutubet ve tozdan zarar görmemesine özen gösteriniz.

## **MALIN ENERJİ TÜKETİMİ AÇISINDAN VERİMLİ KULLANIMINA İLİŞKİN BİLGİLER**

Satın almış olduğunuz ürünün ömrü boyunca enerji tüketimi açısından verimli kullanımı için bakım hizmetlerinin yetkilendirilmiş sertifikalı elemanlarca yapılması gerekmektedir.

## ÜRETİCİ FİRMA

EXTREME NETWORKS INC.

3585 MONROE STREET SANTA CLARA CALİFORNİA 95051 USA

+31 30 800 51 00

+31 14 74 82 553

[www.extremenetworks.com](http://www.extremenetworks.com)

## İTHALATÇI FİRMA

TECH DATA BİLGİSAYAR SİSTEMLERİ A.Ş.

Saray Mahallesi, Site Yolu Sokak

Anel İş Merkezi No:5 Kat:8

Ümraniye, İstanbul,34768

Tel : +90 216 999 53 50

## TÜKETİCİNİN SEÇİMLİLİK HAKLARI

Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11 inci maddesinde yer alan;

- a- Sözleşmeden dönme,
- b- Satış bedelinden indirim isteme,
- c- Ücretsiz onarılmasını isteme,
- ç- Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, haklarından birini kullanabilir.

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.

Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;

- Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
- Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
- 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.

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.



AEEE YÖNETMELİĞİNE UYGUNDUR

### DECLARATION OF CONFORMITY

This declaration is issued under the sole responsibility of Extreme Networks, Inc. We certify and declare that the following equipment satisfies all technical regulations applicable to products subject to the following directives, and other country specific regulations listed within.

<b>30136 WS-C5215 WLAN CONTROLLER</b>	

<b>Safety:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• UL 60950-1, 2nd Edition, 2011-12-19</li> <li>• CSA C22.2 No. 60950-1-07, 2nd Edition, 2011-12</li> <li>• CB scheme: IEC 60950-1: 2005, 2nd Ed.+Am 1-2009 + Am 2:2013 + National Differences</li> <li>• EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013</li> </ul>
<b>EMC:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EN 55032: 2015+AC:2016</li> <li>• EN 55024:2014</li> <li>• EN 61000-3-2: 2014</li> <li>• EN 61000-3-3: 2013</li> </ul>
<b>Environmental:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEC 50581:2012</li> </ul>

The object of the declaration described above is in conformity with the following Directives:

- 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 12 December 2014 on the harmonization of the laws of Member States relating to electrical compatibility.
- 2014/35/EU of the European Parliament and of the Council of 12 December 2014 on the harmonization of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits.
- 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.



Name: Thomas Whissel  
 Title: Senior Manager, Regulatory Compliance  
 Date: April 1, 2018

### UYGUNLUK BEYANI

Bu beyan Extreme Networks, Inc şirketinin kendi sorumluluğunda hazırlanmıştır. Aşağıdaki ekipmanın aşağıdaki direktiflere tabi şekilde ürün için geçerli olan tüm teknik yönetmelikleri ve içinde listelenen, ülkelere özel diğer yönetmelikleri tatmin ettiğini tasdik ve beyan ederiz.

30136 WS-C5215 WLAN KONTROLÖRÜ	

Güvenlik:	<ul style="list-style-type: none"><li>UL 60950-1, 2. Baskı, 2011-12-19</li><li>CSA C22.2 No. 60950-1-07, 2. Baskı, 2011-12</li><li>CB programı: IEC 60950-1: 2005, 2. Baskı + Değişiklik 1-2009 + Değişiklik 2:2013 + Ulusal Farklılıklar</li><li>EN 60950-1:2006+A11:2009+A12:2010+A12:2011+A2:2013</li></ul>
EMC:	<ul style="list-style-type: none"><li>EN 55032: 2015+AC:2016</li><li>EN 55024:2014</li><li>EN 61000-3-2: 2014</li><li>EN 61000-3-3: 2013</li></ul>
Çevre:	<ul style="list-style-type: none"><li>IEC 50581:2012</li></ul>

Beyanın yukarıda tanımlanan nesnesi aşağıdaki Direktiflerle uyumludur:

- Elektriksel uyum ile ilgili olarak Üye Devletlerin yasalarının uyumlaştırılması hakkında 12 Aralık 2006 tarihli Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Direktifi 2014/30/EU.
- Belli voltaj sınırlarında kullanılmak için tasarlanan elektrikli ekipmanla ilgili olarak Üye Devletlerin yasalarının uyumlaştırılması hakkında 12 Aralık 2006 tarihli Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Direktifi 2014/35/EU.
- Elektrikli ve elektronik ekipmanlarda belli tehlikeli maddelerin kullanımının kısıtlanması üzerine 8 Haziran 2011 tarihli Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Direktifi 2011/65/EU.

### [İMZA]

Adı: Thomas Whissel  
Unvanı: Kıdemli Müdür, Mevzuata Uygunluk  
Tarih: 1 Nisan 2018



İngilizceden Türkçeye / Türkçeden İngilizceye Tercüme  
Edilen İşbu Tercümenin Orjinal İngilizce / Türkçe  
Aslına Uygunluğuna Onaylanmıştır.  
Noter Yeminli Mütercim  
Doğan Ardemir