



IP TELEFON CİHAZI
Türkçe Tanıtım ve Kullanma Kılavuzu

MARKA: CISCO

MODEL
IP Phone 3905 Serisi



Ürüne Genel Bakış

Cisco ® Unified SIP Phone 3905, düşük maliyetli, giriş seviyesi bir IP telefonudur ve ortak Cisco Unified Communications özellikleriyle temel ses iletişimi ihtiyacını karşılayan ve aynı zamanda bütçe dostu bir tasarıma sahiptir. Telefon bölme, perakende, sınıf, üretim zemini ve koridorun iletişim ihtiyaçlarını ve çeşitli duvar montajlı dağıtımlarını doldurabilir.

Tek satırlı Cisco Unified SIP Telefon 3905, her satıra iki çağrıyı destekler. Yeniden çevirme, aktarma ve bekletme / sürdürme için sabit tuşlar, tam çift yönlü hoparlörlü telefon ve standart olarak gelen iki satırlı ekran, daha üretken, kullanımı kolay ve esnek bir son nokta deneyimi sunar. Ağ ve PC bağlantıları için çift portlu 10/100 Ethernet anahtarı ile Cisco Unified SIP Phone 3905, BT organizasyonlarına masaüstündeki kablolu altyapısını ve yönetim maliyetlerini azaltmak için uygun maliyetli bir çözüm sunuyor.

Telefon ayrıca çevre dostu bir çözüm sunmak için çevre dostu ve geri dönüştürülebilir plastiklerden yapılıyor.

Özellikler ve faydalar

Tablo 1, Cisco Unified SIP Phone 3905'in özelliklerini ve avantajlarını listelemektedir.

Tablo 1. Özellikler ve Yararları

Özellik	Yarar
Donanım	
Ergonomik dizayn	Telefon, kullanımı kolay bir arayüz sunuyor ve geleneksel telefon benzeri bir kullanıcı deneyimi sunuyor.
Görüntüle	128 x 32 piksel çözünürlüğe sahip bir grafiksel monokrom ekran, telefon servislerine ve yapılandırmasına kaydırılabilir iki satırlık bir sezgisel erişim sağlar.
Ayak standı	Katlanabilir tek pozisyonlu ayak sehpası, optimum ekran izleme ve tuşların rahat kullanımı sunar.
Duvara monte edilebilir	Ayak tabanını, telefonun tabanındaki montaj delikleriyle duvar montajı için katlayabilirsiniz.

Özellik	Yarar
Hoparlör	Tam çift yönlü hoparlörlü telefon, aramaların yerleştirilmesinde ve alınmasında esneklik sağlar.
Ses kontrol	Ses kontrol düğmesi, el cihazı, hoparlör ve zil sesi düzeyini ayarlamayı kolaylaştırır.
Ethernet anahtarı	Telefonun biri RJ-45 portu üzerinden, biri LAN bağlantısı için diğeri PC gibi bir aşağı Ethernet ethernet cihazı bağlamak için bir 10 / 100BASE-T Ethernet bağlantısına sahiptir.
Düğmeler	Telefonun aşağıdaki düğmeleri vardır: Seç, Geri ve İki Yönlü Gezinme Tekrar arama, aktarma ve bekletme / devam ettirme Standart tuş takımı Sesi Kapat, Sesi Aç / Kapat ve Hoparlör
Yazılım	
Sinyal protokolü	Oturum Başlatma Protokolü (SIP) desteklenmektedir.
Çağrı özellikleri	Ayarlanabilir ses seviyesi Otomatik mavna İleri çağrı Çağrı alma Çağrı bekletme Çağrı transferi Konferans Zorunlu Yetkilendirme Kodları (FAC) Grup çağrı alma Mesaj bekletme göstergesi Beklemedeki müzik Özel hatlı otomatik kitleme (PLAR) Tekrar arama Paylaşılan hat
Ses codec desteği	G.711a, G.711, G.729, G.729a ve G.729ab.
Ses kalitesi	Konforlu gürültü üretimi (CNG) ve ses aktivitesi algılama (VAD) programlaması sistem bazında sağlanır.
Yapılandırma seçenekleri	Dinamik Ana Bilgisayar Yapılandırma Protokolü (DHCP) istemcisi veya statik yapılandırma

Özellik	Yarar
	Önemsiz Dosya Aktarım Protokolü (TFTP) kullanarak çevrimiçi ürün yazılımı yükseltmelerinin desteklenmesi Alan Adı Sistemi (DNS)
Temel hazırlık ve üretim	Yapılandırma ve istatistik için web sunucusu Gerçek Zamanlı Kontrol Protokolü (RTCP) desteği ve izleme Syslog

Cisco Unified Communications Manager Desteği

Cisco Unified SIP Telefon 3905, Cisco Unified Communications Manager Sürüm 7.1 (5) veya üstü, Cisco Unified Communications Manager Business Edition 3000 Sürüm 8.6'da, Cisco Unified Communications Manager Business Edition 5000 Sürüm 8.5 veya daha sonraki sürümlerinde ve Cisco Unified'de desteklenir. Communications Manager Business Edition 6000 Sürüm 8.5 veya üstü.

Ruhsat verme

Telefon lisansı, çağrı kontrol platformuna ve politikalarına bağlıdır. Cisco Unified Communications Manager için Cisco Unified SIP Phone 3905, uygun Kullanıcı Bağlantısı Lisansı (UCL) gerektirir. 2. kademe distribütörler için özel lisans artı telefon paketleri yoktur. Telefon üçüncü taraf çağrı kontrol sistemlerinde desteklenmemektedir.

Ürün Özellikleri

Tablo 2, Cisco Unified SIP Phone 3905'in özelliklerini listelemektedir.

Tablo 2. Ürün Özellikleri

Protokoller	YUDUM
Bağlantı	10 / 100BASE-T kablolu Ethernet LAN bağlantı noktası artı PC bağlantı noktası.
Bellek	4 MB flash bellek 32 MB senkron dinamik RAM (SDRAM)
Dil desteği	Arapça (Arapça bölge), Bulgar (Bulgaristan), Katalanca (İspanya), Çince (Çin), Çince (Hong Kong), Çince (Tayvan), Hırvatça (Hırvatistan), Çekçe (Çek Cumhuriyeti), Danca (Danimarka), Hollandaca (Hollanda), İngilizce (Birleşik Krallık; yalnızca talepleri), Estonya (Estonya), Fransızca (Fransa), Fince (Finlandiya), Almanca (Almanya), Yunan (Yunanistan), İbranice (İsrail), Macar (Macaristan), İtalyanca (İtalya)), Japon (Japonya), Kore (Kore Cumhuriyeti), Letonya, Litvanya, Norveç (Norveç), Lehçe (Polonya), Portekizce (Portekiz), Portekizce (Brezilya), Romen (Romanya), Rus (Rusya Federasyonu), İspanyolca (İspanya), Slovak (Slovakya), İsveç (İsveç), Sırp (Sırbistan Cumhuriyeti), Sırpça (Karadağ Cumhuriyeti), Slovenya (Slovenya), Tayland (Tayland) ve Türk (Türkiye) desteklenmektedir, ancak farklı aşamalarda.
Fiziksel Boyutlar	8,07 x 5.91 x 2,11 inç (205 x 150 x 53,5 mm) (ayak sehpası katlanmış olarak döşeme modunda)

Ağırlık	20.96 oz (594,3 g)
Ethernet Üzerinden Güç (PoE)	IEEE PoE 802.3af desteklenmektedir, Sınıf 1.
Yerel güç	Telefon ayrıca, Tablo 3'te listelenen güç adaptörlerinden biri ile yerel olarak güçlendirilebilir.
Operasyonel sıcaklık	32 ila 104 ° F (0 ~ 40 ° C)
Bağıl nem	% 10 ila 95 (yoğunlaşmayan)
Depolama sıcaklığı	14 ila 140 ° F (-10 ila 60 ° C)
Kozmetik	Cisco Kozmetik Sınıf B

Bir Bakışta Teknik Özellikler

Görüntüle	128 x 32 piksel, tek renkli, grafiksel, arkadan aydınlatmalı
Entegre Anahtar	10/100
Hat Tuşlarının Sayısı	1
Hoparlör	Evet, tam dubleks
Sabit Özellik Tuşları	8
IEEE Power over Ethernet Sınıflandırması	1. sınıf

SORUN GİDERME

Aşağıdaki senaryolarla ilgili sorunlar yaşayabilirsiniz:

- Telefonunuz çağrı denetim sistemiyle iletişim kuramıyor olabilir
- Çağrı denetim sisteminin iletişim sorunları veya dâhili sorunları olabilir.
- Telefonunuzun dâhili sorunları olabilir. Sorun yaşarsanız yöneticiniz sorunun temel nedenini tespit ederek sorun giderme konusunda size yardımcı olabilir.

Telefonunuz Hakkında Bilgi Edinme

Yöneticiniz, telefonunuz hakkında bilgi isteyebilir. Bu bilgiler, sorun giderme amacıyla telefonunuzun kimliğini benzersiz bir şekilde tanımlar.

Yordam

Adım 1 Uygulamalar düğmesine basın.

Adım 2 Telefon bilgileri'ni seçin.

Adım 3 (İsteğe Bağlı) Etkin yük bilgisini görüntülemek için Ayrıntıları göster düğmesine basın.

Adım 4 Çıkış'a basın.

Çağrı Kalitesi Sorunlarının Bildirilmesi

Yöneticiniz, performans sorunlarını gidermek için telefonunuzda Kalite Raporlama Aracı'nı (QRT) geçici olarak yapılandırabilir. Yapılandırmaya bağlı olarak, QRT'yi şunlar için kullanın:

- Geçerli çağrıdaki ses sorununu derhal rapor etme.
- Kategori listesinden genel bir sorun seçme ve neden kodlarını seçme.

Yordam

Adım 1 Kaliteyi Rapor Et düğmesine basın.

Adım 2 Sorunuza en çok benzeyen öğeye gidip bu öğeyi seçin.

Adım 3 Bilgiyi sistem yöneticinize göndermek için seç ekran tuşuna basın.

Tüm Telefon Sorunlarının Bildirilmesi

Cisco İşbirliği Sorun Raporlama Aracı'nı (PRT) kullanarak telefon loglarını toplayıp yöneticinize gönderebilir ve sorunları sistem yöneticinize rapor edebilirsiniz. PRT yükleme işleminin başarısız olduğuna dair bir mesaj alırsanız, sorun raporu telefonunuza kaydedilir ve bu durumu yöneticinize bildirmeniz gerekir.

Yordam

Adım 1

Uygulamalar düğmesine basın.

Adım 2

Telefon bilgileri > Sorun Bildir'i seçin.

Adım 3

Sorunun tarihi ve Sorunun saati alanlarına, sorunu yaşadığınız tarih ve saati girin.

Adım 4

Sorun açıklaması'nı seçin.

Adım 5

Görüntülenen listeden bir açıklama seçin ve ardından Gönder'e basın.

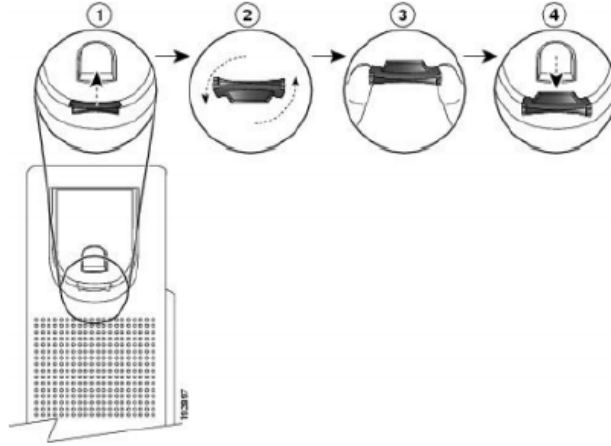
Kayıp Telefon Bağlantısı

Bazen telefonunuz çağrı denetim sistemiyle bağlantısını kaybedebilir. Bağlantı kaydedildiğinde, telefonunuzda bir mesaj görüntülenir. Bağlantı kaybedildiği zaman etkin bir çağrıdaysanız o çağrı devam eder. Ancak normal telefon işlevlerinin hepsine erişiminiz olmaz çünkü işlevlerden bazıları için çağrı denetim sisteminden bilgi alınması gerekir. Ekran tuşlarınız beklediğiniz gibi çalışmayabilir. Telefon çağrı denetim sistemine yeniden bağlandığı zaman, telefonunuzu yeniden normal şekilde kullanabilirsiniz.

TELEFONUN KURULUMU

Ahize Tutucuyu Ayarlama

Telefonunuz duvara monte edilmişse veya ahizesi yerinden çok kolay bir şekilde çıkıyorsa, alıcının kaideden kaymaması için ahize tutucuyu ayarlamanız gerekebilir.



Yordam

-
- Adım 1** Ahizeyi kaideden kaldırın ve ahize tutucudaki plastik tırnağı çekin.
 - Adım 2** Tırnağı 180 derece döndürün.
 - Adım 3** Tırnağı, köşe çentikleri size bakacak şekilde, iki parmağınızın arasında tutun.
 - Adım 4** Tırnağı kaidedeki yuvayla aynı hizaya getirin ve yuvanın içine doğru dengeli şekilde itin. Döndürdüğünüz tırnağın üst kısmından bir uzantı dışa doğru uzanır.
 - Adım 5** Ahizeyi ahize tutucunun üzerine bırakın.
-

KULLANIM HATALARINA İLİŞKİN BİLGİLER:

Cihaz için herhangi bir kullanım hatası çevrilen özgün belgede bulunamamıştır, bunun yerine aşağıdaki genel kurallar yazılmıştır:

- Cihaz yalnızca CISCO tarafından sağlanan yan ürünlerle kullanılmalıdır.
- Cihazın tüm bağlantıları dikkatli yapılmalıdır.
- Cihaz darbelere maruz bırakılmamalıdır.
- Cihaz kullanımı için kullanma talimatı okunmalı ve uygulanmalıdır.
- Cihaz kullanılırken herhangi bir sıvıyla temas ettirilmemelidir.

Uygun kullanım koşullarında kullanılmayan ürünlerde hasar meydana gelebilir.

TÜKETİCİNİN YAPABİLECEĞİ BAKIM, ONARIM VEYA ÜRÜNÜN TEMİZLİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER

Ürünler herhangi bir periyodik bakım vs. gerektirmemektedir. Ürünlerle ilgili oluşabilecek her türlü sorun/problem karşısında, müdahale yetkili kişiler tarafından yapılmalıdır.

PERİYODİK BAKIM GEREKMEŞİ DURUMUNDA, PERİYODİK BAKIMIN, YAPILACAĞI ZAMAN ARALIKLARI İLE KİM TARAFINDAN YAPILMASI GEREKTİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER,

Ürünler herhangi bir periyodik bakım vs. gerektirmemektedir.

TAŞIMA VE NAKLİYE SIRASINDA UYULMASI GEREKEN KURALLAR:

- a) Araca indirme-bindirme ve taşıma sırasında maksimum dikkat gösterilmelidir.
- b) Araca yükleme sırasında ambalajın tamamen kapalı olduğundan ve hasar görmemiş olduğundan emin olunuz.
- c) Üst üste 10 koliden fazla istiflemeyiniz.
- d) Nakliye sırasında Uluslararası Nakliyeciler Birliği tarafından açıklanan yönetmeliklere tamamen uyulmalıdır.
- e) Nakliye sırasında ortam sıcaklığı $-10^{\circ}/+80^{\circ}$ arasında bulunmalıdır.

KULLANIM ÖMRÜ 7 yıl

BU CİHAZ TÜRKİYE ALTYAPISINA UYGUNDUR



ENERJİ TASARRUFLARI

Yöneticiniz, telefonunuzu kullanmadığınız zamanlarda telefon ekranınızın kullandığı güç miktarını azaltabilir. Yöneticiniz telefonunuzda bu enerji tasarrufu seviyelerini ayarlayabilir:

- Power Save — Telefon belirli bir süre kullanılmadığı zaman arka ışık veya ekran kapanır.
- Power Save Plus — İş çizelgenize dayalı zamanlarda telefon ekranınız açılır ve kapanır. Çalışma saatleriniz veya çalışma günleriniz değişirse telefonunuzun yeniden yapılandırılması için yöneticinize başvurabilirsiniz.

Örneğin, yöneticiniz telefonunuzu kapanmadan 10 dakika önce sizi uyaracak şekilde ayarlayabilir. Seç düğmesinin ışığının yandığını görürsünüz ve telefonunuzun kısa sürede kapanacağını bildiren bir mesaj alırsınız. Şu aralıklarla bildirim alırsınız:

- Kapanmadan 10 dakika önce dört zil
- Kapanmadan 7 dakika önce dört zil
- Kapanmadan 4 dakika önce dört zil
- Kapanmadan 30 saniye önce 15 zil

Telefonunuz etkinse telefonunuz, size bekleyen güç kapatma bildiriminde bulunmadan önce aktif değil durumuna gelene kadar belirli bir süre bekler.



Kullanım Sırasında İnsan ve Çevre Sağlığı Açısından Tehlikeli veya Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar ile İlgili Uyarılar:

Elektrostatik deşarj (ESD) : Bir elektrikli cihaz gibi elektrostatik potansiyele sahip iki farklı gövde arasındaki elektrostatik yüklerin transferidir. Elektronik komponentlerin uygun olmayan şekilde tutulması ile meydana gelir ve ekipmana ve elektrik devresine zarar verebilir.

Elektrostatik deşarj daha çok sentetik fiberlerin ve kuru atmosferin kombinasyonu ile meydana gelir.

Komponentleri yerinden oynatırken ve değiştirirken daima aşağıda belirtilen önleme tedbirlerine uyunuz:

Dikkat Edilmesi Gereken Kurallar:

 Uyarı	<p>Adım-1: ESD – koruyucu bilek şeridi kullanınız ve deri ile iyi temas ettiğinden emin olunuz..</p> <p>Dikkat: ESD tehlikesi ve şokundan korunmak için, bilek şeridi ve kordon etkili bir şekilde çalışmalıdır.</p> <p>Adım-2:Bakır kablo bağlantısı bulunmayan açıktaki hiçbir kabloya, pine veya arayüz portlarının konnektörlerine dokunmayınız. Eğer kablolar yalnızca bir uçtan bağlıysa, kablonun açıktaki ucunda bulunan pinlere dokunmayınız.</p>
 Dikkat	<p>Uyarı antistatik şeridin direnç değerini periyodik olarak kontrol ediniz. Bu direnç 1 ile 10 megohm arasında olmalıdır. Bu cihazın montajı yalnızca eğitimli ve kalifiye personel tarafından yapılmalıdır. Sistemi güç kaynağına bağlamadan önce montaj talimatını okuyunuz. Standby/off switch'i bulunan bir sistemde çalışırken güç anahtarını standby pozisyonunu getiriniz ve güç kablosunu yerinden çıkarınız. Şebekeye bağlı olan bir cihaz üzerinde çalışırken mücevherlerinizi (yüzük, gerdanlık, saat vs.) çıkarınız. Metal objeler güç ile temas ettiğinde ısınır ve ciddi yanıklara veya metal objelerin terminallere kaynamasına neden olabilir. Elektrik şokuna mani olmak için çok düşük gerilimli devreleri (SELV) telefon şebekesi gerilimi devrelerine irtibatlayınız. LAN portları çok düşük gerilimli devreleri (SELV) içerir ve WAN portları TNV devreleri içerir. Bazı LAN ve WAN portlarında RJ-45 konnektörleri kullanılmaktadır. Kabloları bağlarken çok dikkatli olunuz. Bu ürünün nihai olarak yok edilmesi sırasında tüm ulusal kanunlar ve yönetmeliklere uyulmalıdır.</p>



Uyarı: Bu uyarı simgesi tehlike anlamına gelir.

Bedensel olarak yaralanabileceğiniz bir durumdasınız. Herhangi bir cihaz üzerinde çalışmadan önce elektrik devresinde bulunan tehlikelerin farkında olun ve kazaları önlemek için yapılması gereken standart uygulamaları gerçekleştirin.

Uyarı: Sistemi güç kaynağına bağlamadan önce kurulum talimatlarını okuyun.

Uyarı: Bu ürünün nihai imhası tüm ulusal yasalara ve düzenlemelere göre gerçekleştirilmez.

Uyarı: Şimşek etkinliği sırasında sistem üzerinde çalışmayın ya da kabloları takıp çıkarmayın.

Uyarı: Elektrik şokundan kaçınmak için, güvenlik aşırı düşük voltaj devrelerini (SELV) telefon ağ voltajı (TNV) devrelerine bağlamayın. LAN bağlantı noktaları SELV devrelerini içerir, WAN bağlantı noktaları ise TNV devrelerini içerir. Bazı LAN ve WAN bağlantı noktalarının her ikisi de RJ-45 bağlayıcıları kullanır. Kabloları bağlarken dikkatli olun.

Aşağıdakiler dış bir güç kaynağı kullandığımızda geçerlidir.

Uyarı: Bu ürün, binanın kısa devre (aşırı akım) korumasının kurulmasına dayanır. Faz iletkenleri (tüm akımı taşıyan iletkenler) için 120 VAC, 15A ABD (240VAC, 10A uluslararası) oranlarından daha büyük bir sigorta ya da akım kesici olmadığından emin olun.

Uyarı: Bu aygıt, TN güç sistemleriyle çalışmak üzere tasarlanmıştır.

Kullanımı için gerekli kurallar:

- Çalışır durumda çevre sıcaklığı: 0 ~ 45°C
- Saklama sıcaklığı: -20 ~ 70°C
- Nem: 20 ~ 95%

Garanti Süresi 2 yıl'dır.

Cihazlar Periyodik bakım gerektirmemektedir.

Ürünlere tüketici kendi başına herhangi bir müdahalede bulunmamalıdır.



Uyarı: Bu uyarı simgesi tehlike anlamına gelir. Bedensel olarak yaralanabileceğiniz bir durumdasınız. Herhangi bir cihaz üzerinde çalışmadan önce elektrik devresinde bulunan tehlikelerin farkında olun ve kazaları önlemek için yapılması gereken standart uygulamaları gerçekleştirin.

Kurulum Uyarısı:

Uyarı: Sistemi güç kaynağına bağlamadan önce kurulum talimatlarını okuyun.

Uzman Personel Uyarısı:

Uyarı: Yalnızca eğitimli ve uzman personel bu cihazı kurmalı ve yerini değiştirmelidir.

Ürün İmha Uyarısı:

Uyarı: Bu ürünün nihai imhası tüm ulusal yasalara ve düzenlemelere göre gerçekleştirilmelidir.

Şimşek Etkinliği Uyarısı:

Uyarı: Şimşek etkinliği sırasında sistem üzerinde çalışmayın ya da kabloları takıp çıkarmayın.

SELV Devresi Uyarısı:

Uyarı: Elektrik şokundan kaçınmak için, güvenlik aşırı düşük voltaj devrelerini (SELV) telefon ağ voltajı (TNV) devrelerine bağlamayın. LAN bağlantı noktaları SELV devrelerini içerir, WAN bağlantı noktaları ise TNV devrelerini içerir. Bazı LAN ve WAN bağlantı noktalarının her ikisi de RJ-45 bağlayıcıları kullanır. Kabloları bağlarken dikkatli olun.

Akım Kesici (15A) Uyarısı:

Uyarı: Bu ürün, binanın kısa devre (aşırı akım) korumasının kurulmasına dayanır. Faz iletkenleri (tüm akımı taşıyan iletkenler) için 120 VAC, 15A ABD (240VAC, 10A uluslararası) oranlarından daha büyük bir sigorta ya da akım kesici olmadığından emin olun.

TN Güç Uyarısı:

Uyarı: Bu aygıt, TN güç sistemleriyle çalışmak üzere tasarlanmıştır.

Uyarı: Fiş-yuva bileşimi her zaman ulaşılabilir olmalıdır çünkü ana bağlantı kesme aygıtı olarak hizmet eder.

Ethernet 10/100BaseT, G.SHDSL, seri, konsol ve yardımcı bağlantı noktaları güvenlik aşırı düşük voltaj (SELV) devreleri içerir. BRI devrelerine, telefon-ağ voltajı (TNV) devreleri gibi davranılır. SELV devrelerini, TNV devrelerine bağlamaktan kaçının.

Elektrik şokundan kaçınmak için, telefon-ağ voltaj (TNV) devrelerine güvenli aşırı düşük voltaj (SELV) devreleri bağlamayın. LAN bağlantı noktaları SELV devreleri içerir ve WAN bağlantı noktaları TNV devreleri içerir.

Bazı LAN ve WAN bağlantı noktalarının her ikisi de RJ-45 fişleri kullanır. Kabloları bağlarken dikkatli olun.

BRI kablolarında tehlikeli ağ voltajları bulunur. BRI kablosunun bağlantısını keserken, olası elektrik şokundan kaçınmak için önce ErişimPro kartından uzak olan ucun bağlantısını kesin. Güç kapalı olsa bile, BRI bağlantı noktası (RJ-45 fişi) bölgesindeki sistem kartında tehlikeli ağ voltajları bulunur.

ISDN bağlantıları, kullanıcının teması açısından erişilmez voltaj kaynakları olarak düşünülmüştür. Herhangi bir genel telefon operatörü (PTO) tarafından sağlanan cihaz veya bağlantı donanımını kurcalamayın ya da açmayın. Herhangi bir sabit kablo bağlantısı (çıkarılamayan, yalnızca bir kez takılan fişler dışında) yalnızca PTO ekibi ya da uygun şekilde eğitim görmüş mühendisler tarafından yapılmalıdır.

Yönelticinin gücü Açık ya da Kapalı, nasıl olursa olsun, WAN bağlantı noktalarında tehlikeli ağ voltajı bulunur. Elektrik şokundan kaçınmak için, WAN bağlantı noktalarının yakınında çalışırken dikkatli olun. Kablo bağlantılarını keserken, yönelticiden uzak olan uçtaki bağlantıyı önce kesin.

Elektrik şokundan kaçınmak için yönelticideki güç Açıkken ya da ağ kabloları takılıyken, bir WAN arabirim kartını 2 yuvalı bir modüle yerleştirmeyin.

Aşağıdaki prosedürlerden herhangi birini gerçekleştirmeden önce, üzerinde çalışacağınız doğrultucunun DC gücünün Kapalı olduğundan emin olun. O doğrultucunun gücünün Kapalı olduğundan emin olmak için, doğrultucuya hizmet veren güç besleme panelinin ön tarafındaki akım kesiciyi bulun, anahtarı OFF

Konumuna getirin ve anahtarı OFF konumunda bantlayın.

T1/E1 bağlantısı, kullanıcının teması açısından erişilemez bir voltaj kaynağı olarak düşünülmüştür. Herhangi bir genel telefon operatörü (PTO) tarafından sağlanan cihaz veya bağlantı donanımını kurcalamayın ya da açmayın. Herhangi bir sabit kablo bağlantısı (çıkarılamayan, yalnızca bir kez takılan fişler dışında) yalnızca PTO ekibi ya da uygun şekilde eğitim görmüş mühendisler tarafından yapılmalıdır.

DC güç kaynağının kablolanmasını tamamladıktan sonra, akım kesici anahtar tutamacından bandı kaldırın ve akım kesicinin tutamacını ON konumuna getirerek gücü yeniden sağlayın.

Bu ürün, binanın kısa devre (aşırı akım) korumasının kurulmasına dayanır. Tüm akımı taşıyan iletkenlerde 60 VDC, 15A oranlarından daha büyük olmayan bir UL Listelenmiş ya da Sertifikalı sigorta veya akım kesici kullanıldığından emin olun.

Resim, DC güç kaynağı terminal bloğunu gösterir.

Gösterildiği gibi, kablolama ucunda uygun mandalları kullanarak ya da mandalsız şekilde, DC güç kaynağının kablolarını döşeyin. Düzgün kablolama dizisi, toprak toprağa, pozitif pozitive ve negatif negativedir. Toprak kablosunun her zaman en önce bağlanacağını ve en son kesileceğini unutmayın.

Bükülü kablo kullanıldığında, kapalı döngü ya da yukarı çevrilmiş mandallı kürek tipi gibi onaylanan kablolama sonlandırıcıları kullanın. Bu sonlandırıcılar, kablolar için uygun boyutta olmalı ve yalıtıcıyla iletkenin her ikisini de sıkıştırılmalıdır.

Toprak iletkenini asla bozmayın ya da cihazı uygun olarak kurulmuş bir toprak iletkeni olmadan çalıştırmayın. Uygun topraklamanın olduğu konusunda şüphe duyuyorsanız, uygun elektrik inceleme yetkilisine ya da bir elektrikçiye başvurun.

TÜKETİCİNİN SEÇİMLİLİK HAKLARI

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.
- 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 olmadığı, 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.

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

İMALATÇI ADRESİ:

CISCO SYSTEMS, INC.

170 WEST TASMAN DRIVE, SAN JOSE, CA 95134-1706 USA

<http://www.cisco.com>

TEL: 408526-4000

800553-NETS (6387)

FAKS: 408526-410

SERVİS LİSTESİ

	Firma Adı	Telefon Numarası	Adres	Şehir	Coğrafi Bölge
1	ADEM KÖYSÜREN CEMRE BİLGİSAYAR	0386 212 80 79	YENİCE MAH.ATATÜRK CAD.183.SK AKAGÜNDÜZ APT.NO:2	KIRŞEHİR	İç Anadolu Bölgesi
2	AHMET ÖZKAN-ÖZKAN ELEKTRONİK	0472 312 8207	HÜRRİYET MAH.DR.YAŞAR ERYILMAZ CAD.NO.24	AĞRI	Doğu Anadolu Bölgesi
3	ANTİK İLETİŞİM-MERYEM ÇİÇEK Esnaf	0532 1710236	SARIGÜLLÜK MH. KILIÇ ALI CD. NO:2/C / ŞAHİNBEY	GAZİANTEP	Güneydoğu Anadolu Bölgesi
4	ARTEK SERVİS HİZMETLERİ YAPI TEKNİK İNŞAAT TAAHHÜT SANAYİ VE TİCARET	0352 2213788	HUNAT MAHALLESİ ZENNECİ SOKAK NO:14/H / MELİKGAZİ	KAYSERİ	İç Anadolu Bölgesi
5	ARYASAN İÇ VE DIŞ TİC. AŞ.	0232 500 0 500	İSMET KAPTAN MAHALLESİ ŞAİR EŞREF BLV. NO: 6 B/6B KONAK/İZMİR	İZMİR	Ege Bölgesi
6	BİLKAR OFİS MAKİNALARI KIRTASIYE BİLGİSAYAR GÜVENLİK VE TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ İTHALAT İHRACAT TİCARET PAZARLAMA LİMİTED ŞİRKETİ	0382 2147570	TAŞPAZAR MAH. EBULFEYZELÇİBEY CAD.DAL APT.ALTİ NO:37 / AKSARAY	AKSARAY	İç Anadolu Bölgesi
7	DİLARA BİLGİSAYAR ELEKTRONİK REKLAMCILIK İNŞ. TUR. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	0246 2326199	KUTLUBEY MAH. MİMAR SİNAN CADDESİ NO:2 / ISPARTA	ISPARTA	Akdeniz Bölgesi
8	ENKA DİJİTAL KOPYALAMA SİSTEMLERİ YAZILIM ELEKTRONİK BİLİŞİM KIRTASIYE SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	0246 2236632	SANAYİ MAH. 131. CD. NO:29 ISPARTA / ISPARTA	ISPARTA	Akdeniz Bölgesi
9	GÖRÜR SOĞUTMA-VAHİT GÖRÜR	0850 2597841	HAYRULLAH MAHALLESİ KUTDUSİ BABA BULVARI No:101 C/- / ONİKİŞUBAT	KAHRAMANMARAŞ	Akdeniz Bölgesi
10	KARDEŞLER ELEKTRONİK / KADİR GÖLGEÇİ	0212 536 5228	YUNUS EMRE MAH. YUNUS EMRE BULVARI NO:11 SULTANGAZİ/İST. / SULTANGAZİ	İSTANBUL	Marmara Bölgesi
11	MARS GSM TEKNİK SERVİS HİZMETLERİ İNŞ.GIDA SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	0342 2152121	İNCİLİ PINAR MAH.PROFESÖR MUAMMER AKSOY BULV.KEPKEP İŞ MERK.ALTİ NO:20/B / ŞEHİTKAMİL	GAZİANTEP	Güneydoğu Anadolu Bölgesi
12	OSMAN AKIN AKIN ELEKTRONİK	0272 215 8001	DUMLUPINAR MH BAYBURTLU YZB AGAH CD BAYKENTLER APT NO:15	AFYONKARAHİSAR	Ege Bölgesi
13	SEÇKİN ELEKTRONİK CİHAZLARI TİC.VE SERVİS HİZMETLERİ LTD. ŞTİ. ALİ ATALAR	0462 322 25 19	ÇARŞI MAHALLESİ ALİ CAN SOKAK NO:7	TRABZON	Karadeniz Bölgesi
14	SİSTEM ONLİNE BİLGİSAYAR YAZILIM GÜVENLİK SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	0216 4443283	KÜLTÜR MH.MANSUR BAYRAM CAD. NO:28/DÜZCE / DÜZCE	DÜZCE	Karadeniz Bölgesi
15	SOYÇİÇEK ELEKTRONİK	0246 232 7604	PİRİ MEHMET MAH. 1760.SOK. NO: 12/14	ISPARTA	Akdeniz Bölgesi
16	ŞÜKRÜ TUĞÇU AR ALFA MÜHENDİSLİK	0344 1234567	NARLI MAH. ATATÜRK (CUMHURİYET) CAD. 39-A PAZARCIK / PAZARCIK	KAHRAMANMARAŞ	Akdeniz Bölgesi
17	TAYLAN ORHAN FULLDESTEK	0352 222 0174	FEVZİ ÇAKMAK MH. SİVAS CD. 50. YIL APT. NO:95/C / KOCASINAN	KAYSERİ	İç Anadolu Bölgesi
18	TEKNOFORM TEKNOLOJİ ELEKTRONİK TELEKOMİNİKASYON ENERJİ ASANSÖR DAYANIKLI TÜKETİM İNŞAAT İTHALAT İHRACAT MÜMESSİLLİK DANIŞMANLIK SANAYİ TİCARET	0352 2223032	AHMET YESEVİ BULVARI HUNAT MAH. UÇAR SOK. NO:14/F / MELİKGAZİ	KAYSERİ	İç Anadolu Bölgesi
19	UĞUR YILMAZ BİLGİSAYAR ELEKTRONİK GÜVENLİK SİSTEMLERİ TELEKOMİNİKASYON İLETİŞİM TİCARET	0523 310887	Küçükali Mahallesi Sht. Miralay Blv. No:169 /A Melikgazi/KAYSERİ MELİKGAZİ	KAYSERİ	İç Anadolu Bölgesi
20	--YAŞAR ŞEN	0533 7131140	ÇAY MAHALLESİ ZİNCİRLİ HAN SOK. No:14/1 SANDIKLI / AFYONKARAHİSAR / SANDIKLI	AFYONKARAHİSAR	Ege Bölgesi

