



WEBEX İÇERİK PAYLAŞIM CİHAZI KULLANMA KILAVUZU
MARKA: CISCO
MODELLER: Webex Share

Ürüne Genel Bakış

Cisco Webex[®] Share (Şekil 1), herhangi bir HDMI ekranda yerel toplantılar için yüksek kaliteli, kablosuz içerik paylaşımı sağlayan bir cihazdır. Herhangi bir ekranı bir Webex kablosuz sunum ekranına dönüştürür. Dünyanın en popüler toplantı uygulaması olan Cisco[®] Webex ile entegrasyonu, kullanıcıların cihazlarından içerik paylaşımlarını sağlar. Cisco Webex Teams[™] veya Webex Meetings uygulamalarını kullanan kullanıcılar, fiziksel bir odada yerel olarak içerik paylaşabilir ve bir dizüstü bilgisayarın etrafında toplanma gereğini ortadan kaldırır. Webex Teams uygulamasını çalıştıran kullanıcılar, Cisco Webex Teams toplantısında uzaktan paylaşan kullanıcılardan gelen içerikleri de ekranlarında görüntüleyebilir.

Cisco Webex Share, Cisco webex işbirliği aygıtlarının premium portföyünü tamamlar, konferans salonlarının ve toplantı yerlerinin Cisco'nun video aygıtlarıyla aynı Webex kullanıcı deneyimini sunmasını sağlar.



Şekil 1.

Cisco Webex Paylaş

Webex Teams veya Webex Meetings Uygulamaları Kullanarak Otomatik Eşleştirme ve Paylaşma

Webex Share kurulduktan, kaydedildikten ve sağlandığında, kullanıcılar Cisco ultrasonik yakınlık teknolojisinden yararlanarak Webex Teams veya Webex Meetings uygulamasıyla eşleşebilir. Eşleştirilirken, kullanıcılar, uygun Webex Ekipleri veya Webex Toplantıları uygulaması aracılığıyla kablosuz paylaşım oturumlarını mobil veya masaüstü cihazlarında başlatabilir.

Nasıl çalışır

Birisi ekranın arkasına bir Webex Share cihazı takılıyken bir odaya girdiğinde, dizüstü bilgisayarları veya mobil cihazları Webex Share'in yaydığı ultrasonu seçer. Ultrason, Webex Share'in kimliği ve belirteci hakkında bilgi içerir. Kimlik, dizüstü bilgisayardan veya mobil cihazdan buluta kadar gönderilir ve bulut, bilgileri paylaşımın başlayabilmesi için geri yönlendirir. Kullanıcının uygulaması tarafından oluşturulan paylaşım akışı Webex bulutuna gönderildiğinde, bulut akışı odadaki cihaza geri yönlendirir.

Aynı zamanda, Webex Share'teki entegre mikrofona giren kişinin sesini alır ve cihaz “uyanır”, kullanıcıyı karşılar ve otomatik olarak içeriğini paylaşmasını ister. Kullanıcının tek yapması gereken, cihazın adını Webex uygulamalarında bulmak ve tüm ekranlarını paylaşmak için “Ekranı paylaş” ı tıklamak veya paylaşmak istedikleri uygulamayı seçmek. İçerik daha sonra ekranda gösterilir. Webex Share cihazı ayrıca bir kullanıcının odadan ne zaman ayrıldığını algılar ve sunulan içeriği ekrandan otomatik olarak kaldırır.

Ekranla manuel olarak eşleştirmek de mümkündür. Bu durumda, içeriği paylaşmak isteyen kullanıcı, Webex Teams veya Webex Meetings uygulamasında toplantı odası cihazını arar ve Webex Share

cihazını seçer. Seçildikten sonra, dört basamaklı bir kod ekranda belirir. Dört haneli kod, kullanıcının dizüstü bilgisayarına veya mobil cihazına girildiğinde, kullanıcı içeriği ekranda paylaşmaya başlayabilir.

Uzak Katılımcıların İçeriğini Yerel Olarak Paylaşma

Webex Paylaşım aygıtı, odada birden fazla katılımcının olduğu yerel toplantılar için tasarlanmıştır; bu da içeriğin görüntülenmesini kolaylaştırır. Ancak, toplantının uzak katılımcıları varsa ve toplantı Webex Teams'indeyse, Webex Share uzak bir katılımcıdan gelen içeriği görüntüleyebilir. Bu, odadaki yerel kişilerin dizüstü bilgisayarlarını açmaları ve içeriklerini görmek için toplantıda oturum açmaları gerekmediği anlamına gelir. Bunun yerine, içerik otomatik olarak uzaktaki kişiye geçer ve Webex Paylaşımı ile eşleştirilen yerel mobil cihazlardan veya dizüstü bilgisayar cihazından görüntülenir. Bu durumda, paylaşım akışı hem yerel ekrana hem de uzak katılımcılara gönderilir.

PSTN Geri Arama ile Bir Ses Kaynağı Seçin

Webex Paylaşımı için başka bir yerel toplantı içi işlev PSTN geri çağırmadır. Webex Teams'de, kullanıcı ses kaynağı olarak ekran yerine bir telefona geçme seçeneğine sahiptir. Kullanıcı, Webex Teams uygulamasında “Diğer seçenekler” i seçer ve ardından “Ses için Telefon Kullan” seçeneğini tıklar. Kullanıcının geri çağırılmasını istediği telefon numarasına girdiği yeni bir pencere açılır. Sistem telefon numarasını arar ve telefon ses kaynağı olur.

Tutarlı Bir Kullanıcı Deneyimi

Cisco Webex platformu, bir Webex Toplantısında veya Webex Ekiplerinde bir toplantıda kullanılan cihaza bakılmaksızın, tutarlı bir şekilde erişilebilen bir servisler setidir. Bu tek tutarlı deneyim, mobil, PC ve Mac dâhil olmak üzere tüm Cisco video cihazlarında mevcuttur. Hizmetlere bir Webex uygulaması aracılığıyla erişildiğinde, tüm bu cihazlar aynı tıklama paylaşma deneyimini sunar.

Diğer Cisco video aygıtları gibi, Webex Share de odaya girdiğinizde otomatik olarak uyanır. Dizüstü veya mobil cihazınızdaki Webex Ekipleri veya Webex Toplantıları uygulamasıyla eşleşir ve ekranda sizi selamlar. Daha kolay zamanlama için o odadaki tüm günlük toplantılara ve doluluk durumuna ilişkin bir genel bakış da görüntülenir. Webex Paylaşımı, sizi Webex uygulamanız aracılığıyla ekrana içerik paylaşmaya otomatik olarak davet eder.

Ekstra Kablo Yok

Cisco Webex Share, içeriği paylaşmak için dizüstü bilgisayarınıza takılı ek kablo ya da dongle gerektiren diğer üreticilerin aksine, sadeliği ile dikkat çekiyor. Kullanıcılar sadece odaya girerler ve içeriklerini kablosuz olarak paylaşmaları istenir.

Kurulumu Kolay

Webex Share, herhangi bir ekranın HDMI portunun arkasına doğrudan takılan ve güç ve Ethernet (veya Wi-Fi aracılığıyla) duvarına takılan tek bir cihaz olduğundan, yalnızca birkaç dakikanızı alarak hızlı ve zahmetsiz kullanmaya başlamak için dakika. Kurulumdan sonra, Webex Share ekranın arkasına takılı kalır ve ekranı bir kablosuz sunum ekranına dönüştürür.

Kalkmak ve Çalışmak İçin Abonelik Gereksinimleri

Webex Share, cihaza özel bir abonelik gerektirmez, ancak buluta kaydedilmesi gerekir. Buluta kaydolmak ve daha sonra Control Hub'a erişmek için bir aylık abonelik gerekir. Kontrol Hub'ına erişimle, biri Webex Paylaşımını kaydetme yeteneğine sahiptir. Site Yönetimi tarafından yönetilen bir siteye sahip bir Webex kullanıcısı Control Hub'a bağlıysa, o kullanıcının Control Hub'da bir organizasyonu olur ve Webex Paylaşımını kaydedebilir.

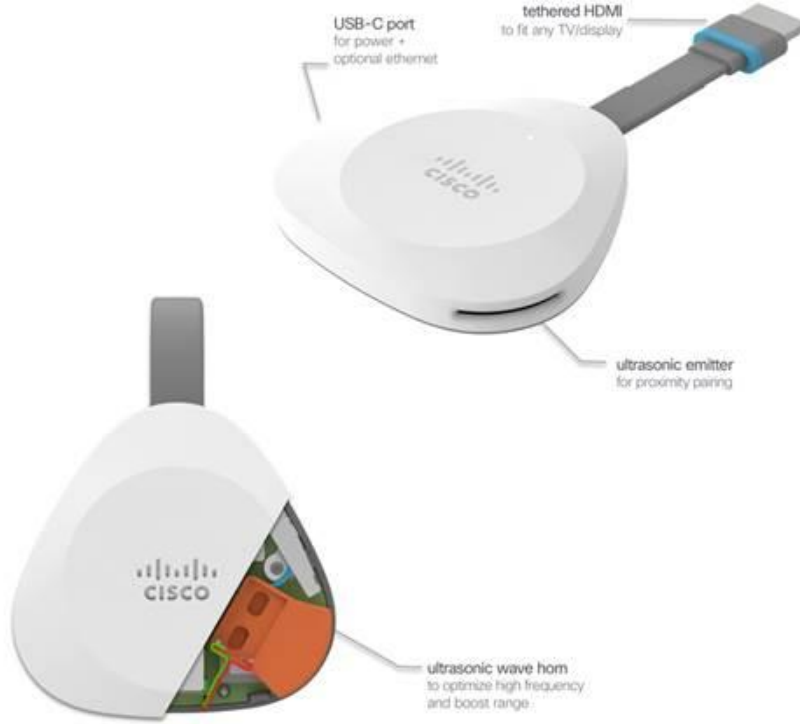
Cisco Webex Control Hub, tüm Webex Share cihazlarının ve diğer oda cihazlarının yönetimi için tek bir yönetim sistemidir.

Webex Paylaşım Güvenliği

Webex Paylaşımından gelen tüm medya ve sinyal akışı Webex Ekiplerine gider. Cisco Webex Teams'in ses, video ve masaüstü paylaşımı gibi gerçek zamanlı medya, Güvenli Gerçek Zamanlı Aktarım Protokolü (SRTP) kullanılarak iletilir. SRTP, ağ saldırılarına karşı gerçek zamanlı medya için gizlilik, bütünlük ve otantiklik koruması sağlar.

Endüstriyel Tasarım ve Donanım Özellikleri

Şekil 2, Webex Share cihazının tasarımını ortaya koymaktadır.



Şekil 2.

Webex Share endüstriyel tasarım

Ürün her köşeye belirli bir yetenek uygulayan bir üçgen şeklindedir.

Esnek HDMI kablosu, gömme ekran duvar montajları da dâhil olmak üzere ticari TV'lerin arkasındaki olası kurulum senaryolarına uyacak şekilde tasarlanmıştır.

USB-C bağlantı noktası, tercih edilen dağıtıma bağlı olarak güç veya güç artı bağlantı sağlar ("Dağıtım Seçenekleri" bölümüne bakın). Bu yaklaşım, Webex Share'i dağıtmak için yalnızca bir kablo gerektirme avantajına sahiptir.

Ultrasonik dalga kornası (ultrasonik yayıcı), duvara gömülmüş olsa bile, bir TV'nin arkasından üç ila beş saniye içinde bir yakınlık eşleşme süresi sağlamak için ultrason dalgalarını dengeler.

Cisco Webex Share, aygıt durumunu göstermek için kullanılabilecek bir sıfırlama düğmesine de sahiptir. Durumu görmek için sadece sıfırlama düğmesine bir kez basın. Cihazı fabrika varsayılan ayarlarına sıfırlamak için sıfırlama düğmesini 10 saniye basılı tutun.

Cihaz ses aktivitesi tespiti için kullanılan iki mikrofonu sahiptir.

Kurulum

Cisco Webex Share, ekranın arkasına kurulum (Şekil 4). Pakette, kullanıcıların cihazı ekranın arkasına doğru şekilde yerleştirmelerine ve HDMI bağlantı noktasındaki mekanik baskıları önlemeye izin veren bir kablo yönetim etiketi bulunur. HDMI kablosu, cihazın ağırlığını taşıyacak şekilde tasarlanmıştır.



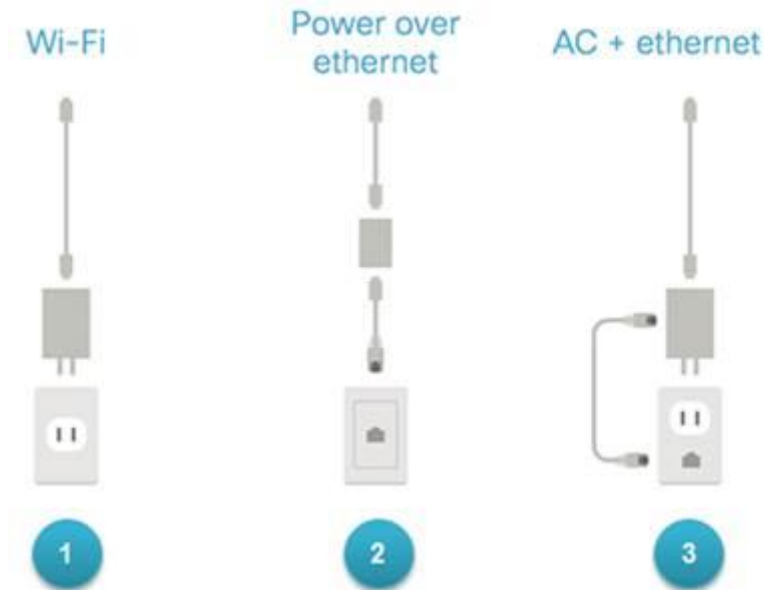
Şekil 3.

Webex Share kurulumu

Dağıtım Seçenekleri

Cisco Webex Paylaşımı üç farklı modda dağıtılabılır (Şekil 4). İçerirler:

1. **Wi-Fi** - 18 Watt'lık bir duvar prizi adaptörü USB-C kablosuyla Webex Share'e bağlanır.
2. **Ethernet üzerinden Güç (PoE)** - Adaptör duvar PoE portu ile Webex Share arasında oturur. RJ45 kablosuyla PoE portuna ve USB-C kablosuyla Webex Paylaşımına bağlanır.
3. **Ethernet** - Ethernet kartı içeren 18 Watt duvar güç adaptörü, kablolu bağlantı sağlar. Duvar prizine takılır ve bir RJ45 kablosu ile duvar Ethernet portuna ve bir USB-C kablosu ile Webex Share'e bağlanır.



Şekil 4.

Webex Paylaş güç adaptörü seçenekleri

Cisco Webex Paylaşım Özellikleri ve Avantajları

Aşağıdaki tablolar, Webex Share'in özellikleri ve faydalarını, özelliklerini ve sipariş bilgilerini özetlemektedir.

Tablo 1. Webex Paylaşım özellikleri ve avantajları

Özellik	Yarar
Ses ile yerel içerik paylaşımı	Önceden var olan herhangi bir ekranı bir Webex kablosuz sunum ekranına dönüştürün ve alanların toplanmasına daha fazla değer kazandırın.
Webex Cloud tarafından desteklenmektedir	Webex Paylaşımı'nı kullanırken kullanıcıların daha büyük Cisco video cihazlarında edindikleri aynı kullanıcı deneyimini etkinleştirin. Bu, cihazın kullanımını kolaylaştırır ve kullanımı kolaylaştırır.
Takvim entegrasyonu	Daha kolay planlama için Webex Share, odanın kullanılabilirliğini ve ekrandaki zamanlamayı gösterir.
Sürekli yenilik	Havadan yayınlanan düzenli yazılım güncellemeleri yeni özellikler ve zaman içinde daha iyi performans sağlar. Manuel yükseltmelere gerek yok.
Yakınlık eşleştirme	Webex uygulamalarıyla ultrasonik eşleştirme, kullanıcıların oda içi işbirliği deneyimini kendi dizüstü bilgisayarları veya mobil cihazlarıyla kontrol edebilmelerini ve bir kullanıcı odaya girdiğinde TV'yi uyandırmasını sağlar. Bu, içeriğin ekrana hızlı ve kolay bir şekilde paylaşılmasını sağlayarak gerekli adım ve tıklama sayısını azaltır.
Güç tasarrufu	Güç tasarrufunu optimize etmek için, Webex Share, kullanıcının fiziksel varlığına bağlı olarak TV'yi açan veya kapatan Tüketici Elektronik Kontrolü (CEC) desteğine sahiptir. Bu, yakınlık eşleştirme veya Sesli Etkinlik Algılama (VAD) ile belirlenir.

Cisco Webex Share Ürün Teknik Özellikleri

Tablo 2. Ürün özellikleri

Tip	Özellikler
Bileşenler	Tamamen entegre birim ile teslim edilir: <ul style="list-style-type: none">Eşleştirme için ultrasonik dönüştürücü

Tip	Özellikler
	<ul style="list-style-type: none">• ses aktivitesi tespiti için 2 mikrofon• Fabrika ayarlarına sıfırlama düğmesi• Durum LED'i• Ethernet 10/100/1000 Mbps• Wi-Fi 802.11a / b / g / n / ac 2x2 MIMO (2,4 ve 5 GHz)• BTLE ile Bluetooth 4.1
Girdiler ve çıktılar	<ul style="list-style-type: none">• HDMI çıkış bağlantı noktası: 1080P, 60FPS• Ağ / gücü adaptörü: PoE adaptörüyle USB'den Ethernet'e
Medya özelliği	<ul style="list-style-type: none">• Gerçek zamanlı ortam (H264) kod çözme
Ağ özellikleri	<ul style="list-style-type: none">• IPv4• Temsili Devlet Transferi (RESTful)• Oturum Açıklama Protokolü (SDP)• Kullanıcı Datagram Protokolü (UDP) (yalnızca Gerçek Zamanlı Aktarım Protokolü akışları için kullanılır)• Dinamik Ana Bilgisayar Yapılandırma Protokolü (DHCP) istemcisi• Ücretsiz Adres Çözünürlük Protokolü (GARP)• Etki Alanı Adı Sistemi (DNS)• Güvenli HTTP (HTTPS)• Gerçek Zamanlı Aktarım Protokolü (RTP)• Gerçek Zamanlı Kontrol Protokolü (RTCP)• Ağ Saati Protokolü (NTP)
Wi-Fi kurumsal güvenlik	<ul style="list-style-type: none">• WEP, WPA2_PSK, PEAP_MSCHAPV2, PEAP_GTC, EAP_TLS ve açık
Güç	<ul style="list-style-type: none">• USB C tipi güç• 5VDC• Güç tüketimi: en fazla 3,2 W
Fiziksel boyutlar (H x W x D)	<ul style="list-style-type: none">• 7,2 inç x 2,7 inç x 0,5 inç (183 mm x 69 mm x 13 mm)

Tip	Özellikler
Ağırlık	<ul style="list-style-type: none">62 gram
Ambalaj ağırlığı	<ul style="list-style-type: none">Nakliye ağırlığı (paketlenme dahil): 364 gram
Çalışma sıcaklığı	<ul style="list-style-type: none">0 ° - 40 ° C (32 ° - 95 ° F)
Nem	<ul style="list-style-type: none">Bağıl nem -% 10 -% 90 (yoğunlaşmamış)
Sertifikalar ve uyum	<ul style="list-style-type: none">UL 60950-1 2. Baskı. AM2FCC CFR 47 Bölüm 15B (EMC) - Sınıf BFCC Listelenmiştir (Radyo Donanımı)
Dil desteği	<ul style="list-style-type: none">İngilizceGelecekteki bir yazılım sürümünde desteklenecek ek diller
Yazılım ve kullanıcı arayüzü	<ul style="list-style-type: none">Cisco Collaboration Cloud tarafından sağlanan Cisco Webex Share OS.Cisco Webex Share uygulamasını Cisco Webex app etkin kişisel cihazlarınızla doğrudan kontrol edin
Sistem Yönetimi	<ul style="list-style-type: none">Cisco Webex Paylaşımı, Cisco Webex'teki yönetici portalında yönetilir ve sistem durumu ve genel bakış, etkinleştirme, yapılandırma, ölçümler ve sorun giderme işlemleri gerçekleştirilir.

Taşıma ve Nakliye Sırasında Dikkat Edilecek 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.

Kullanım Hatalarına İlişkin Bilgiler

Burada belirtilenler ile sınırlı olmamak kaydı ile bu bölümde bazı kullanıcı hatalarına ilişkin örnekler sunulmuştur. Bu ve benzeri konulara özen göstermeniz yeterlidir.

Örnekler:

Aleti çalışır durumda taşımak, temizlemek vb. eylemler Alet üzerine katı ya da sıvı gıda maddesi dökülmesi Aletin taşıma sırasında korunmaması ve darbe alması

	<p>Uyarı</p> <p>ÖNEMLİ GÜVENLİK TALİMATLARI</p> <p>Bu uyarı sembolü tehlike anlamına gelir. Bedensel yaralanmaya neden olabilecek bir durumdasınız. Herhangi bir ekipman üzerinde çalışmadan önce, elektrik devreleriyle ilgili tehlikelere dikkat edin ve kazaları önlemek için standart uygulamalara aşına olun. Çevirisini, bu cihazın beraberindeki çevrilmiş güvenlik uyarılarına göre bulmak için, her bir uyarı sonunda verilen bildirim numarasını kullanın.</p>
---	--

Tüketicinin Kendi Yapabileceği Bakım, Onarım Veya Ürünün Temizliğine İlişkin Bilgiler

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.

Malın enerji tüketimi açısından verimli kullanımına ilişkin bilgiler:

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

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,
- 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. ■■■■

İthalatçı Firma

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

Üretici Firma



Cisco Systems, Inc.

170 West Tasman Drive San Jose, CA 95134-1706 USA <http://www.cisco.com>

Tel: 408 526-4000 800 553-NETS (6387) Fax: 408 527-0883