



MARKA: CISCO

Server

Türkçe Tanıtım ve Kullanım Kılavuzu

Model:

UCS-B200 M5



TEKNİK ÖZELLİKLER

Ürün Özellikleri

Madde	Özellikler
İşlemciler	En fazla 2 Intel Xeon Ölçeklenebilir işlemci (1 veya 2)
Bellek	24 DDR4 DIMM yuvası: 2666 MHz'e kadar 16, 32, 64 ve 128 GB
mLOM	Cisco UCS VIC 1340 için mLOM yuvası
Ara adaptör (arka)	1 arka asma kabı adaptörü için: Cisco UCS VIC 1380 ara kat kartı Cisco port genişletici ara kat kartı Cisco GPU arka ara kat kartı Cisco blade NVMe depolama kartı
Ara adaptör (ön)	1 adet ön asma kilit adaptörü için: Cisco FlexStorage 12 Gbps SAS RAID Denetleyicisi 1 GB önbellekli Cisco FlexStorage 12 Gbps SAS RAID Denetleyicisi Cisco FlexStorage NVMe veya geçiş modülü Cisco GPU ön asma dolap kartı
Dâhili depolama	2 adet çalışırken takılabilir ön erişim 2.5 inçlik sürücüler: HDD: Sürücü başına 1,8 TB'a kadar 10,000 veya 15,000 rpm SSD: Sürücü başına 7.6 TB'a kadar Kurumsal Performans ve Değer SSD'leri NVMe: Sürücü başına 7,7 TB'a kadar Not: Sürücüler, ön ara adaptör yuvasında bir RAID veya geçiş denetleyicisi gerektirir. Ya seçim: 2 dahili SD kart (32, 64 veya 128 GB) 2 M.2 SATA sürücü (240 veya 960 GB)
Yönetim	Cisco® Intersight™ Cisco UCS Manager Sürüm 3.2 (1) Cisco UCS Merkezi Yazılım Cisco UCS Direktörü Cisco UCS Performans Yöneticisi
Sıcaklık: Çalışma	50 ila 95 ° F (10 ila 35 ° C)
Sıcaklık: Çalışmayan:	-40 ila 149 ° F (-40 ila 65 ° C)
Nem: Çalıştırma	% 5 ila% 93 yoğunlaşmayan
Nem: Çalışmıyor	% 5 ila% 93 yoğunlaşmayan
Rakım: Çalışma	0 ila 10,000 ft (0 ila 3000 m); 300m başına maksimum ortam sıcaklığı 1 ° C azalır
Rakım: Çalışmayan	40.000 fit (12.000 m)

Sistem gereksinimleri

Madde	Gereksinimler
Bıçak şasisi	Cisco UCS 5108 Blade Sunucu Kasası
Kumaş bağlantısı	Cisco UCS 6248UP 48-Port, 6296UP 96-Portlu, 6332-16UP, 6332 ve 6324 Fabric Interconnects
Kumaş genişletici	Cisco UCS 2204, 2208 ve 2304 Kumaş Uzaticılar
Cisco UCS Manager yazılımı	Sürüm 3,2 (1) veya daha yenisi

Sipariş Bilgileri

Parça numarası	Açıklama
UCSB-B200-M5	UCS B200 M5 Blade w / o CPU, mem, HDD, mezz
UCSB-B200-M5-U	UCS B200 M5 Blade w / o CPU, hafıza, HDD, mezz (UPG)
UCSB-B200-M5 = CH	DISTI: UCS B200 M5 w / o CPU, bellek, sürücü bölmeleri, HDD, mezz, HS

***** Ürün herhangi bir periyodik bakım onarım gerektirmemektedir.**

Önemli Güvenlik ve Bakım Onarım Talimatları

UYARI: Sunucu Bilgisayar sisteminin bakımını kendiniz yapmaya kalkışmayınız. Daima kurulum ve montaj talimatlarını yakından takip ediniz. Aşağıdaki talimatları dikkatlice okuyunuz. Daha sonraki durumlar için saklayınız. Ürün üzerindeki bütün işaret ve talimatlara uyunuz.

BAKIM VE ONARIM İÇİN UYULMASI GEREKEN KURALLAR

Sunucu Bilgisayarın orijinal kutusunu ve kutu içindeki köpük, aksesuar vs. daha sonraki servis ihtiyacında kullanmak üzere lütfen saklayınız. Sunucu Bilgisayarınızı kurarken, kullanırken ve daha sonra bir yer değişikliği esnasında sarsmamaya, darbe, ısı, rutubet ve tozdan zarar görmemesine özen gösteriniz. Bu sebeplerden ortaya çıkacak problemler cihazınızın garanti kapsamının dışındadır. Bu ürünü suya yakın yerlerde kullanmayın. Bu ürünü dengesiz bir masa ya da sehpa üzerine koymayın. Ürün yere düşerse, ciddi bir şekilde zarar görebilir.

Delikler ve açıklıklar ürünün güvenilir bir şekilde çalışması ve aşırı derecede ısınmasını önlemek amacıyla havalandırmayı sağlarlar. Bu açıklıklar engellenmemeli ya da üzeri örtülmemelidir. Bu ürün, asla bir radyatör ya da ısıtıcı üzerine ve yakınına konulmamalı, yeterli havalandırma sağlanana kadar kapalı bir ortama kurulmamalıdır. Kasadaki açıklıklardan ürünün içine asla yabancı cisimler sokulmamalı. Çünkü bu cisimler tehlikeli yüksek voltaj noktalarına dokunabilir ya da parçaları kısa devre yapabilir. Bu da yangın ya da elektrik çarpmasına sebep olabilir. Ürünün üstüne ve içine asla sıvı maddeler dökmeyin, damlatmayın. İçerideki parçaların zarar görmesinden kaçınmak ve batarya akıntısını önlemek için ürünü titreşen bir yere koymayın. Sunucu Bilgisayarınızda kopya program kullanmayınız. Anakart üzerinden bir hafıza modülünü ayırırken veya Sunucu Bilgisayardan bir yan donanım aygıtının bağlantısını keserken, anakart'a olası bir zarar gelmesini önlemek için aygıtın bağlantısını kesmeden veya hafıza modülünü ayırmadan önce Sunucu Bilgisayarınızı kapattıktan sonra 5 saniye bekleyin.

Sunucu Bilgisayarınızı İlk Kez Çalıştırdığınızda; Tüm bu şartları yerine getirdikten sonra Sunucu Bilgisayarınızı çalıştırınız. Sunucu Bilgisayarınız ilk çalıştırmada, çalışmazsa bağlantıları kontrol ediniz. Problem devam ederse satıcınızı veya Yetkili Teknik Servisinizi arayarak destek isteyiniz.

Elektrik Kullanmak

Sunucu Bilgisayarınız için kullanacağınız elektrik hattının topraklı olduğundan ve şebekede voltaj dalgalanması olmadığından emin olunuz. Uygun olmayan elektrik kullanımı sebebiyle meydana gelebilecek her türlü arıza cihazınızın garanti kapsamı dışındadır. Bu ürün etiketinde belirtilen güç tipinde çalıştırılmalıdır. Eğer güç tipinden emin değilseniz satıcınızla ya da yerel elektrik idaresi ile irtibat kurun. Güç kablosunu üstüne basmayın veya üstüne ağır nesnelere koymayın. Güç kablosunu insanların yürüdüğü veya gezindiği alanların uzağından geçirin. Bir elektrik priz grubuna takılan cihazların toplam akım oranı bu elektrik priz grubunun toplam akım oranını aşmamalıdır. Ayrıca bir prize takılan toplam cihaz akım oranı sigorta değerini aşmamalıdır. Güç çıkışını fazla aygıt bağlayarak aşırı yüklemeyin. Toplam sistem yükü devrenin %80'ini aşmamalıdır. Eğer grup prizler kullanılıyorsa, sistem yükü grup prizinin giriş oranının %80'ini aşmamalıdır. Bu ürünün güç kablosu üç uçlu topraklı fiş ile donatılmıştır. Fiş sadece topraklı elektrik prizlerine takılabilir. Güç kablosunu prize takmadan önce prizin uygun biçimde topraklandığından emin olun. Fişi topraklı bir prize takmayın. Detaylar için elektrikçinizle irtibat kurun. Eğer bu ürün ile birlikte bir uzatma kablosu kullanıyor iseniz, bu durumda, uzatma kablosuna takılan aygıtın toplam amper oranının, uzatma kablosunun amper oranını aşmadığından emin olunuz. Ayrıca, duvar fişine takılan ürünlerin toplam amper voltajı sigortanın voltajını aşmadığından emin olunuz. Ürününüzde bulunan boşluk ve deliklere hiçbir zaman içerde kalabilen veya içerdeki tehlikeli voltaj noktaları ile temas edebilen nesnelere sokmayınız. Bu gibi durumlarda ürününüzde kısa devre veya elektrik şokları görülebilir. Hiçbir zaman ürünün herhangi bir parçası üzerinde sıvı dökmeyiniz. Sunucu Bilgisayar sisteminden gücü kesmek için, kapatın, batarya paketini kaldırın ve elektrik çıkış yerinden güç kablosunu ayırın. Elektrik şokunun potansiyel zararlarının önlenmesine yardımcı olması için elektriksiz akım süresince (Sunucu Bilgisayar açık iken) bu ürün konfigürasyonunu veya bakımını yapmayın veya hiçbir kabloyu bağlamayın veya bağlantısını kesmeyin. Elektrik şokunu önlemeye yardımcı olması için, güç kablolarını gereğine uygun olarak toprak hattı bağlantılı güç kaynağına takınız. Bu kablolar düzgün toprak hattının sağlanmasına yardımcı olması için üçlü priz ile donatılmıştır. Adaptör fişini kullanmayın veya bir kablodan toprak hattı fişini ayırın. Ek bir kablo kullanmanız gerekiyor ise düzgün olarak toprak hattı bağlantılı fiş ile üç damarlı bir kablo kullanın.

İkaz! Topraklama pimi bir güvenlik özelliğidir. Topraklı bir priz kullanımı elektrik çarpması ya da yaralanmaya sebep olabilir.

Not: Topraklama pimi etraftaki elektrik aygıtlarından gelebilecek beklenilmedik gürültülerden koruma sağlayarak ürünün performansını etkilemesini engeller.

Telefon Hattı Güvenliği

Kullanılmadığı zaman ya da servis verirken tüm telefon hatlarını donanımdan çıkartın. Yıldırım düşmesi sonucu oluşabilecek elektrik şoku riskinden korunmak için telefon hattını yıldırımlı ve gök gürültülü fırtınalarda aygıtı takmayın. Sunucu Bilgisayarınız entegre veya harici (PC kartı) modem içeriyorsa, telefon hattı yoluyla ani elektrik şoku riskini önlemek için şimşek, yıldırım risklerinin olduğu fırtınalar süresince modem kablosu bağlantısını kesin. Normal işlem süresince PC kartları çok sıcak olabilir. PC kartlarını sürekli işlemlerden sonra çıkarırken dikkatli olun.

İkaz! Güvenlik nedeni ile parçaları değiştirirken ya da ilave ederken uyumsuz parçalar kullanmayın. Satın alma seçenekleri için satıcınıza başvurun.

Elden Çıkartma Talimatları

Bu elektronik aygıtı elden çıkartacağınız zaman çöp kutusuna atmayın. Kirliliği en aza indirmek ve çevrenin en üst seviyede korunmasını sağlamak için lütfen geri dönüşümünü sağlayın.

Rahat bir Kullanım için Bilgi ve İpuçları

Sunucu Bilgisayar kullanıcıları uzun süreli kullanımlar sonunda göz ve baş ağrısından şikâyet ederler. Kullanıcılar ayrıca, bir Sunucu Bilgisayarın karşısında uzun süreli çalışma saatlerinden sonra fiziksel yaralanma riski altındadırlar. Uzun çalışma periyodları, kötü pozisyon, zayıf çalışma alışkanlıkları, stres, yetersiz çalışma koşulları, kişisel sağlık ve diğer faktörler fiziksel yaralanma riskini büyük ölçüde artırırlar. Yanlış Sunucu Bilgisayar kullanımı carpal tunnel syndrome, tendonitis, Tenosynovitis ya da diğer kas rahatsızlıklarına neden olabilir. Takip eden semptomlar ellerde, bileklerde, kollarda, omuzlarda, boyunda ve sırtta ortaya çıkabilir: Uyuşma, yanma ya da karıncalanma hissi, Ağrı, acı ya da incinme, Sızı, şişkinlik ya da zonklama, Kasılma yâda gerginlik, Üşüme ya da halsizlik Eğer bu semptomlar sizde varsa yâda Sunucu Bilgisayar kullanımına bağlı olarak sürekli tekrar eden veya ortaya çıkan diğer rahatsızlıklar varsa derhal bir doktora gidin ve işyerinizin sağlık ve güvenlik bölümünü bilgilendirin.

TAŞIMA VE NAKLİYE SIRASINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

Sunucu Bilgisayarınızı taşıma ve nakliye sırasında herhangi bir hasardan kaçınmak için; Sunucu Bilgisayarınızı paketlerken, orijinal kutusunu veya paketleme malzemelerini kullanınız. Ürünü taşıırken yere sert bir şekilde bırakmayın ve ürünün üzerine ağır nesnelere koymayın. Bu ürüne zarar verebilir. Seyahat sırasında, Sunucu Bilgisayarı sağa sola kayabileceği genel raflara yerleştirmeyiniz. Sunucu Bilgisayarınızı düşürmeyiniz veya diğer mekanik şoklara maruz kalmamasını sağlayınız. Sunucu Bilgisayarınızı, bataryanızı ve hard-disk sürücünüzü kir, yiyecek, sıvı şeyler, aşırı sıcak, toz ve aşırı güneş ışığı gibi çevresel tehlikelerden koruyun. Sunucu Bilgisayarınızı çok farklı sıcaklık derecelerine sahip ortamlara ve/veya çok fazla nemli ortamlara götürdüğünüz zaman, Sunucu Bilgisayarınızın içinde veya üzerinde buğulanma oluşabilir. Sunucu Bilgisayarın zarar görmesini önlemek için Sunucu Bilgisayarı kullanmadan önce nemin buharlaşması için belli bir süre bekleyin.

Bilgi: Sunucu Bilgisayarınızı düşük sıcaklık sahip bir ortamdan, daha sıcak bir ortama veya yüksek sıcaktan daha serin bir ortama getirdiğinizde, güç vermeden önce oda sıcaklığına uyum sağlamasına izin verin.

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

Sunucu Bilgisayarınızın kapaklarını açmanız veya çıkarmanız tehlikeli voltajlara veya diğer risklere maruz kalmanıza yol açabileceği için bu ürüne kendiniz servis vermeye çalışmayınız. Sunucu Bilgisayarınızı çevresindeki manyetik veya elektronik ürünler çalışırken kullanmayınız. Yetkili servis dışında cihaza müdahale/ekleme/çıkarma yapılmasından kaçınınız. Hem sağlığınız hem de cihazınızın garantisi açısından bu önemlidir.

KULLANIM HATALARINA İLİŞKİN BİLGİLER

Sunucu Bilgisayarınızın tüm bağlantılarını kullanım kılavuzunda belirtilen şekilde yapınız. Aslı bir bağlantı şekli Sunucu Bilgisayarınızın garanti kapsamı dışına çıkmasına neden olabilir. Sunucu Bilgisayarınızın üzerinde tadilat, onarım, oynama veya herhangi bir fiziksel müdahalede bulunmayınız. Sunucu Bilgisayarınızın barkodunun, model ve seri numarasının zarar görmemesine özen gösteriniz. Bunların okunmaması veya yıpranmış olması halinde cihazınız garanti kapsamından çıkacaktır. Sunucu Bilgisayarınızın orijinal kutusu veya ambalajı dışında ve düzgün olmayan fiziksel koşullarda saklanması. Sunucu Bilgisayarınızla bir başka ürünün beraber kurulumu, kullanımı sırasında ortaya çıkabilecek problemler, Sunucu Bilgisayarınızın garanti kapsamının dışındadır. Olağandışı fiziksel veya elektriksel koşullara, yüklemeye maruz bırakılmaması, elektrik arızaları veya kesintileri, yıldırım, statik elektrik, yangın ve diğer doğal afetler sonucu ortaya gelebilecek sorunlar ürününüzün garanti kapsamı dışındadır. İşlevinden emin olmadığınız programları, oyunları Sunucu Bilgisayarınıza yüklememeye, kaynağını ve sağlam olduğunu kesin olarak bilmediğiniz disket ve cd' leri Sunucu Bilgisayarınızda kullanmamaya gayret ediniz. Bu yollarla ve internet üzerinden Sunucu Bilgisayarınıza bulaşacak virüsler mevcut program ve sisteme zarar verecek ve sizi maddi zarara uğratacaktır. Sunucu Bilgisayarınızı etikette belirtilen güç tipiyle çalıştırınız. Tüm bağlantıları Sunucu Bilgisayarınız kapalı durumundayken yapınız. Sunucu Bilgisayarınız çalışırken herhangi bir bağlantıyı çıkarmaya ya da yeni bağlantılar yapmaya çalışmayınız.

TÜKETİCİNİN KENDİ YAPABİLECEĞİ BAKIM, ONARIM VEYA ÜRÜNÜN TEMİZLİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER

Temizlikten önce bu ürünü duvardaki elektrik prizinden çıkartın. Sıvı temizleyiciler yada aerosol temizleyiciler kullanmayın. Temizlik için nemli bir bez kullanın. Sunucu Bilgisayarınızın temizliğini yaparken aşağıdaki adımları takip edin:

1. Sunucu Bilgisayarı kapatın ve bataryayı çıkartın.
2. Güç kablosunu çıkartın.
3. Nemlendirilmiş yumuşak bez kullanın. Sıvı maddeler veya aerosol temizleyiciler kullanmayın.
4. Kir veya aşındırıcı içermeyen cam temizleyiciler ve yumuşak temiz bezlerle ekranı temizleyiniz. Beze temizleyici uygulayınız, sonra ekranı üst kısmından alt kısmına doğru tek doğrultuda silin. Eğer ekran bazı kirleticiler veya yağ içeriyorsa, cam temizleyiciler yerine izoprobil alkol kullanın. Eğer Sunucu Bilgisayarınıza iyi bakarsanız oda size iyi hizmet eder. Sunucu Bilgisayarı doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. Radyatör gibi ısı kaynaklarının yakınına koymayın. Sunucu Bilgisayarınızı 0°C (32°F) dan aşağı veya 50°C (122°F) yukarı sıcaklıklara maruz bırakmayın. Sunucu Bilgisayarınızı manyetik alanlara maruz bırakmayın. Sunucu Bilgisayarınızı yağmura veya rutubete maruz bırakmayın. Sunucu Bilgisayarın üstüne su veya herhangi bir sıvı damlatmayın. Sunucu Bilgisayarı aşırı zorlamaya ve titreşime maruz bırakmayın. Sunucu Bilgisayarınızı toza ve kire maruz bırakmayın. Sunucu Bilgisayarın üstüne herhangi bir nesne koymayın. Sunucu Bilgisayarınızı dengesiz veya düz olmayan zeminlere koymayın.

Güç Kablosu

Güç kablosu ile ilgili bazı bilgiler: Güç kablonuzu diğer cihazlara bağlamayın. Güç kablosunu üstüne basmayın veya üstüne ağır nesnelere koymayın. Güç kablosunu insanların yürüdüğü veya gezindiği alanların uzağından geçirin. Güç kablosunu prizden çıkarırken

kablodan tutup çekmeyin. Fişi tutarak prizden çıkarın. Bu işlem esnasında giriş yuvasının veya bağlantı noktasındaki metal uçların bükülmemesi için kabloyu çıkarırken düzgün bir şekilde tutunuz. Ayrıca, bir kabloyu bağlamadan önce her iki bağlayıcılarında tam olarak düzenlendiğinden ve yönlendirildiğinden emin olun. Bir elektrik priz grubuna takılan cihazların toplam akım oranı bu elektrik priz grubunun toplam akım oranını aşmamalıdır. Ayrıca bir prize takılan toplam cihaz akım oranı sigorta değerini aşmamalıdır. Güç kablosunun üzerinde hiç bir cisim olmamasına ve kablounun üzerine basılabilecek bir yerde olmamasına dikkat ediniz.

MALIN ENERJİ TÜKETİMİ AÇISINDAN VERİMLİ KULLANIMINA İLİŞKİN BİLGİLER

Cihazınızın bu kullanım kılavuzunda belirtilen çevresel karakteristiklere uygun ortamlarda çalıştırılması gerekmektedir.

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 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: 408526-4100

KURULUM

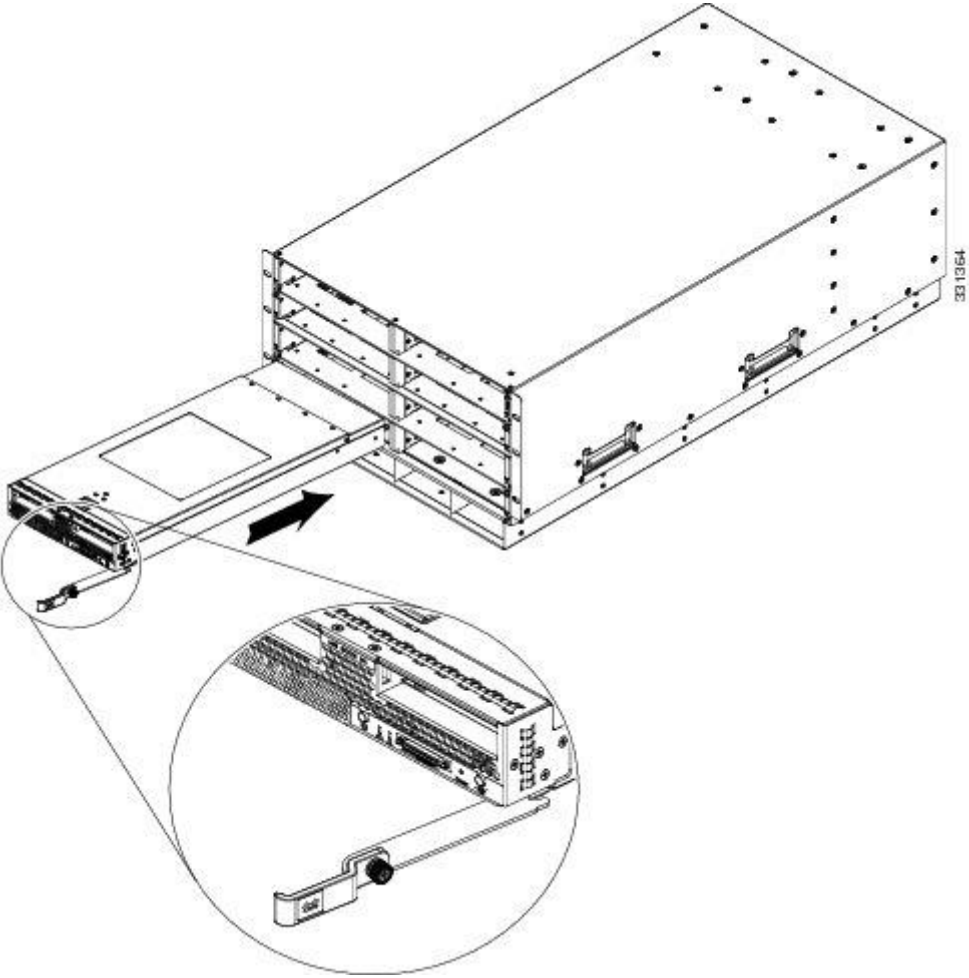
Yarı Genişlikte Bir Blade Sunucusu Takma

Cisco UCS B200 M5 blade sunucu ve diğer yarım genişlikte blade sunucular, UCS şasisinde diğer UCS blade sunucularıyla birlikte çalışabilir. Yarı genişlikte bir blade sunucu takmak için aşağıdaki adımları izleyin:

Sen başlamadan önce

Yeterli hava akışı sağlamak için blade sunucunun kasaya monte edilmeden önce kapağı takılmış olması gerekir.

Prosedür


1. Adım	Blade sunucusunun ön kısmından kavrayın ve diğerini de desteklemek için bıçağın altına koyun. Şekil 1. Bir Blade Sunucunun Şasiye Yerleştirilmesi 
2. Adım	Blade sunucusunun önündeki boşaltıcı kollarını açın.
3. Adım	Bıçağı, daha fazla itemediğimize kadar yavaşça ağızına kaydırın.

4. Adım	Ejektörün gövdenin kenarına yaslanması ve blade sunucuyu en fazla içeri bastırması için iticiye basın.
5.Adım	Bıçak önündeki tutucu vidayı 3 in-pound'dan fazla sıkmayın. Sadece çıplak parmaklarla sıkıştırmanın sıyrılmış ya da hasar görmüş tuts vidalarına neden olması pek muhtemel değildir.
6.Adım	Cisco UCS Manager, servise herhangi bir donanım değişikliğine izin verilmiş olması koşuluyla sunucuyu otomatik olarak yeniden tanımaktadır, yeniden birleştirir ve sunucu yeniden başlatır. Keşif işlemini tamamladıktan sonra, Cisco UCS Yöneticisi kullanarak sunucuyu açın.

Sunucu Yapılandırması

Cisco UCS blade sunucuları Cisco UCS Manager kullanılarak yapılandırılmalı ve yönetilmelidir. Ayrıntılar için bkz *Yapılandırma Kılavuzu'na* kullandığımız Cisco UCS Manager sürümü için. Yapılandırma kılavuzlarına aşağıdaki URL'den erişilebilir: http://www.cisco.com/tr/TR/products/ps10281/products_installation_and_configuration_guides_list.html

Blade Sunucusunu Kapatma

	Ayrıca, Cisco UCS Manager veya CIMC'yi kullanarak sunucuları uzaktan da kapatabilirsiniz. Ayrıntılar için bkz <i>Yapılandırma Kılavuzu'na</i> kullandığımız Cisco UCS Manager sürümü için. Yapılandırma kılavuzlarına aşağıdaki URL'den erişilebilir: http://www.cisco.com/tr/TR/products/ps10281/products_installation_and_configuration_guides_list.html
---	---

Prosedür

1. Adım	Sunucuya yerelseniz, kapatmak istediğiniz kasadaki her sunucu için Güç Durumu LEDinin rengini kontrol edin. Yeşil, sunucunun çalıştığını ve güvenli bir şekilde kapanabilmesi için kapanması gerektiğini gösterir. 2. Adıma gidin. Amber, sunucunun zaten bekleme modunda olduğunu ve güvenle kapatıldığını belirtir. 3. Adıma gidin.
2. Adım	Önceden Cisco UCS Manager üzerinden ön güç düğmesi denetimini etkinleştirdiyseniz, Güç düğmesine basıp bırakın ve ardından Güç Durumu LED'i sarı renkte yanana kadar bekleyin. Aksi takdirde varsayılan olarak devre dışı bırakıldığından ön güç düğmesine basamazsınız. İşletim sistemi zarif bir kapatma işlemi gerçekleştirir ve sunucu bekleme moduna geçer. Dikkat Veri kaybını ve işletim sisteminize zarar vermemek için, işletim sistemini her zaman zarif bir şekilde kapatmanız

3. Adım	(İsteğe Bağlı) Bir kasadaki tüm blade sunucularını kapatıyorsanız, sunucuları tamamen kapatmak için güç kablolarını kasadan çıkarın.
4. Adım	Uygun sunucuları kasadan çıkarın.

Blade Sunucusunu Çıkarma

UCS Yöneticisini kullanarak, sunucuyu fiziksel olarak kaldırmadan önce sunucuyu iptal edin. Blade sunucusunu kasadan çıkarmak için şu adımları izleyin:

Prosedür

- Adım 1** Bıçağın önündeki tutucu vidaları gevşetin.
- Adım 2** Bıçağı, blade sunucunun yerinden çıkana kadar çıkarıcı kolunu çekerek kasadan çıkarın.
- Adım 3** Bıçak kısmını kasanın dışına kaydırın ve ağırlığını desteklemek için diğer elinizi bıçağın altına yerleştirin.
- Adım 4** Çıkardıktan sonra, hemen başka bir yuvaya takmayın, bıçağı antistatik bir mat veya antistatik köpük üzerine koyun.
- Adım 5** Yuva boş kalırsa, uygun termal sıcaklığı korumak ve tozun şase dışına çıkmasını önlemek için boş bir kapağı (N20-CBLKB1) takın.

Sunucu Sorun Giderme

Genel sorun giderme bilgileri için Cisco UCS Manager Sorun Giderme Başvuru Kılavuzu'na bakın.