

Ürün broşürü

Vertiv™ PowerIT Yüksek Yoğunluklu Rack PDU

Yapay Zeka ve Yüksek Performanslı Bilişim için
gelişmiş güç yönetimi



Neden Vertiv'in Yüksek Yoğunluklu Rack PDU'ları tercih edilmeli?

Günümüz ihtiyaçlarını karşılar:

Veri merkezleri geliştikçe 25 kW'ı aşan konfigürasyonlar daha yaygın hale geliyor, bu da güç dağıtımı ve ısı yönetimini verimli bir şekilde sağlamak için daha yüksek yoğunlukta Rack PDU'lara olan ihtiyacı artırıyor. Vertiv™ PowerIT Yüksek Yoğunluklu Rack PDU'lar, bu artan talepleri karşılamak üzere özel olarak geliştirildi. Artan enerji ihtiyacına yanıt verebilmeniz için veri merkezimize sağlam bir temel sunar

Gelişmiş izleme ve yönetim:

Vertiv™ PowerIT; uzaktan izleme, yönetim ve otomatik uyarı desteği sağlayan bir ağ arayüzü ile donatılmış, izlenebilir ve anahtarlı çeşitli Rack PDU'lar sunar. Bu Rack PDU'lar, veri merkezinizin enerji verimliliğini artırmaya yardımcı olacak kritik bilgiler sunar. Ayrıca güç ve çevresel koşullar için kullanıcı tarafından tanımlanan eşiklerin aşılması durumunda uyarı vererek olası hizmet kesintilerinin önüne geçilmesini sağlar.

Yüksek performans için tasarlanmıştır:

Vertiv™ PowerIT Yüksek Yoğunluklu Rack PDU'lar, özellikle yapay zeka (AI) ve yüksek performanslı bilişim (HPC) gibi yoğun uygulamaların enerji gereksinimlerini karşılamak üzere tasarlandı. Birim başına 57,6 kW'a kadar güç sağlayabilme özelliğiyle bu Rack PDU'lar, yüksek yoğunluklu ortamlarda güvenilir güç dağıtımı sağlayarak optimum performansı ve güvenilirliği korur.

Üç fazlı güç:

Üç fazlı güç sistemleri, AI ve HPC ortamlarının yüksek güç ihtiyaçlarını karşılamak için büyük önem taşır. Bu sistemler, üç gerilim kaynağını veya yükü birbirine bağlayarak güç dağıtımını dengeli ve verimli bir şekilde sağlar. En yaygın kullanılan iki konfigürasyon olan 208V Delta ve 240-415V WYE, ideal güç iletimi ve yönetimini mümkün kılar.

Güç dağıtımının ötesinde:

Kapsamlı Rack PDU portföyümüz güç dağıtımından daha fazlasını sunar. Veri merkezi altyapı yönetim sistemlerinizle sorunsuz şekilde entegre olan bu üniteler, dayanıklılığı artırmanın ve performansı yükseltmenin yanı sıra yapay zeka ve yüksek performanslı bilişim gereksinimlerini karşılayacak teknolojik desteği sağlar.

Bu da üç fazlı güç sistemlerini, yüksek performanslı bilişim uygulamalarının yoğun güç ihtiyaçlarını karşılamak için son derece uygun hale getirir.

	208V Delta (Yalnızca UL Modeli)	240/415V WYE
Gerilim seviyeleri	200-240V aralığında gerilim sağlayan bu sistemlerde en yaygın kullanılan seviye 208V'tur.	200-240/346-415V arasında değişen bir çıkış gerilimi aralığı sunar. En yaygın kullanılan değerler, hat-nötr çıkışta ABD için 240V ve EMEA için 230V'tur.
Konfigürasyonlar	Nötr kablo olmadan üç fazın (AB, BC ve CA) üçgen bağlantısını kullanır	Üç faz, Y şeklinde birleştirilir ve nötr bir tel ile bağlanır.
Uygulamalar	Eski sunucular, blade sunucular ve mikro sunucular.	Yüksek performanslı sunucular, depolama dizileri ve ağ ekipmanları.
Avantajlar	Güç Verimliliği: Gerilim aralığı nedeniyle yüksek güçlü uygulamalar için ideal. Maliyet Verimliliği: Mevcut kurulumlar büyük altyapı değişiklikleri olmadan kullanılabilir. Eski Ekipmanlarla Uyumluluk: Eski ekipmanların hala kullanımda olduğu yenileme senaryolarında, 208V Delta sistemi süreklilik sağlar.	Global Bulunabilirlik: 240/415V ile çalışan WYE güç sistemleri 208V Delta sistemlerine göre daha yaygın olarak kullanılır. Bu yaygın kullanım, bileşenleri standartlaştırır; bakım ve değiştirme işlemlerini basitleştirerek kurulum ve bakımı kolaylaştırır. Ölçeklenebilir Güç: Veri merkezi büyüdükçe veya yeni ekipman eklendikçe artan ihtiyaçları karşılar.



Yüksek yoğunluktaki talepler için gelişmiş özellikler

Vertiv, yüksek yoğunluklu ortamlarda performansı ve yönetimi geliştirmek için özel olarak tasarlanmış çok sayıda yüksek yoğunluklu Rack PDU serisi sunar. Göz önünde bulundurulması gereken iki ana Rack PDU tipi, izlenebilir ve anahtarlı modellerdir.

İzlenen Rack PDU'lar kapsamlı güç kullanım verileri sağlayarak yüksek yoğunluklu ortamlarda enerji verimliliğini ve güç dağıtımını optimize etmek için idealdir. Bu Rack PDU'lar enerji tüketimi hakkında ayrıntılı bilgiler sunarak operasyonel verimliliğin korunmasına yardımcı olur.

Anahtarlı Rack PDU'lar, tüm bu avantajlara ek olarak çıkışları tek tek kontrol etme imkanı da sunar. Bu sayede güç yüklerinin uzaktan yönetimi ve yanıt vermeyen ekipmanın yeniden başlatılabilmesi mümkün olur, daha fazla esneklik ve kontrol elde edilir.

Her iki tip de yüksek performanslı bilişim altyapınızla sorunsuz bir şekilde entegre olarak dayanıklılığı ve performansı artırır. İhtiyaçlarınıza en uygun olanı belirlemek için özelliklerini karşılaştıralım.

	İzlenen Rack PDU'lar	Switched Rack PDU'lar
Güç kullanım verileri	✓	✓
Her bir çıkış için uzaktan açma/kapama kontrolü	✗	✓
Gerçek zamanlı izleme ve uzaktan güç çevrimi	✓	✓
Enerji verimliliği optimizasyonu	✓	✓
Çıkışları kapatarak aşırı yükleri önler	✗	✓
Yanıt vermeyen ekipmanı uzaktan yeniden başlatır	✗	✓
Ekipman yönetim sistemleriyle entegre olur	✓	✓

Sipariş Üzerine Konfigürasyon özellikleriyle standardın ötesine geçin:



Şasi rengi

Renk kodlu Rack PDU'larla birincil ve ikincil güç beslemelerini birbirinden ayırın.

Çıkış ve fiş tipi

Özel ihtiyaçları karşılamak için çıkış tipini, yerleşimini ve renk kodlamasını seçerek Rack PDU'yu değiştirin.

Akıllı

Kabin tipi güç altyapınızı optimize etmek için temel özelliklerden akıllı çözümlere kadar dilediğiniz seçenekleri değerlendirin.

Kablo uzunluğu

Kablo yönetimini kolaylaştırmak için 3 ile 5 metre arasında değişen bir kablo uzunluğu seçin.

Bir bakışta

Gelişmiş güvenlik

- UL2900-1 sertifikası, (IEC 62443 SL2 süreci devam ediyor) Cihaz yazılımı imzası / donanım güven dayanağı ile Güvenli Önyükleme
- Avocent® ACS VPN ve Bant Dışı iletişim ile birlikte Edge uygulamaları için en yüksek güvenlik iletişimlerini destekler.
- SNMPv3, ssh, HTTP(S) ve IPv6 desteği.

Tüm endüstri standardı kabinler ve güç zincirleri ile uyumluluk

- Genellikle veri merkezlerinde veya uzak sahalarda kullanılan tüm büyük global gerilim ve amper kombinasyonlarında mevcuttur.
- Vertiv'in tüm güç ürünleri serisine kolayca entegre edin. Bir Vertiv™ uzmanı, güç zinciri ihtiyaçlarınız için doğru Rack PDU'yu seçmenize yardımcı olabilir

Yönetim araçları ile basitleştirilmiş entegrasyon

- Uygulamayı basitleştirmek ve gerçek maliyet tasarruflarına dönüştürmeyi değiştirmek için Vertiv™ yazılım yığını ile entegrasyon.
- IPv4 ve IPv6 desteği.
- Vertiv veya üçüncü taraflarca sağlanan üst düzey veri merkezi yönetim yazılımıyla tam olarak bütünleşmek için tüm büyük yönetim, kimlik doğrulama ve şifreleme standartları ve protokolleri için destek.

İyileştirilmiş enerji ve kapasite yönetimi

- Anahtar elektrik parametrelerinin +/-%1 hassasiyetle ölçülmesi son derece hassas kapsamlı güç izleme sağlar.
- Endüstrideki en düşük boşa güç tüketimi.
- Vertiv DCIM (Veri merkezi altyapı yönetimi) çözümleri, güç ve çevresel trendler hakkında raporlar sunarak bilgi teknolojileri enerji kullanımı üzerinde kontrol sahibi olmanızı sağlar.



Yüksek kullanılabilirlik için tasarlanmıştır

- Yüksek kabin yoğunluklarına uyum sağlamak için yüksek çalışma sıcaklığı derecesi.
- Kabloların yanlışlıkla yerinden çıkmasını önlemek için U Kilitli çıkışlarla sabitleyin.

Çalışma Sırasında Değiştirilebilir İzleme Cihazı (IMD)

- Güç dağıtımını etkilemeden sorunsuz yükseltme ve bakım yapılmasına olanak tanır.

Çift ethernet bağlantı noktaları

- Arızaya dayanıklı papatya zinciri veya IP birleştirme özellikleriyle birden fazla PDU'nun yönetimini basitleştirir.

UL ve CE işaretli

- Veri merkezleri için önemli düzenleyici gereklilikleri karşılar.

Tekil test

- Güvenilirliği sağlamak için her birim işlevsellik açısından kapsamlı testlerden geçirilir.

Renk

- Siyah toz kaplama boya.
- Sipariş üzerine konfigürasyon yapılmış ünitelerde kırmızı, turuncu, sarı, yeşil, mavi, beyaz renkler mevcuttur.

Garanti

- Satın alma tarihinden itibaren 120 gün içinde kaydedilirse 5 yıl sınırlı garanti sunulur, aksi takdirde varsayılan garanti 3 yıldır.
- Sertifikalar*
- RoHS
- UL ve c-UL listeli 62368
- CE işaretli
- FCC bölüm 15 sınıf a uyumluluğu
- TAA Uyumlu

*Sertifikalar modele göre değişkenlik gösterir. Özel yasal düzenleme bilgileri için ürün veri sayfasına bakın.

Siparişe üzerine konfigürasyon ve siparişe üzerine mühendislik

Siparişe göre tasarlanan üniteler, farklı güç ve priz konfigürasyonlarının yanı sıra renkli şasi seçenekleri de dahil olmak üzere daha fazla özelleştirmeye olanak tanır. Daha fazla bilgi için Vertiv satış ekibinize başvurun.

Arayüzler/bağlantı noktaları*

- Seri bağlantı noktası
- Modem (RJ-12)
- Ağ (RJ-45)
- USB

Zeka türü

- Temel yükseltilebilir
- İzlenen birim seviyesi
- İzlenen çıkış seviyesi
- İzlenen anahtarlı birim seviyesi
- İzlenen anahtarlı çıkış seviyesi

Sipariş Üzerine Üretilen referans PDU modelleri

Model	PDU tipi	Fiş tipi	Giriş akımı	Gerilim	Çıkış prizi	Güç değeri	Konfigürasyon	Acil Dağıtım	Acil Dağıtım Yenilemesi
VP1U60A0	Temel	2P + E (IP44)	60A/63A	200-240 V	“(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	13,8 kW	Dikey	RPDU-DE5R-006	RPDU-DER5R-006
VP1U60A1	Temel	2P + E (IP44)	60A/63A	200-240 V	“(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	13,8 kW	Dikey	RPDU-DE5R-006	RPDU-DER5R-006
VP1U60A2	Temel	“ 3P + N + E (IP44)”	60A/63A	240/415V WYE	“(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	43,4 kW	Dikey	RPDU-DE5R-007	RPDU-DER5R-007
VP1U62A0	Temel	2P + E (IP44)	60A/63A	200-240 V	“(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	13,8 kW	Yatay	RPDU-DE5R-006	RPDU-DER5R-006
VP1U62A1	Temel	“ 3P + N + E (IP44)”	60A/63A	240/415V WYE	“(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	43,4 kW	Yatay	RPDU-DE5R-007	RPDU-DER5R-007
VP1UA0A1	Temel	Kablolu Giriş	80 A	240/415V WYE	“(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	57,6 kW	Dikey	RPDU-DE5R-007	RPDU-DER5R-007
VP4U60A0	İzlenen Birim	2P + E (IP44)	60A/63A	200-240 V	“(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	13,8 kW	Dikey	RPDU-DE5R-007	RPDU-DER5R-007
VP4U60A1	İzlenen Birim	2P + E (IP44)	60A/63A	200-240 V	“(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	13,8 kW	Dikey	RPDU-DE5R-007	RPDU-DER5R-007
VP4U60A2	İzlenen Birim	“ 3P + N + E (IP44)”	60A/63A	240/415V WYE	“(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	43,4 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP4U62A0	İzlenen Birim	2P + E (IP44)	60A/63A	200-240 V	“(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	13,8 kW	Yatay	RPDU-DE5R-007	RPDU-DER5R-007
VP4U62A1	İzlenen Birim	“ 3P + N + E (IP44)”	60A/63A	240/415V WYE	“(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	43,4 kW	Yatay	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP4UA0A1	İzlenen Birim	Kablolu Giriş	80 A	240/415V WYE	“(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	57,6 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP5U60A0	“İzlenen Anahtarlı Birim”	2P + E (IP44)	60A/63A	200-240 V	“(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	13,8 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP5U60A1	“İzlenen Anahtarlı Birim”	“ 3P + N + E (IP44)”	60A/63A	240/415V WYE	“(48) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	43,4 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP5U60A2	“İzlenen Anahtarlı Birim”	“ 3P + N + E (IP44)”	60A/63A	240/415V WYE	“(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	43,4 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP5U60A3	“İzlenen Anahtarlı Birim”	“ 3P + N + E (IP44)”	60A/63A	240/415V WYE	“(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	43,4 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP5U62A0	“İzlenen Anahtarlı Birim”	2P + E (IP44)	60A/63A	200-240 V	“(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19”	13,8 kW	Yatay	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008



VP5U62A2	"İzlenen Anahtarlı Birim"	" 3P + N + E (IP44)"	60A/63A	240/415V WYE	"(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	43,4 kW	Yatay	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP5UA0A0	"İzlenen Anahtarlı Birim"	Kablolu Giriş	80 A	240/415V WYE	"(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	57,6 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP6U60A0	İzlenen Çıkış	2P + E (IP44)	60A/63A	200-240 V	"(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	13,8 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP6U60A1	İzlenen Çıkış	" 3P + N + E (IP44)"	60A/63A	240/415V WYE	"(48) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	43,4 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP6U60A2	İzlenen Çıkış	" 3P + N + E (IP44)"	60A/63A	240/415V WYE	"(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	43,4 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP6U60A3	İzlenen Çıkış	" 3P + N + E (IP44)"	60A/63A	240/415V WYE	"(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	43,4 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP6U62A0	İzlenen Çıkış	2P + E (IP44)	60A/63A	200-240 V	"(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	13,8 kW	Yatay	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP6U62A2	İzlenen Çıkış	" 3P + N + E (IP44)"	60A/63A	240/415V WYE	"(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	43,4 kW	Yatay	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP6UA0A0	İzlenen Çıkış	Kablolu Giriş	80 A	240/415V WYE	"(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	57,6 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP7U60A0	"İzlenen Anahtarlı Çıkış"	2P + E (IP44)	60A/63A	200-240 V	"(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	13,8 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP7U60A1	"İzlenen Anahtarlı Çıkış"	" 3P + N + E (IP44)"	60A/63A	240/415V WYE	"(48) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	43,4 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP7U60A2	"İzlenen Anahtarlı Çıkış"	" 3P + N + E (IP44)"	60A/63A	240/415V WYE	"(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	43,4 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP7U60A3	"İzlenen Anahtarlı Çıkış"	" 3P + N + E (IP44)"	60A/63A	240/415V WYE	"(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	43,4 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP7U62A0	"İzlenen Anahtarlı Çıkış"	2P + E (IP44)	60A/63A	200-240 V	"(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	13,8 kW	Yatay	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP7U62A2	"İzlenen Anahtarlı Çıkış"	" 3P + N + E (IP44)"	60A/63A	240/415V WYE	"(24) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	43,4 kW	Yatay	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008
VP7UA0A0	"İzlenen Anahtarlı Çıkış"	Kablolu Giriş	80 A	240/415V WYE	"(36) Kombinasyon Çıkışı C13/C19"	57,6 kW	Dikey	RPDU-DE5R-008	RPDU-DER5R-008

Neden Vertiv'in Yüksek Yoğunluklu Rack PDU'ları tercih edilmeli?



U kilidi

Güç kablolarını güvene alın ve kaza kaynaklı kopmaların önüne geçin. Prizler, anlık tanımlama için devre tarafından renklerle kodlanmıştır.



Yükseltilebilir ve çalışırken değiştirilebilir

En son teknolojilere ve değişen iş ihtiyaçlarına uyum sağlamak için Rack PDU'nuzun izleme kabiliyetlerini kolayca güncelleyin.



Çevresel izleme

Optimum çalışma koşullarını sağlamak için kabinete içindeki çevresel koşulları proaktif olarak izleyin. Sıcaklık, nem, hava akışı, kapı pozisyonu, taşkın tespiti ve daha fazlası dahil olmak üzere ihtiyaçlarınızı karşılamak için çeşitli sensörler mevcuttur.



Alternatif çıkışlar

Renk kodlu dönüşümlü çıkışlı devre/faz dengeleme ve kablo yönetimini basitleştirin.



Kombinasyon çıkışı C13 / C19

C13 ve C19 bir arada. C14 ve C20 fişlerini aynı çıkışa bağlama esnekliği sağlar. Renk kodlu yüksek saklama çıkışları P kilidi kablosu ile uyumludur.



Çıkış kontrolü

Çıkış seviyesi kontrolüyle yanıt vermeyen ekipmanların sorununu çözün veya güç arızası sonrasında kritik ekipmanların çalışma süresini artırın.



Vertiv™ Intelligence Director

Tek bir IP adresinde 50'ye varan sayıda cihazı papatya zinciri halinde bağlayın. Aşağı akış cihazların kendi kendini yapılandırmasıyla yerleştirme süresini azaltır.

Yüksek sıcaklık kademesi

Yüksek sıcaklıktaki ortamlar için 60 °C'ye varan çalışma ortamı değişkenleri.



Uzak bağlantı

Kesinti süresini önlemek üzere enerji tüketimini izlemek ve kullanıcı tanımlı uyarı bildirimlerini yapılandırmak için Rack PDU'ya ağ arayüzü veya seri bağlantı aracılığıyla uzaktan erişme olanağı sağlar.



Arızaya dayanıklı papatya zinciri halinde bağlama

akıllı Rack PDU bağlanabilirliğini basitleştirir ve ağ zincirinde bir arıza meydana geldiğinde verilerin rapor edilmesini sağlar.



Gigabit ethernet hızı

doğrudan Rack PDU'ya 1 gb bağlantılara izin verir ve ek ekipman içinihtiyacı azaltır.



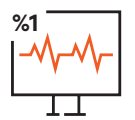
Küçük taban alanı ve düşük profilli devre kesiciler

Dar alanlara kurmak için az yer kaplayan boyut



Güç İzleme %1 doğruluk

Veri merkezi yöneticilerinin ANSI ve IEC standartlarına göre test edilen %1 izleme doğruluğu ile giriş ve çıkış seviyesi güç kullanımını doğru bir şekilde izlemesini sağlar.



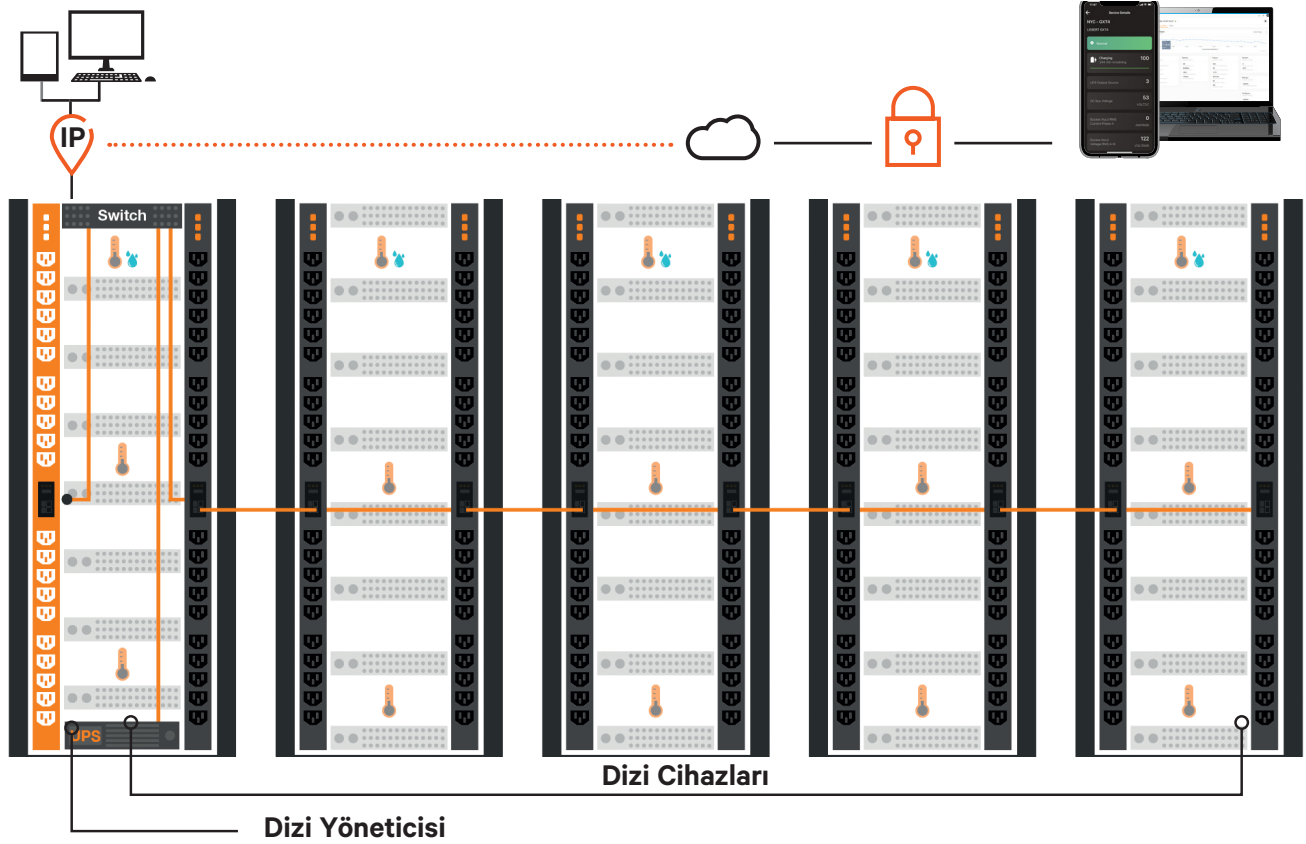
IMD Güç Paylaşımı

Güç paylaşım portuyla kabindeki yedekliliği IMD'ye kadar uzatın, iki IMD'yi bağlayın ve güç kaybı durumunda yedek güç sağlayın.



Vertiv™ Intelligence Director

Yıldırım hızında AI ve HPC kurulumu sağlayan Plug-n-play veri merkezi altyapısı



Yeni nesil Vertiv™ PowerIT Rack PDU'lar, Vertiv™ Intelligence Director'ın tanıtılmasıyla gelişmiş izleme ve basitleştirilmiş ağ bağlantısı sunuyor.

- İzlenen* ve Anahtarlı birimlerde, kullanıcılar tek bir IP adresi ile 50'e varan sayıda cihazı papatya zinciri halinde bağlama yeteneğine sahiptir.
- Tüm aşağı akış Rack PDU ve UPS** cihazlarından verilere tek bir Rack PDU'dan erişin.
- Kullanıcılar cihazları kabine veya sıraya göre gruplandırarak veri toplayabilir.
- Aşağı akış cihazlar kendiliğinden yapılandırılır ve yerleştirme süresini önemli ölçüde azaltır.
- Kritik altyapı bilgilerine her zaman erişmek için cihaz verilerini Vertiv™ Intelligence bulutuna güvenli bir şekilde aktarın.

Nasıl çalışır

1. Anahtarlı veya izlenen bir üniteyi dizi yöneticisi olarak atayın.
2. Bir ağ anahtarı ile veya Rack PDU'ları dizi yöneticisine papatya zinciri halinde bağlayarak 50'ye kadar cihazı bağlayabilirsiniz.
3. Dizi cihazı verilerine SNMP veya dizi yöneticisi kullanıcı arayüzü aracılığıyla tek bir IP adresi üzerinden güvenli bir şekilde erişin ve birleştirilmiş verileri özel bulutunuza getirin.
4. Vertiv Intelligence bulut platformuna bağlanma seçeneğiyle altyapı verilerinizi bir araya getirin.

*Grup başına bir ünitenin IMD-03E, IMD-03E-S, IMD-3E, IMD-3E-S, IMD-03E-G, IMD-3E-G veya IMD-5M'e sahip olması gerekir

**Vertiv™ Intelligence Director; Vertiv™ MPH2 ve Vertiv™ MPX rack Vertiv™ GXT4, Vertiv™ GXT5, Vertiv™ PSI5, Vertiv™ EXM, Vertiv™ APM ve Vertiv™ ITA2 UPS, Vertiv™ CRV sıra soğutma ve USB bağlantılı Vertiv™ VRC soğutma ile uyumludur.

Vertiv™ Geist™ Rack PDU'lar için uzman desteğiyle güç sisteminin kullanılabilirliğini sağlayın

Dağıtım Güvence Paketi, pazar lideri Rack PDU teknolojisini on yıla kadar koruma planı ve sektörün önde gelen servis kabiliyetiyle bir araya getirir.

Kabin Güç Dağıtım Üniteleri (rPDU'lar) güç zincirindeki son bağlantıdır ve BT yüklerine kritik güç dağıtımı sağlar. Bu kritik bileşenler, veri merkezi altyapı yönetiminde önemli bir rol oynar ve kabin düzeyinde enerji tüketimine ve çevre bilgilerine erişmenizi sağlar. Kabin PDU'ları ayrıca daha iyi kapasite ve güç yönetimi için BT ekipmanına giden gücü doğrudan kontrol etmenize olanak tanır. Düzgün şekilde kurulmuş Rack PDU'lara sahip olmak ve bakımı kritik sistem kullanılabilirliği için çok önemlidir. Ancak zaman ve bütçe kısıtlamalarıyla uğraşan dahili kaynaklarınız her zaman Rack PDU'lara ihtiyaç duydukları ilgiyi veremez. Ayrıca orijinal ekipman üreticisi (OEM) tarafından sağlanmayan hizmetler kapsamlı olmayabilir veya gereken uzmanlık seviyesini dahil edin.

Pazar lideri Rack PDU teknolojisini OEM tarafından sağlanan yaşam döngüsü hizmetleriyle birleştiren bir paket çözüm seçerek, BT ekipmanlarınızın yönetimini basitleştirirsiniz.

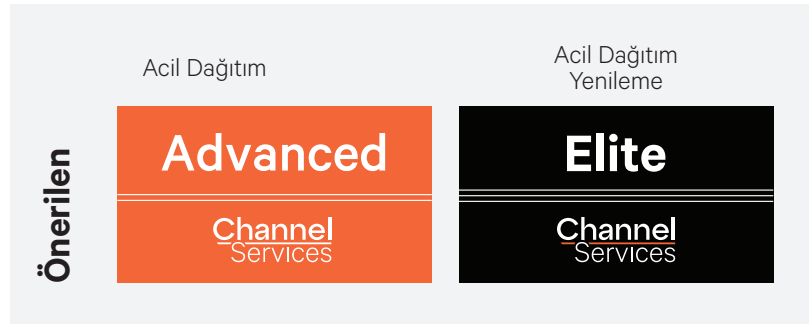




Avantajlar

Garantili kritik güç dağıtımı	Basitleştirilmiş Rack PDU yerleştirme ve bakımı	Bilgi teknolojileri personeliniz için optimize edilmiş kullanım	Güç koruma bilgilerine anında erişim	Bilgi teknolojileri yatırımınız için gelişmiş koruma
-------------------------------	---	---	--------------------------------------	--

Channel
Services



	Kapsamlı 5 yıllık koruma servisi	Kurulum servisi	Başlatma servisi	Acil dağıtım
Dağıtım güvence paketi konfigürasyonları	Kurulum	✓	✗	✗
	Başlatma	✗	✓	✗
	Teknik destek hattı	✓	✓	7/24
	Parçalar dahil	✗	✗	✗
	Yanıt süresi	✗	✗	8 çalışma saati*
	Sözleşme süresi	✗	✗	5 yıl + 5 yıl yenileme

*Müşteri mühendisi veya yeni ünitenin bilet onayından itibaren 8 çalışma saati içerisinde sevkıyatı

Tüm ve ek ayrıntılar için lütfen İş Kapsamlarına bakın.

