



HPE 3PAR 20850 2X8 ÇEKİRDEK 2,5 GHZ 192 GB/256 GB HER ŞEY DAHİL TEK SİSTEM YAZILIMIYLA ÖNBELLEK YÜKSELTME DÜĞÜMÜ (C8S88B)

3PAR StoreServ Storage



YENİLİKLER

- Yeni HPE Primera yükseltme dönüştürme setleriyle SSD yatırımınızı %100'e kadar

GENEL BAKIŞ

Bulut ve Hizmet Sağlayıcı Olarak BT (ITaaS) ortamları veri merkezinizden ödün veren 1. Kademeye depolamayı seçmeye mi zorladı? HPE 3PAR StoreServ 20000 Storage, 3,8 M'den fazla

koruyun ve HPE Primera'ya yükseltin [2].

- HPE 3PAR 9000 ile HPE Primera arasında genişletilmiş Fiber Kanal çoğaltma desteği.
- Sektördeki Depolama Sınıfı Belleği (SCM) ve NVMe'ye sahip ilk Kademe 1 depolama ile verileri bellek hızında güçlendirin.
- Yeni HPE 3PAR 32 Gb FC ile tamamen flaş depolama sayesinde depolama ağı performans sorunlarını ortadan kaldırın ve performansı hızlandırın.

IOPS, mili saniyenin altında gecikmeler, rakiplerine göre 16 kat daha fazla yoğunluk avantajı [1] ve Hizmet Kalitesi (QoS) ile birlikte büyük birleştirmeler -blok ve dosya iş yüklerinin yanı sıra nesne erişimi- için 20 PB'den fazla kullanılabilir kapasite ölçeklenebilirliğine sahip bir kurumsal flash dizisidir. Flash optimizasyonlu mimari, silikon tabanlı donanım hızlandırıcı için HPE 3PAR Gen5 ASIC'yi içerir, buna sıralı tekilleştirme, sıkıştırma, veri paketleme, ince teknolojiler ve performanstan ödün vermeden satın alma ve işletme maliyetlerini azaltabilecek diğer sıkıştırma teknolojileri de dahildir. Tamamen flash modeller ve kombine flash ve HDD modeller için yapılandırma seçenekleri bulunur. HPE 3PAR StoreServ 20000 ayrıca HPE Recovery Manager Central ile hiçbir ekstra ücret olmadan veri korumayı da içerir.

ÖZELLİKLER

HPE 3PAR Tamamen Flaş Depolama İçin Fiber Kanal Performansını Hızlandırma

HPE 3PAR 9000/20000 32 Gb FC HBA, karma iş yükleri için küçük bir bağlantı noktası ayak izinde ve FC bağlantı noktası konsolidasyonunda 16 Gb 4 bağlantı noktalı FC HBA'ya kıyasla 2 kata kadar daha fazla performans sağlar.

Güvenle Birleştirmeniz İçin Esnek

HPE 3PAR StoreServ 20000 Storage, HPE 3PAR dizinizde komple kalıcı teknoloji setiyle %99,9999 kullanılabilirliği [3] korur.

Tutarlı Hizmet Kalitesi (QoS) sunarak güvenle birleştirin ve birden fazla bölümde "gürültüye" neden olan komşu parazitine karşı koruma sağlayın.

Coğrafi mesafeler arasında üçüncü bir veri merkezi için peer persistence desteğini uzatarak tam bir kurumsal olağanüstü durum kurtarma planı durumunda en üst düzey veri koruma elde edin.

Uygulama kullanan, depolamaya entegre veri koruma için yedekleme ve geri yüklemeyi HPE Recovery Manager Central (RMC) ile basitleştirin.

Hibrit ve Talep Üzerine Hesaplamayı Desteklemek İçin Gelecekteki Değişikliklerden Etkilenmez

Yatırımlarınızı korumak için depolama sınıfı belleği (SCM) ve Geçici Olmayan Ekspres Bellek (NVMe) gibi HPE 3PAR StoreServ 20000 Storage gelişen teknolojileriyle gelecekteki gelişmelere hazır olun.

HPE Flash Now Programı ile birlikte, tesiste kullanım için GB başına aylık düşük maliyetli All-Flash alın.

EMC®, HDS® ve IBM® depolama altyapınızı sorunsuz, ücretsiz veri taşıma ile modernleştirin. HPE 3PAR Online Import, her HPE 3PAR StoreServ dizisi arasında veriyi sorunsuzca taşır.

HPE Smart SAN ile yerleşik hedef odaklı birleşik bölgeleme ile otomatik SAN yapılandırması.



Beklenmedik İş Taleplerini Karşılama İçin Esnek

HPE 3PAR StoreServ 20000 Storage en zorlu ve talebe bağlı altyapıyı, sanal olarak sınırsız, elastik bir depolama havuzuyla destekler.

Tek tıkla iş yükü dengeleme sayesinde iş yüklerini doğru maliyet ve hizmet düzeyi anlaşması (SLA) ile yürütür.

Kendiliğinden yapılandırılan, kendiliğinden kaynak sağlayan ve kendiliğinden optimize olan blok, dosya ve nesne erişimi ve depolaması sayesinde yönetim maliyetini düşürür.



Teknik özellikler

HPE 3PAR 20850 2x8 Çekirdek 2,5 GHz 192 GB/256 GB Her Şey Dahil Tek Sistem Yazılımıyla Önbellek Yükseltme Dügümü

Product Number	C8S88B
Kapasite	6 PB Raw 15 PB Kullanılabilir 3,84 TB cLMC SSD'ler ve HPE 3PAR sıkıştırma teknolojilerini temel alan
Sürücü açıklaması	(1920) SFF SAS/MDL SAS/SSD veya (1024) SFF/LFF SSD veya (960) LFF MDL SAS
Bölmeler	(96) adet 3PAR 12 Gb/sn SAS SFF Sürücü Muhafazası (96) adet 3PAR 12 Gb/sn SAS LFF Sürücü Muhafazası
Kabin başına maksimum sürücü	24
Ana bilgisayar arabirimi	Denetleyici başına 32 Gb/s Fiber Kanal (10) Bağlantı Noktası
Önbellek	51,6 TiB Maksimum, modele bağlı
Depolama denetleyicisi	(8) 3PAR 6 çekirdekli 2,5 GHz 20800 Denetleyici Dügümü (8) 3PAR 8 çekirdekli 2,5 GHz 20850 Denetleyici Dügümü (4) 3PAR 8 çekirdekli 2,5 GHz 20450 Denetleyici Dügümü (8) 3PAR 8 çekirdekli 2,5 GHz 20840 Denetleyici Dügümü Maksimum, modele bağlı
Bulunabilirlik özellikleri	Yedek güç kaynakları, pil yedekleme birimleri, Ağ örgüsü etkin denetleyiciler Kalıcı Önbellek, Sürücü yedekleme ve Birden Fazla İşletim Sistemi örneği.
Desteklenen sunucular	Modele bağlı olarak maksimum
Uyumlu işletim sistemi	HP-UX HPE OpenVMS IBM AIX Microsoft Windows Hyper-V Microsoft Windows Server 2012 R2 Citrix XenServer Oracle Linux Oracle Enterprise Linux Oracle UEK Oracle Solaris Ubuntu Server Sürüm 12.04 LTS Red Hat Enterprise Linux (RHEL) VMware ESX ve ESXi SLES11 SP3 Apple OS X Red Hat Sanallaştırma, IBM Sanallaştırma ve SLES Sanallaştırma da içerir



[Ek teknik bilgiler, mevcut modeller ve seçenekler için lütfen Kısa Özellikler kısmına bakın](#)

Doğru satın alma kararını verin. Satış öncesi uzmanlarımızla iletişime geçin.

[Kullanılabilirlik sorgulama](#)



Hemen sohbet et



Hemen ara



Hemen satın al



Şimdi paylaşın



Güncel haber al

Hewlett Packard Enterprise

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services, işlerinizi ileriye taşımanıza ve geleceğe hazırlanmanıza yardımcı olmak için teknoloji ve uzmanlığı bir araya getiriyoruz.

HPE Pointnext Services'tan Operasyon Hizmetleri

HPE Pointnext Tech Care, istikrarlı inovasyonu sürdürmeye yardımcı olmak için ürüne özel uzmanlara, yapay zeka yönlendirmeli dijital deneyime ve genel teknik rehberliğe hızla erişmenizi sağlar. Daha hızlı yanıtlar vermek ve daha fazla değer sunmak için BT desteğini en baştan yeniden tasarladık. HPE Pointnext Tech Care, sadece bozulan şeyleri onarmanın aksine işleri yapmanın daha iyi yollarını sürekli araştırarak iş hedeflerinize ulaşmaya odaklanmanıza yardımcı olur.

HPE Pointnext Complete Care, tüm BT ortamınızın optimizasyonuna bütünsel bir yaklaşım getiren, modüler bir uçtan buluta BT ortamı hizmetidir ve kişiselleştirilmiş ve müşteri odaklı bir deneyim sayesinde üzerinde anlaşılan BT sonuçları ve iş hedeflerine ulaşılmasını sağlar. Bunların tümü, HPE Pointnext Services uzmanlarından oluşan özel bir ekip tarafından sağlanır.

HPE Integration and Performance Services, münferit ihtiyaçlar, iş yükleri ve teknolojilere dayanan bir hizmet menüsüyle ürün yaşam döngünüzün herhangi bir aşamasında deneyiminizi özelleştirmenize yardımcı olur.

- Tavsiye, tasarım ve dönüştürme
- Dağıtım
- Entegrasyon ve taşıma
- Çalıştırma ve iyileştirme
- Finans Hizmetleri
- GreenLake Management Services
- Kullanımdan kaldırma ve silme
- BT Eğitimi ve kişisel geliştirme

İlgili diğer hizmetler

HPE Education Services çalışanlarınıza dijital bir dönüşüm için gereken becerilerini genişletirken destek olacak kapsamlı bir dizi hizmet sunar. Diğer sorularınız ve destek seçenekleriniz için HPE Satış Temsilcinize veya Yetkili Kanal İş Ortağımıza danışın.

Arızalı Ortamı Alıkoyma isteğe bağlıdır ve arıza nedeniyle HPE tarafından değiştirilen Disk Sürücüler ve uygun SSD/Flash Sürücülerini korumanızı sağlar.

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake, tek bir birleşik işletim modeliyle bulut deneyimini uygulamalara ve verilere - veri merkezleri, çoklu bulutlar ve uçlar- her yerde ulaştıran, HPE'nin pazar lideri Hizmet Olarak BT teklifidir. HPE GreenLake, kurum içi iş yükleri için genel bulut hizmetleri ve altyapı sağlar ve kullanım başına ödeme modeliyle tamamen yönetilebilir.

BT finansman çözümleri gibi daha fazla hizmet arıyorsanız lütfen [buradan keşfedin](#).

[1] Toplamda 24 PB kullanılabilir SSD kapasitesine sahip altı adet EMC VMAX 850 sisteminin, 24 PB kullanılabilir SSD kapasitesine sahip HPE 3PAR 20850 ile karşılaştırılmasıyla elde edilen herkese açık bilgiye dayanmaktadır (4:1 karşılaştırma oranı kullanılmıştır)

[2] Koşullara tabidir. Daha fazla bilgi için HPE hesap temsilcinize başvurun

[3] IDC orta ve üst seviye fiyat aralıkları için halka açık bilgilerin HPE analizine dayalıdır.
<https://h20195.www2.hp.com/V2/GetDocument.aspx?docname=4AA5-2846ENW>

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Bu belgede yer alan bilgiler önceden bildirilmeden değiştirilebilir. Hewlett Packard Enterprise ürün ve hizmetlerine ilişkin yegane garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Buradaki hiçbir ifade ek garanti olarak algılanmamalıdır. Hewlett Packard Enterprise, işbu belgede olabilecek teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Parçalar ve Malzemeler: HPE, kapsanan donanımı korumak için gereken HPE destekli yedek parçalar ve malzemeler sağlayacaktır.

Üreticinin kullanım kılavuzunda, ürün belirtim dokümanında veya teknik ürün veri sayfasında önceden belirtilmiş desteklenen maksimum kullanıma ve/veya maksimum kullanım sınırına erişen parça ve bileşenler bu hizmetlerin bir parçası olarak tedarik edilmez, onarılmaz veya değiştirilmez.

IBM®, Amerika Birleşik Devletleri'nde ve/veya diğer ülkelerde IBM Corporation'ın ticari markasıdır; Apple®, ABD'de ve diğer ülkelerde Apple Inc.'nin tescilli ticari markasıdır; Hyper-V®, Amerika Birleşik Devletleri'nde ve diğer ülkelerde Microsoft Corporation'ın tescilli ticari markasıdır; Citrix®, Amerika Birleşik Devletleri'nde ve diğer ülkelerde Citrix Systems, Inc.'nin ticari markası ve/veya tescilli ticari markasıdır; Red Hat® Enterprise Linux® Red Hat, ABD'de ve diğer ülkelerde Red Hat, Inc.'nin ticari markasıdır. Linux, Linus Torvalds'in tescilli ticari markasıdır; Ubuntu®, Canonical Ltd.'nin tescilli ticari markasıdır; VMware®, Amerika Birleşik Devletleri'nde ve/veya diğer yargı bölgelerinde VMware, Inc.'nin tescilli ticari markasıdır; Hyper-V®, Amerika Birleşik Devletleri'nde ve diğer ülkelerde Microsoft Corporation'ın tescilli ticari markasıdır; Oracle®, ABD'de ve diğer ülkelerde Oracle Corporation'ın ticari markasıdır.

Resim gerçek üründen farklı olabilir
[PSN1009704126TRTR](#), May, 2022.