

PENYIMPANAN SATA 16 TB HPE STOREEASY 1460 DENGAN MICROSOFT WINDOWS SERVER IOT 2019 (R7G17A)

Penyimpanan File dan Aplikasi Fleksibel



APA YANG BARU

- Semua model HPE StoreEasy 1000 Storage kini tersedia dengan sistem operasi Microsoft Windows Server IoT 2019 untuk Penyimpanan Standard Edition.
- Penyediaan penyimpanan yang disederhanakan dan pemantauan konsumsi

GAMBARAN UMUM

Setiap hari, organisasi Anda menghadapi tantangan. Mengapa penyimpanan file merupakan salah satunya? Jika Anda membutuhkan ruang terpusat yang mudah dikelola untuk menyimpan file dokumen, gambar, audio, dan video secara aman, gunakan HPE StoreEasy 1000 Storage dengan HPE StoreEasy Management Console. HPE StoreEasy 1000

yang lebih cerdas dengan konsol manajemen HPE StoreEasy versi 1.3.

- HPE StoreEasy 1660 model tambahan kini meliputi prosesor Intel® Xeon® Silver 4208 yang Dapat Diskalakan dengan memori PC4-2933.
- Sistem HPE StoreEasy 1000 Storage tertentu yang menjalankan Microsoft Windows Storage Server 2016 sekarang dapat diupgrade ke Windows Server IoT 2019 for Storage dengan kit upgrade.
- Dukungan untuk hard drive 18 TB baru (pada model tertentu), untuk kapasitas internal raw maksimum 504 TB pada penyimpanan tambahan HPE StoreEasy 1660.

Storage menawarkan penyimpanan file yang fleksibel, efisien, dan andal, dengan ukuran yang tepat sesuai kebutuhan dan anggaran organisasi Anda, tanpa mengorbankan kualitas atau kemampuan. Penyimpanan ini tersedia dalam beragam form factor, kapasitas, dan opsi performa, dan dapat membantu Anda memaksimalkan investasi Anda sekaligus melindungi aset digital yang sangat diperlukan di tengah ancaman yang terus meningkat. Ini menunjukkan bahwa HPE StoreEasy Management Console memberikan pengalaman manajemen sederhana yang dikembangkan oleh HPE serta menggabungkan beberapa antarmuka, mengotomatiskan tugas penyimpanan, dan memusatkan pemantauan. Sekarang Anda dapat menghemat waktu untuk penyimpanan file Anda dan memiliki lebih banyak waktu untuk bisnis Anda.

FITUR

Dirancang dan Disesuaikan untuk Penyimpanan Sistem

Penyimpanan HPE StoreEasy 1000 dibuat berdasarkan DNA HPE ProLiant Gen10 yang terdepan di industri serta dilengkapi dengan hardware yang sudah dikonfigurasi dan sistem operasi Microsoft® Windows® Server untuk Penyimpanan. Dapatkan langsung NAS Anda secara online dengan cepat menggunakan alat yang menyederhanakan pemasangan dan mencegah kesalahan konfigurasi yang biasa terjadi.

HPE StoreEasy Management Console dua kali lipat lebih mudah dikelola [1], sehingga administrator dengan berbagai level keahlian penyimpanan dapat menyederhanakan operasi core, termasuk manajemen volume, berbagi file, kuota, snapshot, layanan jaringan, dan casing luar.

Manfaatkan insight berbasis data HPE StoreEasy Management Console tentang penggunaan dan performa penyimpanan untuk menyederhanakan perencanaan. Konfigurasi peringatan email berkapasitas rendah dengan cepat untuk mengurangi gangguan yang disebabkan oleh batasan kapasitas, dan dengan mudah identifikasi periode pemeliharaan untuk merencanakan perluasan kapasitas.

Penyediaan yang disederhanakan melalui HPE StoreEasy Management Console memungkinkan admin dengan cepat memasukkan kapasitas dan ketentuan yang diinginkan berdasarkan praktik terbaik, sementara bundel hard disk drive (HDD) yang ekonomis memudahkan Anda untuk membeli dan menggunakan kapasitas tambahan dari waktu ke waktu.

Efisiensi Menghemat Waktu dan Uang Anda

Kurangi waktu penyimpanan dengan memanfaatkan HPE StoreEasy Management Console untuk mengelola dan memantau perangkat HPE StoreEasy Anda, alih-alih menggunakan banyak utilitas Windows yang berbeda.

Hemat ruang penyimpanan dengan deduplikasi dan kompresi file granular built-in - bahkan untuk file dan volume yang sangat besar. Tentukan dan terapkan kuota di StoreEasy Management Console untuk mengontrol konsumsi dan memberi tahu admin tentang kapasitas rendah.



Sinkronisasi dan berbagi file terpasang memungkinkan karyawan, pekerja mobile, dan tim terdistribusi untuk mengakses file kerja mereka dari desktop, smartphone, atau tablet yang terhubung ke internet. Organisasi dapat menerapkan kebijakan untuk menghapus perangkat dari jauh dan memaksakan kata sandi layar kunci untuk melindungi data di perangkat karyawan.

Kemampuan manajemen data mutakhir secara otomatis meningkatkan penggunaan sumber daya, mematuhi kebijakan penyimpanan data, dan meningkatkan perlindungan sensitif, bahkan jika diunduh dari HPE StoreEasy dan dikirim melalui email ke penerima tanpa izin.

Infrastruktur Klasifikasi File secara dinamis dapat mengidentifikasi file berdasarkan sensitivitas dan menerapkan kontrol akses canggih berdasarkan kebutuhan organisasi Anda dengan menggunakan Layanan Manajemen Hak Direktori Aktif.

Perlindungan Multidimensi untuk Data Anda

Dibuat dari server [2] standar industri yang paling aman di dunia, HPE StoreEasy 1000 Storage generasi keenam memberikan kemampuan keamanan yang diperluas untuk membantu Anda melindungi karyawan, pelanggan, dan organisasi di tengah ancaman yang terus meningkat.

HPE StoreEasy 1000 Storage melindungi data tidak aktif dengan enkripsi sistem file dan enkripsi drive Microsoft BitLocker®, serta data yang bergerak melalui enkripsi dan penandaan SMB, dan pada tingkat fisik dengan bezel yang dapat dikunci.

Instal dan jalankan perlindungan endpoint, seperti antivirus pada sistem itu sendiri, sehingga mengurangi biaya dan kompleksitas untuk menghubungkan ke server perlindungan endpoint eksternal. Cegah kehilangan data dengan snapshot online Volume Shadow Copy Service dan pencadangan cloud mudah ke Microsoft Azure.

Ketahanan Tinggi untuk Mencegah Gangguan pada Bisnis dan Pengguna Anda

Penyimpanan HPE StoreEasy 1000 meningkatkan waktu aktif dengan fitur standar termasuk pemantauan kesehatan hampir kontinu dengan HPE Active Health System, komponen redundan, pemulihan mandiri sistem file, verifikasi online, dan perbaikan cepat yang mengurangi waktu henti karena kerusakan file hingga beberapa menit.

Lindungi hingga 100 TB data dari kesalahan sederhana atau kegagalan besar menggunakan Microsoft Distributed File System Replication (DFS-R) bawaan.

Dapatkan dukungan sistem yang menyeluruh dari pakar penyimpanan file HPE dengan garansi komponen dan teknisi di lokasi untuk sistem, dan dukungan telepon untuk software yang sudah diinstal sebelumnya. Perluas atau tingkatkan cakupan dukungan dasar Anda melalui layanan opsional dari HPE Pointnext untuk HPE StoreEasy 1000 Storage.

Gunakan diagnostik lanjutan dan pemantauan hampir-kontinu, yang didukung HPE Integrated Lights-Out (iLO) Management Engine, untuk memberikan stabilitas yang lebih tinggi dan waktu henti yang lebih singkat.



Spesifikasi Teknis

Penyimpanan SATA 16 TB HPE StoreEasy 1460 dengan Microsoft Windows Server IoT 2019

| | |
|---|--|
| Product Number | R7G17A |
| Kapasitas | 16 TB mentah |
| Antarmuka host | 4 x 1 GbE standar |
| Protokol yang didukung | SMB, NFS, iSCSI over Ethernet, FTP/S, HTTP/S |
| Dukungan replikasi | Microsoft Distributed File System Replication (DFS-R)--mendukung hingga 100 TB |
| Opsi ekspansi penyimpanan | Semua model HPE StoreEasy mendukung ekspansi eksternal menggunakan HPE MSA SAN Storage atau rangkaian produk Disk Enclosure D3X10, D6020, dan D8000. Koneksi Fibre Channel, SAS, atau iSCSI harus ditambahkan untuk mendukung MSA SAN Storage (perhatikan bahwa cluster ketersediaan tinggi tidak didukung), sementara pengontrol Smart Array dengan port eksternal harus ditambahkan untuk mendukung Disk Enclosure eksternal. |
| Sistem operasi yang kompatibel | Microsoft® Windows® Server IoT 2019 untuk Storage Standard Edition telah diinstal sebelumnya. Sistem operasi klien yang didukung mencakup Microsoft® Windows®, Mac OS, Linux®, dan Unix. |
| Fitur manajemen | HPE StoreEasy Management Console versi 1.3 HPE iLO5 HPE Smart Storage Administrator Windows Server® Manager dan utilitas |
| Deskripsi drive | 4 x 4 TB SATA 6G Midline 7.2K LFF HDD standar |
| Dukungan penggugusan | Tidak didukung pada peralatan HPE StoreEasy 1000 Storage |
| Jenis HD | Hot-plug SATA atau SAS, LFF (3,5 in) |
| Dukungan snapshot | Microsoft Volume Shadow Copy Service (VSS) |
| Form factor (dikonfigurasi sepenuhnya) | Rack mount 1U |
| Dimensi Produk (metrik) | 8,73 x 44,54 x 73,02 cm (tanpa bezel) |
| Berat | 16,78 kg maksimum |
| Garansi | Garansi sistem 3/3/3 mencakup komponen tiga tahun, biaya teknisi tiga tahun, cakupan dukungan di lokasi tiga tahun, respons hari kerja berikutnya. Media software dijamin bebas dari kerusakan fisik selama 90 hari sejak pengiriman. Informasi tambahan mengenai garansi terbatas dan dukungan teknis di seluruh dunia tersedia di: https://support.hpe.com/hpsc/wc/public/home |



[Untuk informasi teknis tambahan, opsi dan model tersedia, mohon kunjungi QuickSpecs](#)

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services menggabungkan teknologi dan keahlian untuk membantu Anda memajukan bisnis dan mempersiapkan segalanya ke depannya.

Operational Services dari HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care memberikan akses cepat ke pakar khusus produk, pengalaman digital berbasis AI, dan panduan teknis umum agar dapat terus menciptakan inovasi. Kami telah mengubah dukungan TI dari awal untuk memberikan jawaban yang lebih cepat dan nilai yang lebih besar. Dengan terus mencari cara yang lebih baik untuk melakukan sesuatu—bukan hanya memperbaiki kerusakan—HPE Pointnext Tech Care membantu Anda berfokus pada upaya mencapai tujuan bisnis.

HPE Pointnext Complete Care adalah layanan lingkungan TI edge-to-cloud modular yang menerapkan pendekatan menyeluruh untuk mengoptimalkan seluruh lingkungan TI Anda, serta mencapai hasil TI dan tujuan bisnis yang disepakati melalui pengalaman yang dipersonalisasi dan berpusat pada pelanggan. Semua layanan diberikan oleh tim HPE Pointnext Expert yang ditugaskan.

HPE Integration and Performance Services membantu Anda menyesuaikan pengalaman di setiap tahap siklus hidup produk dengan menu layanan berdasarkan kebutuhan individu, beban kerja, dan teknologi.

- Berikan saran, buat desain, dan lakukan transformasi
- Terapkan
- Integrasi dan migrasi
- Operasikan dan tingkatkan
- Jasa Keuangan
- Layanan Manajemen HPE GreenLake
- Hentikan penggunaan dan bersihkan
- Pelatihan TI dan pengembangan personel

Layanan terkait lainnya

HPE Education Services menyediakan berbagai layanan lengkap untuk mendukung staf Anda saat mereka memperluas keterampilan yang diperlukan untuk transformasi digital. Tanyakan kepada Perwakilan Penjualan atau Mitra Saluran Resmi HPE Anda untuk mengetahui pilihan pertanyaan tambahan dan opsi dukungan,

Penyimpanan Saat Media Rusak bersifat opsional dan dapat digunakan untuk mempertahankan Disk atau SSD/Flash Drive yang memenuhi syarat yang diganti oleh HPE karena kegagalan fungsi.

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake adalah penawaran TI sebagai layanan yang terdepan di pasar HPE yang menghadirkan pengalaman cloud ke aplikasi dan data di mana saja – pusat data, multi-cloud, dan edge – dengan satu model operasi terpadu. HPE GreenLake memberikan layanan cloud publik dan infrastruktur untuk beban kerja di tempat, yang terkelola sepenuhnya dalam model pembayaran per penggunaan.

Jika Anda mencari lebih banyak layanan, seperti **solusi pembiayaan TI**, silakan [jelajahi di sini](#).

Buat keputusan pembelian yang tepat.
Hubungi spesialis presale kami.

[Hubungi kami untuk mengetahui ketersediaan yang ada](#)



Obrol sekarang



Bagikan sekarang



Dapatkan pembaruan

[1] Didasarkan pada pengujian internal HPE dengan alat 50% lebih sedikit dan lebih sedikit tindakan untuk tugas administratif kunci NAS

[2] Didasarkan pada hasil uji penetrasi oleh pihak ketiga, eksternal pada server dari berbagai produsen.

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Informasi yang tercantum di sini dapat berubah tanpa pemberitahuan. Satu-satunya jaminan untuk produk dan layanan Hewlett Packard Enterprise ditetapkan dalam pernyataan jaminan tertulis yang menyertai produk dan layanan tersebut. Tidak ada bagian dari dokumen ini yang dapat ditafsirkan sebagai pernyataan jaminan tambahan. Hewlett Packard Enterprise tidak bertanggung jawab atas kesalahan atau kelalaian teknis maupun editorial yang terdapat dalam dokumen ini.

Suku Cadang dan Bahan: HPE akan menyediakan suku cadang dan bahan pengganti yang didukung HPE yang diperlukan untuk memelihara hardware yang tercakup.

Suku cadang dan komponen yang telah mencapai masa pakai maksimum yang didukung dan/atau batasan penggunaan maksimum sebagaimana tercantum dalam buku petunjuk pengoperasian pabrik, spesifikasi cepat produk, atau lembar data produk teknis tidak akan disediakan, diperbaiki, atau diganti sebagai bagian dari layanan ini.

Microsoft, Windows, dan Windows Server adalah merek dagang terdaftar atau merek dagang dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/atau negara lain. UNIX adalah merek dagang terdaftar dari Open Group. Linux adalah merek dagang terdaftar dari Linus Torvalds di Amerika Serikat dan negara lain. Semua merek dagang pihak ketiga lainnya adalah milik dari pemiliknya masing-masing.

Gambar bisa berbeda dari produk aktual
PSN1013310647IDID, July, 2022.

**Hewlett Packard
Enterprise**