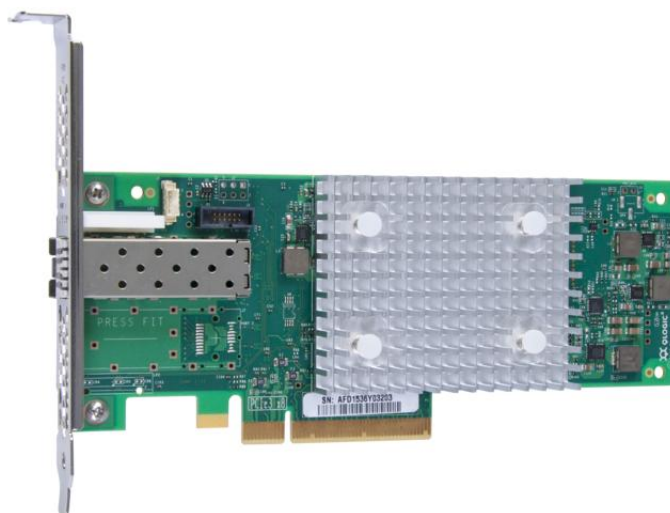


HOST BUS ADAPTER FIBRE CHANNEL SATU PORT HPE SN1600Q 32GB (P9M75A)

Host Adapters



APA YANG BARU

- Dukungan untuk VM-ID dan Pemulihan Kredit Antar Buffer

GAMBARAN UMUM

Apakah pusat data Anda siap untuk mengambil langkah berikutnya dalam konektivitas Fibre Channel? Host Bus Adapter Fibre Channel 32 Gb HPE SN1600Q meningkatkan performa dan efisiensi komponen infrastruktur pusat data dengan kemampuan untuk menghadirkan bandwidth dua kali lipat dari Host Bus Adapter (HBA) Fiber Channel (FC) 16 Gb. HBA FC 32 Gb SN1600Q kompatibel dengan jaringan penyimpanan FC 16 dan 8 Gb dan akan melindungi investasi

mendatang. Ketika menggunakan aplikasi penyimpanan intensif, seperti pencadangan/pemulihan, transaksi database, virtualisasi, dan multimedia, peningkatan performa infrastruktur 32 Gb memungkinkan penyimpanan yang lebih cepat dan pengambilan informasi penting. Host Bus Adapter Fibre Channel 32 Gb HPE SN1600Q memberikan antarmuka PCIe yang memiliki sejumlah fitur yang bekerja sama untuk mengurangi konsumsi daya, yang memberikan manfaat "hijau" dalam server.

FITUR

Adaptor Host Bus Fibre Channel Berkinerja Tinggi 32 Gb

Host Bus Adapter Fibre Channel 32 Gb HPE SN1600Q memberikan bandwidth dua kali lipat dari HBA FC 16 Gb.

Lebih banyak data yang dipindahkan per watt dari daya yang dikonsumsi bila dibandingkan dengan adaptor FC Generasi 5 (16 Gb).

Dirancang untuk mendukung Non-Volatile Memory Express (NVMe) baru melalui jaringan penyimpanan Fibre Channel.

5x efisiensi investasi server vs penyimpanan blok berbasis Ethernet.

Kinerja Tinggi dan Peningkatan Kemampuan Untuk Beban Kerja Kritis dan Lingkungan SLA Tinggi

Host Bus Adapter Fibre Channel 32 Gb HPE SN1600Q mendukung virtualisasi N_Port ID (NPIV) dan kontrol kelas tertentu berdasarkan standar industri (CS_CTL) dan memberikan kualitas pelayanan (QoS) yang menyeluruh.

Memberikan laju jalur 32 Gbps per port fisik, dan meningkatkan jumlah mesin virtual (VM) per port HBA fisik yang dapat didukung.

Kemampuan diagnostik yang canggih saat digunakan bersama dengan switch FC HPE seri B dapat mengurangi pemecahan masalah dan waktu henti dengan dukungan untuk fitur-fitur seperti diagnostik D-port, Link Cable Beaconsing (LCB), Read Diagnostic Parameter (RDP), FDMI yang ditingkatkan, FC Ping, dan FC Trace Route.

Administrator pusat data tidak perlu menyibukkan diri dengan banyak permintaan dari server virtual yang berpotensi menciptakan konflik.

Meningkatkan penggunaan host dan memperbesar kinerja aplikasi.

Total Biaya Kepemilikan (TCO) yang Lebih Rendah

Host Bus Adapter Fibre Channel 32 Gb HPE SN1600Q memungkinkan lebih banyak data dipindahkan per watt daya yang digunakan vs. generasi FC sebelumnya, sehingga meningkatkan rasio daya untuk performa lebih dari 30%.

Dengan dukungan untuk fitur seperti diagnostik D-port, Link Cable Beaconsing (LCB), Parameter Diagnostik Baca (RDP), FDMI yang ditingkatkan, FC Ping dan FC Trace Route., administrator dapat dengan cepat menjalankan baterai uji diagnostik otomatis untuk menilai kesehatan tautan dan komponen fabric.



Dukungan PCI Express (PCIe) 3.0

Host Bus Adapter Fibre Channel 32 Gb HPE SN1600Q mencakup PCIe 3.0 dan meningkatkan bandwidth performa interkoneksi sebesar 2x lipat dibandingkan PCIe 2.0.

Skema pengkodean PCIe 3.0 mengurangi biaya tambahan hingga 20%.

Spesifikasi Teknis

Host Bus Adapter Fibre Channel Satu Port HPE SN1600Q 32Gb

Product Number

P9M75A

Sistem operasi yang kompatibel

Red Hat Linux
SUSE Linux
VMware
Microsoft Windows
Silakan kunjungi www.hpe.com/storage/spock untuk informasi terbaru yang tersedia mengenai dukungan Sistem Operasi



[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.

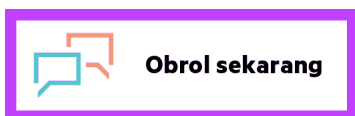
HPE GREENLAKE

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](#)



[Bagikan sekarang](#)

[Dapatkan pembaruan](#)

Hewlett Packard Enterprise

© 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.

Gambar bisa berbeda dari produk aktual
PSN1000270150IND_May_2022