



# HPE D3000 DISK ENCLOSURE

## Disk Enclosures



---

### APA YANG BARU

- Dukungan untuk Large Form Factor (LFF) SAS dan SATA HDD 14TB pada D3600/D3610 casing.

### GAMBARAN UMUM

Apakah bisnis Anda melebihi kapasitas penyimpanan Anda? Kelola kebutuhan penyimpanan usaha kecil dan menengah Anda yang semakin bertambah dengan HPE D3000 Enclosure, generasi selanjutnya dari sistem penyimpanan eksternal SAS 12 Gb yang murah, berkapasitas tinggi, dan berjenjang. HPE D3000 Enclosure sangat cocok untuk kondisi aplikasi kecil, kantor dari jarak jauh dan lokasi departemen Anda. SAS enclosure 12 Gb - large form factor (LFF) D3600/D3610 dengan 12 drive bay dan small form factor (SFF) D3700/D3710 dengan 25 drive bay—menawarkan solusi yang fleksibel dan modular untuk menyederhanakan perluasan kapasitas dari kondisi HPE ProLiant server dan HPE

BladeSystem ke penyimpanan eksternal tanpa harus berpindah sepenuhnya ke SAN atau NAS. Hal ini membuat Anda membeli sesuai kebutuhan saat ini dan membeli tambahan kapasitas saat penyimpanan data harus ditingkatkan. HPE D3000 enclosure mendukung HPE SmartDrive Carriers. Beli dan pelihara serangkaian drive HPE ProLiant untuk Gen8/Gen9 dan Gen10 ProLiant Server. Total dukungan dapat bertambah hingga 96 LFF drive atau 200 SFF drive.

## **FITUR**

### **Penyimpanan Terjangkau untuk Kebutuhan Kapasitas**

HPE D3000 Enclosure 12 Gb SAS menghasilkan level redundansi dan keandalan yang lebih tinggi, mengurangi titik kegagalan tunggal dalam jaringan penyimpanan.

Platform modular menyediakan perlindungan investasi dengan mengizinkan pembelian berdasarkan kebutuhan Anda saat ini dan rencana di masa depan tanpa biaya manajemen tersembunyi.

Meningkatkan kecepatan data Anda dengan dual-port SAS drive kelas enterprise seiring kebutuhan dan keterbatasan anggaran.

HPE D3610 dan HPE D3710 distandarisasikan sesuai desain merek/industri Gen10 agar dapat selaras dengan ProLiant Gen10 Server.

### **Fleksibel dan Berskala Besar dengan Ruang untuk Berkembang**

HPE D3000 Enclosure memberi Anda fleksibilitas untuk menggabungkan dan menyesuaikan SAS, SATA dan Solid State drive dalam pelindung yang sama, dan menambah manfaat penyimpanan berjenjang ke konsumen Anda.

Dengan rancangan untuk memberi Anda ruang untuk berkembang seiring dengan peningkatan kebutuhan penyimpanan Anda, HPE D3600 dan Gen10 branded HPE D3610 LFF dapat membengkak hingga 96 drive. Anda juga dapat menambahkan hingga delapan HPE D3600 atau HPE D3610 LFF enclosure dari sebuah port pengontrol tunggal.

Dengan HPE D3700 dan Gen10 branded HPE D3710 SFF Anda dapat meningkat ke 200 drive atau hingga delapan SFF enclosure dari sebuah port pengontrol tunggal.

Smart Array Controllers mengizinkan penggabungan pelindung D3600 atau D3610 dan D3700 atau D3710 untuk ekspansi, hingga empat D3600 atau D3610 dan empat D3700 atau D3710 (4x LFF dan 4x SFF) mengizinkan ekspansi hingga 148 drive.

Solid state drive mendukung hingga 25 drive per Smart Array Controllers pada semua model HPE D3000.

### **Pengelolaan yang Mudah**

HPE D3000 Enclosure mendukung HPE SmartDrive Carrier, yang memungkinkan satu set drive saja untuk server Gen8, Gen9, dan Gen10 ProLiant dan D3000 Enclosure.

HPE D3000 Enclosure menggunakan alat manajemen HPE ProLiant yang familier termasuk HPE Systems Insight Manager dan perangkat lunak HPE Array



Configuration Utility (ACU).

HPE D3000 Enclosure kompatibel dengan beberapa HPE Smart Array SAS Controller dan HBA pilihan.

Sedikit keahlian TI dibutuhkan untuk mengelola pelindung.

### Penyimpanan yang Ditentukan Software

Microsoft Windows 2012 Storage Spaces mendukung server Gen9 ProLiant dan H241 HBA.

## Spesifikasi Teknis

## HPE D3000 Disk Enclosure

<b>Kapasitas</b>	Maksimum 1344 TB, tergantung kapasitas drive dan form factor
<b>Deskripsi drive</b>	96 HPE LFF SAS/SATA HDD/SSD atau 200 HPE SFF SAS/SATA HDD/SSD, Maksimum, tergantung model
<b>Antarmuka host</b>	12 Gb/s SAS
<b>Kontroler penyimpanan</b>	HPE Smart Array E208e-p, HPE Smart Array P408e-p, HPE Smart Array P441, HPE Smart Array P822, HPE Smart Array P841, HPE Smart Array P721m, HPE Smart Array P731m, HPE Smart Array P741m, HPE H222 Host Bus Adapter, HPE H241 Host Bus Adapter didukung
<b>Opsi ekspansi penyimpanan</b>	HPE D3000 Enclosure mendukung hingga 8 pelindung yang bertingkat pada port SAS tunggal x4
<b>Dukungan cadangan SAN</b>	Tidak
<b>Dukungan pencerminan penyimpanan</b>	Tidak
<b>Dukungan Manajer Systems Insight</b>	Ya
<b>Sistem operasi yang kompatibel</b>	Microsoft® Windows® 2003 Microsoft Windows 2008 Microsoft Windows Hyper-V Red Hat® Linux® SUSE Linux VMware® Microsoft Windows Server® 2012R2
<b>Form factor</b>	[2UΦÜ]
<b>Dimensi Produk (metrik)</b>	HPE D3600/D3610 LFF: 8,7 x 44,8 x 59,8 cm HPE D3700/D3710 SFF: 8,7 x 44,8 x 54,6 cm
<b>Berat</b>	Tanpa disk drive: 17,2 kg D3600/D3610 terisi sepenuhnya dengan disk drive LFF: 27,2 kg D3700/D3710 SFF terisi sepenuhnya dengan disk drive SFF: 24,9 kg
<b>Garansi</b>	Rangkaian produk D3000 memiliki garansi terbatas khusus komponen 3 tahun. SAS dan Solid State drive memiliki garansi 3 tahun. SAS MDL dan SATA MDL dan SATA Solid State Drives memiliki garansi 1 tahun.



[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.

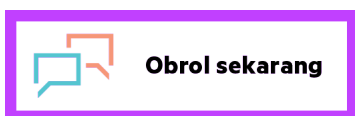
## HPE GREENLAKE

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.

[Temukan mitra](#)



 **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  
[PSN6923837IDID](#), April 06, 2022.