HPE Solutions with Cohesity

HPE ProLiant DL320 Gen11 Hybrid Configure-to-order Server for Cohesity (S2G16A)

Neuerungen

- Erweitertes Softwareangebot, einschließlich neuer Cohesity Gaia On-Premises-SKUs und neuer Supportoptionen für US-Bürger für die wichtigsten Cohesity-Produkte.
- Das erweiterte Angebot umfasst Premium-Supportoptionen für ausgewählte Abonnement-SKUs, das neue Cohesity DSPM powered by Cyera sowie zusätzliche Professional Services.
- HPE ProLiant Compute DL380 Gen 12 Server mit drei Kapazitätspunkten: 48 TB, 96 TB und 144 TB.

Übersicht

Möchten Sie das Management vereinfachen – vom Kern über die Cloud bis zum Edge? HPE Solutions with Cohesity geht mehrere wichtige Themen, mit denen Kunden heute konfrontiert sind, mit einer einheitlichen Plattform an, zum Beispiel Datenfragmentierung, komplexe oder isolierte Datensicherungs- und Backup-Lösungen, Data-Governance- und Compliance-Anforderungen, Datenmobilität und Cloud-Integration. Die gemeinsame Lösung ermöglicht es Ihrem Unternehmen, Daten und Anwendungen zu schützen, Cyber-Bedrohungen zu erkennen, Daten zu sichern und zu verwalten sowie sich schnell von Ransomware zu erholen. HPE Solutions with Cohesity kombiniert optimierte HPE ProLiant oder HPE Alletra Storage Server mit Cohesity Software zu einer Multi-Cloud-Datenplattform. Die Lösung beinhaltet ein umfassendes Angebot an Datenmanagement-Services, die vor Ort und in der Cloud verfügbar sind. HPE Solutions with Cohesity sind mit einer flexiblen Architektur ausgestattet, die eine einfache Erweiterung auf zusätzliche Anwendungsfälle ermöglicht. Der Betrieb wird dadurch vereinfacht und die Gesamtbetriebskosten werden reduziert.

Funktionen

Einfache, sichere und effiziente Plattform für sekundäre Daten und Anwendungen

Ermöglicht Unternehmen den Schutz von Daten und Anwendungen, die Sicherung und Verwaltung eines breiten Spektrums an Workloads und eine schnelle Wiederherstellung. Unterstützt vom Kern bis zur Cloud mit einer einzigen Management-GUI.

Bietet ein agiles Cloud-Nutzungserlebnis durch ein vereinfachtes as-a-Service-Angebot für Anwendungen und Daten vom Edge bis zur Cloud. Bezahlen Sie verbrauchsorientiert [1] entweder On-Premises, in der Cloud und as-a-Service über unsere GreenLake Flex Solutions.

Bietet integrierte Sicherheit – Vertrauen Sie auf integrierte Sicherheitsvorkehrungen der Enterprise-Klasse, darunter Datensegmentierung, softwarebasierte Verschlüsselung im laufenden Betrieb und bei Inaktivität, unveränderliche Snapshots, unbegrenzte kostenfreie Klone, sichere Multi-Tenancy, rollenbasierte Zugriffskontrolle und sofortige Ransomware-Wiederherstellung.

Dank des höheren Durchsatzes und der höheren Bandbreite von Flash-Medien, kombiniert mit den erstklassigen proprietären platzsparenden Technologien von Cohesity, werden noch weniger lizenzierte Knoten benötigt, um die Anforderungen an Leistung und nutzbare Kapazität zu erfüllen. Damit wird All-Flash kosteneffizienter denn je.

Für die Cloud entwickelt

Vereinheitlichtes Management – Kontrollieren Sie den Datenbestand, vom Edge bis zur Cloud, mit einer einzigen Management-GUI und einfacher richtlinienbasierter Automatisierung.

Nahtlose Erweiterung in die Cloud – Wechseln Sie einfach von der lokalen Speicherung zur Public Cloud für kostengünstige langfristige Retention, Storage Tiering, Test/Entwicklung, Disaster Recovery und Datenmobilität mit Vertrauen.

Optimierte Cloud-Investition – Reduzieren Sie Zeit, Kosten und Netzwerkbandbreite für Cloud Storage mit hocheffizienter globaler Inline-Deduplizierung und -Komprimierung mit fortlaufenden Zeitfenstern und variabler Länge.

Stärkung der Cyber-Resilienz und -Sicherheit

Zero Trust-Sicherheitsprinzipien nutzen – von der Chipebene bis zur Cloud. Lösungen, bei denen die Sicherheit von Grund auf integriert ist – nicht nachträglich hinzugefügt.

Gesicherte Daten – Mit Unveränderbarkeit, Multi-Faktor-Authentifizierung und Verschlüsselung zum umfassenden Schutz des Unternehmens.

Stärkt das Unternehmen gegen Bedrohungen – Mit Cohesity DataHawk und HPE ProLiant Servern gestalten Sie eine umfassende Sicherheitsumgebung vom Kern bis zur Cloud.

Technische Daten	HPE ProLiant DL320 Gen11 Hybrid Configure-to-order Server for Cohesity
Product Number	S2G16A
Versandabmessungen	60 x 91,6 x 24,1 cm
Versandgewicht	27,6 kg
Garantie	3 Jahre auf Teile, 3 Jahre auf Arbeit und 3 Jahre Vor-Ort-Support mit Reaktion am nächsten Arbeitstag für HPE Hardware. Informationen zur Cohesity Software finden Sie unter www.cohesity.com/support/.
Hostschnittstelle	Mehrere Netzwerkoptionen beinhalten 10 GbE, 25 GbE und 100 GbE
Managementfunktionen	Globales aktives Multi-Cluster-Management, iLO6 Advanced Support-Server-Lizenz mit 3 Jahren Unterstützung
Unterstütztes Protokoll	NFS, KMU undS3
Clustering-Unterstützung	Ja, mindestens 3 Knoten
Replikationsunterstützung	Replizieren Sie Daten und Apps zwischen On-Premises-Clustern und cloudbasierten Cohesity-Servern
Speichererweiterungsoptionen	Durch Hinzufügen zusätzlicher Knoten
Kompatible Betriebssysteme	Sichern Sie Ihre VMware-, Hyper-V-, Nutanix AHV- und KVM-Umgebungen für eine sofortige Wiederherstellung. Schützen Sie Ihre physischen Windows-, Linux- und SQL-Server. Sorgen Sie für eine vollständig verwaltete Oracle RMAN-basierte und App-konsistente Sicherung und Wiederherstellung, sowohl für eine Oracle-Einzelinstanz als auch für Real Application Cluster (RAC)
Formatfaktor (vollständig konfiguriert)	1U Rack-Einbau
Kapazität	12 TB, 24 TB, 36 TB oder 48 TB unformatiert
Snapshot-Unterstützung	Ja
Smart Clone-Unterstützung	Ja

[1] Mindestanforderungen oder Kapazitätsreserven können bestehen.

HPE Services

Egal, wo Sie sich auf Ihrem Weg zur Transformation befinden, können Sie darauf zählen, dass Ihnen HPE Services die erforderliche Fachkompetenz bietet, wann, wo und wie auch immer Sie sie benötigen. Von der Strategie und Planung über die Bereitstellung bis hin zum laufenden Betrieb und darüber hinaus können Ihnen unsere Experten dabei helfen, Ihre digitalen Ambitionen zu verwirklichen.

Advisory & Professional Services

Lassen Sie sich von Experten dabei unterstützen, Ihren Weg zur Hybrid Cloud zu planen und Ihren Betrieb zu optimieren.

Managed Services

HPE verwaltet Ihren IT-Betrieb und bietet Ihnen eine einheitliche Steuerung, damit Sie sich auf Innovationen konzentrieren können.

Support-Services

Optimieren Sie Ihre gesamte IT-Umgebung und treiben Sie Innovationen voran. Bewältigen Sie die täglichen IT-Betriebsaufgaben und setzen Sie wertvolle Zeit und Ressourcen frei.

— **HPE Complete Care Service:** ein modularer Service, mit dem wir Sie dabei unterstützen Ihre gesamte IT-Umgebung zu optimieren und vereinbarte IT-Ergebnisse und Unternehmensziele zu erreichen. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Experten bereitgestellt.

— **HPE Tech Care Service:** das operative Serviceerlebnis für HPE Produkte. Der Service bietet Ihnen Zugang zu produktspezifischen Experten, ein KI-gestütztes digitales Erlebnis und allgemeine technische Anleitungen als Hilfestellung, Risiken zu reduzieren und ständig nach Wegen zu suchen, die Dinge besser zu machen.

— **HPE Multivendor Services:** Zentrale Verantwortung für die Verwaltung des Hardware- und Software-Supports vor Ort für Produkte verschiedener Anbieter. Die HPE Experten helfen Ihnen, Ihre IT über Technologien und Plattformen von HPE und anderen Herstellern hinweg zu verwalten, und fungieren als zentrale Ansprechpartner für Ihre Anforderungen hinsichtlich des IT-Betriebs.

Lifecycle Services

Erfüllen Sie die spezifischen Projektanforderungen Ihrer IT-Bereitstellung mit maßgeschneiderten Projektmanagement- und Bereitstellungsservices.

HPE Education Services

Schulungen und Zertifizierungen für Fachkräfte im IT- und Geschäftsbereich in allen Branchen. Erstellen Sie Lernpfade, um Ihre Kenntnisse in einem bestimmten Fachgebiet zu erweitern. Planen Sie die Schulungen so, wie es für Ihr Unternehmen am besten ist, mit flexiblen Optionen für kontinuierliches Lernen.

Die **Einbehaltung defekter Datenträger** ist ein optionaler Service: Sie können Festplatten oder entsprechende SSD/Flash-Laufwerke behalten, die von HPE aufgrund einer Fehlfunktion ausgetauscht wurden.

GreenLake

GreenLake ist die Cloud zum Ausführen und Verwalten Ihrer gesamten Hybridlandschaft – Privat, Public und am Edge. Greenlake hilft Ihnen

— den IT-Betrieb in den Bereichen Computing, Datenspeicherung und Netzwerk zu optimieren, ohne dabei Chaos zu verursachen.

— Daten zu vereinheitlichen und zu sichern, während Sie voranschreiten.

— die KI vom Pilotprojekt zur Produktion zu beschleunigen.

Das Ergebnis: Höhere betriebliche Effizienz, geringere Gesamtbetriebskosten und schnellere KI-Bereitstellung – alles von einer einheitlichen, intelligenten Plattform, die für hybride Unternehmen von heute entwickelt wurde.

Weitere technische Informationen, verfügbare Modelle und Optionen finden Sie in den QuickSpecs

HPE.com besuchen

Jetzt chatten

© Copyright 2026 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Garantien für Produkte und Services von Hewlett Packard Enterprise werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Teile und Materialien: HPE stellt von HPE unterstützte Ersatzteile und Materialien bereit, die für die vertraglich abgedeckte Hardware erforderlich sind.

Teile und Komponenten, die ihre maximal unterstützte Lebensdauer und/oder die maximale Nutzungsbeschränkung gemäß der Beschreibung im Betriebshandbuch des Herstellers, in den QuickSpecs für das Produkt oder im technischen Produktdatenblatt erreicht haben, werden im Rahmen dieser Service nicht bereitgestellt, repariert oder ausgetauscht.

Linux ist in den USA und anderen Ländern eine eingetragene Marke von Linus Torvalds.; Windows ist in den USA und/oder anderen Ländern eine Marke oder eingetragene Marke der Microsoft Corporation.; UNIX ist eine Marke von The Open Group.; Alle Marken Dritter sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen.

PSN1014780862DEDE, September, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

hpe.com