Hewlett Packard Enterprise

HPE PROLIANT DL380 GEN10 PLUS 4309Y 2,.8 GHZ 8 CORE 1P 32 GB-R S100I NC 8 SFF 800 W PS EU SERVER (P55277-421)

ProLiant DL300 Server



NEUERUNGEN

- Unterstützt die skalierbaren Intel® Xeon® Prozessoren der 3. Generation.
- Support für PCIe Gen4 – für eine verbesserte Bandbreite und einen verbesserten Durchsatz.
- Support für OCP 3.0 Netzwerkadapter

ÜBERSICHT

Braucht Ihre Server eine höhere Leistung für Datenspeicher, Computing oder Erweiterungen? Der HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus Server lässt sich an verschiedene Workloads und Umgebungen anpassen und bietet Ihnen das richtige Verhältnis von Erweiterbarkeit und Skalierbarkeit.. Diese 2U/2P-Plattform wurde für höchste Vielseitigkeit und

nach Industriestandard.

- Support für Trimodal (NVMe/SAS/SATA) HPE Smart Array Controller.

Ausfallsicherheit entwickelt und ist für den Einsatz in verschiedenen Umgebungen geeignet. Sie basiert auf skalierbaren Intel® Xeon® Prozessoren der 3. Generation und verfügt über eine umfassende Garantie. Ausgestattet mit PCIe Gen4 Funktionen bietet der HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus Server verbesserte Datenübertragungsraten und höhere Netzwerkgeschwindigkeiten.

FUNKTIONEN

Für einige der anspruchsvollsten Workloads entwickelt

Der HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus Server verfügt über eine grundlegende Intelligenz und transformiert die IT durch Einblicke, die die Leistung, Platzierung und Effizienz von Workloads optimieren und schneller bessere Ergebnisse liefern.

Operatives Echtzeitfeedback zur Serverleistung und Empfehlungen zur Feinabstimmung der BIOS-Einstellungen werden genutzt, um sich den wechselnden Geschäftsanforderungen anzupassen.

Ganzheitliche Sicherheit

Der HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus Server bietet einen optimierten, ganzheitlichen Rundumblick auf die Sicherheit, die bei der Produktionslieferkette beginnt und mit einer gesicherten Stilllegung endet.

Die Sicherheit von HPE ProLiant beginnt bei der Herstellung des Servers, bei der die Integrität aller Komponenten – Hard- und Firmware – geprüft wird, um sicherzustellen, dass der Server seinen Lebenszyklus nicht durch die Lieferkette kompromittiert beginnt.

HPE ProLiant Server erkennen einen Server mit kompromittierter Sicherheit in kürzester Zeit – bis hin zum Verhindern des Hochfahrens, der Überprüfung von eingedämmtem Schadcode und dem Schutz intakter Server.

HPE ProLiant Server bieten automatisierte Wiederherstellung nach einem Sicherheitszwischenfall, einschließlich der Wiederherstellung validierter Firmware, und erleichtern die Wiederherstellung von Betriebssystem-, Anwendungs- und Datenverbindungen. Dies bietet den schnellsten Weg, um einen Server wieder online zu bringen und in den Normalbetrieb zu versetzen.

Wenn es an der Zeit ist, einen HPE ProLiant Server außer Betrieb zu nehmen oder neu zuzuordnen, beschleunigt und vereinfacht One Button Secure Erase die vollständige Entfernung von Kennwörtern, Konfigurationseinstellungen und Daten und verhindert so unbeabsichtigten Zugriff auf zuvor gesicherte Informationen.

Intelligente Automatisierung des Managements

Der HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus Server vereinfacht und automatisiert Verwaltungsaufgaben und schafft eine solide Grundlage für eine offene Hybrid Cloud-Plattform, die durch Kombinierbarkeit ermöglicht wird.

HPE Integrated Lights-Out (iLO) ist eine in HPE Server eingebettete, zentrale Intelligenz, überwacht den Serverstatus und stellt die Mittel für Berichterstellung, fortlaufendes Management, Servicemeldungen und lokale oder Remote-Verwaltung bereit, um Probleme schnell identifizieren und beheben zu können.

Automation und softwaredefinierte Steuerung reduzieren den Zeitaufwand für Bereitstellung und Wartung und reduzieren die Bereitstellungszeit von Wochen auf Tage.

HPE InfoSight für Server analysiert kontinuierlich die Serverinfrastruktur und verwendet Beispiele aus der Praxis von Hunderttausenden von Servern, um Probleme vorherzusagen und zu verhindern, bevor sie den Geschäftsbetrieb beeinträchtigen können.

Verfügbar als As-a-Service-Erlebnis

Der HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus Server wird von HPE GreenLake unterstützt, um das Management der IT-Infrastruktur in Ihrer gesamten hybriden Umgebung zu vereinfachen. Mit einer Überwachung und Verwaltung rund um die Uhr erledigen unsere Experten alles, um Ihre Umgebung über die Services zu verwalten, die in die verbrauchsbasierte Lösungen integriert sind.

Hewlett Packard Enterprise bietet Kunden die Wahl, wie sie IT über die herkömmliche Finanzierung und das Leasing hinaus erwerben und nutzen können, und bietet Optionen, mit denen gebundenes Kapital freigesetzt, Infrastrukturaktualisierungen beschleunigt und mit HPE GreenLake eine nutzungsabhängige Bezahlung für den lokalen Verbrauch ermöglicht werden kann.

Technische Daten

HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus 4309Y 2,.8 GHz 8 Core 1P 32 GB-R S100i NC 8 SFF 800 W PS EU Server

Product Number	P55277-421
Prozessorname	Intel® Xeon® Silver 4309Y (8 core, 2,8 GHz, 12 MB, 105 W)
Verfügbarer Prozessorkern	8 Kerne
Prozessor-Cache	12 MB L3
Prozessorgeschw.	2,8 GHz
Netzteiltyp	1 HPE Flex-Slot-Netzteil Titanium mit 800 W, Hot-Plug-fähig, halogenarm
Erweiterungssteckplätze	8, ausführliche Erläuterungen finden Sie in der Kurzübersicht
Speicherkapazität, Standard	32 GB (1 x 32 GB) RDIMM
Speichertyp	HPE DDR4 SmartMemory
Enthaltene Festplattenlaufwerke	Nicht im Standardlieferumfang enthalten, 8 SFF-Laufwerke unterstützt
Optisches Laufwerk – Typ	Optionale DVD-ROM Optional nur über Universal Media Bay Nur externe Unterstützung
Systemlüftermerkmale	4 Hot-Plug-fähige redundante Lüfter, Standard
Netzwerkcontroller	Broadcom BCM57412 Ethernet 10 Gb SFP+-OCP3-Adapter mit 2 Anschlüssen für HPE
Speichercontroller	HPESR100i Gen10 Plus FIO-Software-RAID
Produktabmessungen (metrisch)	8,75 x 44,54 x 71 cm
Gewicht	28.77 kg maximal
Infrastrukturverwaltung	HPE iLO Standard mit Intelligent Provisioning (integriert), HPE OneView Standard (erfordert Download) (Standard) HPE iLO Advanced und HPE OneView Advanced (optional, Lizenzen erforderlich)
Garantie	3/3/3: Die Servergarantie umfasst eine Garantie von 3 Jahren auf Teile, Arbeitszeit und Support vor Ort. Weitere Informationen zur weltweiten eingeschränkten Garantie und zum technischen Support finden Sie unter: http://h20564.www2.hpe.com/hpsc/wc/public/home. Zusätzliche HPE Support- und Serviceleistungen zur Ergänzung der Produktgarantie können erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hpe.com/support

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

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services vereint Technologie und Fachwissen, um Ihr Unternehmen voranzubringen und es auf die Zukunft vorzubereiten.

Operational Services von HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care bietet schnellen Zugang zu produktspezifischen Experten, ein KI-gestütztes digitales Erlebnis und allgemeine technische Leitfäden für konstante Innovationen. Wir haben den IT-Support von Grund auf neu gestaltet, um Antworten schneller liefern zu können und den Mehrwert zu steigern. Durch das kontinuierliche Streben nach Verbesserungen– statt nur Fehler zu beheben– können Sie sich mithilfe von HPE Pointnext Tech Care auf Ihre Geschäftsziele konzentrieren.

HPE Pointnext Complete Care ist ein modularer Service für IT-Umgebungen vom Edge bis zur Cloud und bietet einen ganzheitlichen Ansatz zur Optimierung Ihrer gesamten IT-Umgebung. So erreichen Sie vereinbarte IT-Ergebnisse und Geschäftsziele durch eine personalisierte und kundenorientierte Erfahrung. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Pointnext Services Experten bereitgestellt.

HPE Integration and Performance Services helfen Ihnen dabei, Ihre Erfahrung in jeder Phase Ihres Produktlebenszyklus mit einer Reihe von Services basierend auf individuellen Anforderungen, Workloads und Technologien anzupassen.

- Beratung, Design und Transformation
- Bereitstellung
- Integration und Migration
- Betrieb und Optimierung
- Financial Services
- Greenlake Management Services
- Entsorgung und Bereinigung
- IT-Schulungen und persönliche Entwicklung

Weitere verwandte Services

HPE Education Services bietet eine große Bandbreite an Services, um Ihre Mitarbeiter bei der digitalen Transformation zu unterstützen. Antworten auf weitere Fragen und Informationen zu Supportoptionen erhalten Sie von Ihrem HPE Vertriebsmitarbeiter oder von einem autorisierten Channel Partner.

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

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake ist das marktführende IT-as-a-Service-Angebot von HPE, das ortsunabhängig– in Rechenzentren, Multi-Clouds und am Edge– das Beste der Cloud für Anwendungen und Daten mit einem einheitlichen Betriebsmodell zusammenführt. HPE GreenLake bietet Public-Cloud-Services und Infrastrukturlösungen für lokale Workloads und vollständig verwaltete Workloads in einem nutzungsbasierten Modell.

Informationen zu weiteren Services wie **IT-Finanzierungslösungen** finden Sie hier.

Entscheiden Sie sich für das richtige Produkt.
Kontaktieren Sie unsere Presales-Experten.

Nach einem Partner suchen

Jetzt chatten

Jetzt anrufen

Jetzt kaufen

Jetzt teilen

Updates abrufen

Hewlett Packard Enterprise

© Copyright 2022 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.

Intel, Intel Xeon und Intel Optane sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern. Alle genannten Marken von Dritten sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen
PSN1014656561DEDE, October, 2022.