Hewlett Packard Enterprise

Digital data sheet

HPE ProLiant MicroServer Gen10 X3418, 1P, 8GB-U, 4LFF, NHP, 200-W-Netzteil, Performance-Server (P07203-421)

ProLiant MicroServer



Neuerungen

- Neues KMU-Modell und Angebot [1] mit Quad-Core AMD Opteron™ X3418-Prozessor.
- HPE Server + ClearOS Bundle-Cashback bis 31.Oktober2018.

Übersicht

Benötigt Ihr kleines Büro, Home-Office oder kleines Unternehmen kompakte und kostengünstige Server auf Einstiegsebene? Der HPE ProLiant MicroServer Gen10 bietet einen kostengünstigen kompakten Server auf Einstiegsebene, der speziell für kleine Büros, Home-Offices und kleine Geschäftsumgebungen entwickelt wurde. Dieser kompakte und

- Unterstützt zusätzlichen Grafik-Workload und erweitert die Anzeigekapazität durch Einsatz der AMD Radeon™ Pro WX 2100 Grafikkarte auf bis zu fünf Displays mit einer Auflösung von 4K
- Erhöhen Sie Netzwerkgeschwindigkeit und Arbeitseffizienz mit dem HPE Netzwerkadapter mit 10Gb und zwei Anschlüssen.
- Beschleunigen Sie das Laden des Betriebssystems und den Systemstart mit dem leseintensiven HPE SATA SFF Solid State-Laufwerk mit 240GB.
- Erstellen Sie Ihre ideale Lösung für RAID 5 mit dem HPE Smart Array E208i-p SR Gen10 Controller.

benutzerfreundliche Server kann fast überall aufgestellt werden. Einfacher Zugriff auf Festplatten, Arbeitsspeicher und PCIe-Steckplätze ermöglicht problemlose Verwaltung, Installation und Upgrades. HPE ProLiant MicroServer Gen10 ist mit ClearOS Software von HPE verfügbar und bietet eine intuitive webbasierte GUI und einen Marktplatz für Anwendungen, die auf Ihrer Festplatte vorinstalliert sind. So ist er direkt nach dem Auspacken einsatzbereit. Er nutzt die AMD® APU (Accelerated Processing Unit) mit integrierten Grafikkernen, um die Leistung von Grafiksoftware zu erhöhen, ohne einen zusätzlichen PCIe-Grafikadapter installieren zu müssen.

Funktionen

Produktivität und Anpassungsfähigkeit dank ClearOS Software von HPE

Der HPE ProLiant MicroServer Gen10 kann mit ClearOS-Software von HPE konfiguriert werden, einem Betriebssystem mit einer intuitiven webbasierten GUI und einem Marketplace für Anwendungen, die werkseitig vorinstalliert werden können.

Die ClearOS-Software von HPE ist ein kostenloses Betriebssystem, bei dem Sie entscheiden, welche Anwendungen Sie konfigurieren möchten, und nur für benötigte Anwendungen und Support zahlen.

Einzigartiges Serverdesign mit problemloser Wartungsfreundlichkeit

Der HPE ProLiant MicroServer Gen10 ermöglicht den einfachen Zugang zu Festplatten, Speicher und PCI-Steckplätzen für einfache Installation oder Erweiterung.

Kompakt, benutzerfreundlich und kann dank seiner Kompaktheit an praktisch jedem beliebigen Standort platziert werden.

Grafikleistung

Der HPE ProLiant MicroServer Gen10 unterstützt die AMD® APU (Accelerated Processing Unit) mit integriertem Grafikkern, um Kunden bei grafikbezogenen Workloads zu unterstützen, ohne dass sie einen zusätzlichen PCIe-Grafikadapter installieren müssen.

Mehr Flexibilität durch Anschlüsse für zwei Bildschirme 4K-Auflösung für Videos.

AMD Radeon™ Pro WX 2100 steigert die Grafikleistung durch die GPU-Architektur der neuen Generation, Graphics Core Next (GCN), Unterstützung von OpenCL™ 2.0, drei Displays mit einer Auflösung von 4K bei 60Hz und vieles mehr. Einen umfassenden Funktionsüberblick finden Sie unter: https://pro.radeon.com/en-us/product/wx-series/radeon-pro-wx-2100/

Technische Daten

HPE ProLiant MicroServer Gen10 X3418, 1P, 8GB-U, 4LFF, NHP, 200-W-Netzteil, Performance-Server

Product Number (SKU)	P07203-421
Anzahl Prozessoren	1
Verfügbarer Prozessorkern	4, pro Prozessor
Prozessor-Cache	2MB L2
Prozessorgeschw.	3,2 GHz
Formatfaktor (vollständig konfiguriert)	Ultra Micro Tower
Formfaktor Chassis	MicroServer
Netzteiltyp	1 integriertes Multi-Output-Netzteil
Erweiterungssteckplätze	2 PCIe 3.0 detaillierte Erläuterungen in der Kurzübersicht
Speicherkapazität, maximal	32 GB
Speicherkapazität, Standard	8GB (1 x 8GB) UDIMM
Speichersteckplätze	Zwei (2) 288p-DIMM-Standardsteckplätze, maximal
Speichertyp	8 GB (1 x 8 GB) DDR4 UDIMM
Speicherschutzfunktionen	Nicht gepufferter ECC
Beschreibung des Laufwerks	(4) LFF SATA Nicht Hot-Plug-fähig, je nach Modell
Enthaltene Festplattenlaufwerke	Nicht enthalten, 4 nicht Hot-Plug-fähige HPE LFF-Laufwerke (SATA) werden unterstützt
Optisches Laufwerk – Typ	Nicht im Standardlieferumfang enthalten
Systemlüftermerkmale	Nicht Hot-Plug-fähig, nicht redundant
Netzwerkcontroller	Integrierter Broadcom 5720 mit zwei Ports
Speichercontroller	Integrierter SATA-Controller
Mindestabmessungen (H x B x T)	23,5 x 23,0 x 25,4cm
Gewicht	6,5 kg
Garantie	1/1/1 – die Servergarantie umfasst eine Garantie von 1 Jahr auf Teile, 1 Jahr auf Arbeit und 1 Jahr Support vor Ort. Weitere Informationen zur weltweiten eingeschränkten Garantie und zum technischen Support finden Sie unter: www.hpe.com/services/support. Zusätzliche Hewlett Packard Enterprise Support- und Serviceleistungen für Ihr Produkt können lokal erworben werden. Informationen zur Verfügbarkeit von Service-Upgrades und den damit verbundenen Kosten finden Sie unter www.hpe.com/services/support.

Weitere Ressourcen

QuickSpecs

hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=a00008701enw

HPE Pointnext

HPE Pointnext setzt unsere umfassende technische Expertise und Innovationsfähigkeit ein, um die digitale Transformation zu beschleunigen. Das breite Portfolio umfasst Advisory, Professional und Operational Services und wurde konzipiert, um Ihnen dabei zu helfen, sich heute und in der Zukunft weiterzuentwickeln und zu wachsen.

Operational Services

- **HPE Flexible Capacity** ist ein neues Verbrauchsmodell, das Kapazität bedarfsgerecht verwaltet und die Agilität und Wirtschaftlichkeit der Public Cloud mit der Sicherheit und Leistung lokaler IT-Lösungen vereint.
- **HPE Datacenter Care** bietet eine maßgeschneiderte operative Support-Lösung für Hardware und Software, ein Expertenteam, das Ihnen dabei hilft, Leistungen zu personalisieren und Best Practices auszutauschen, sowie optionale Bausteile, um spezifische IT- und Geschäftsanforderungen zu erfüllen.
- **HPE Proactive Care** umfasst eine integrierte Palette an Hardware- und Software-Supportleistungen - u. a. ein erweitertes Anruferlebnis mit einem kompletten Fallmanagement, um Probleme schnell zu beheben und so für eine zuverlässige und stabile IT-Umgebung zu sorgen.
- **HPE Foundation Care** unterstützt Sie bei Hardware- oder Softwareproblemen und bietet entsprechend den IT- und Geschäftsanforderungen verschiedene Reaktionszeiten.

Advisory Services beinhaltet Design-, Strategie-, Roadmap- und weitere Services, um den Prozess der digitalen Transformation in Übereinstimmung mit den IT- und Geschäftsanforderungen zu ermöglichen. Advisory Services unterstützt Kunden auf Ihrem Weg zu Hybrid-IT, Big Data und Intelligent Edge.

Professional Services hilft Ihnen bei der Integration der neuen Lösung - durch Projektmanagement, Installation und Inbetriebnahme, Umzugsservices und mehr. Wir helfen dabei, Risiken für das Unternehmen zu minimieren, sodass es bei der Integration von neuer Technologie in die bestehende IT-Umgebung zu keiner Unterbrechung kommt.

[1] Neue Angebote für KMU werden als „Smart Buy Express“ in den USA und Kanada, „Top Value“ in Europa und „Intelligent Buy“ im asiatisch pazifischen Raum und Japan auf den Markt gebracht.

Call-to-Action:

findapartner.hpe.com/

Melden Sie sich noch heute an

Hewlett Packard Enterprise

© Copyright 2018 Hewlett Packard Enterprise Development LPDie 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.

AMD™ ist eine Marke von Advanced Micro Devices Inc. Alle weiteren genannten Marken von Dritten sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Opteron™ ist eine Marke der AMD Corporation in den USA und anderen Ländern. Radeon™ ist eine Marke der AMD Corporation in den USA und anderen Ländern.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen
PSN1010930707DEDE, November 06, 2018.