



HPE ProLiant ML30 Gen9 Server

ProLiant ML Servers



Neuerungen

- Neue Angebote für kleine und mittlere Unternehmen 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
- Unterstützung für HPE DDR4 SmartMemory RDIMM/LRDIMM mit 2400 MHz und 8/16/32/64/128 GB, maximale Systemspeicherkapazität von bis zu 3 TB.

Übersicht

Benötigen Sie für Ihre Zweigstelle oder Niederlassung einen Server, der die erforderliche Verfügbarkeit und Erweiterungsfähigkeit für Ihre unterschiedlichen geschäftlichen Anforderungen bietet? Der HPE ProLiant ML30 Gen9 Server ist ein kostengünstiger Single-Socket-Tower-Server, der Erweiterungs- und Wachstumsmöglichkeiten zu einem optimalen Preis-Leistungs-Verhältnis bietet und sich daher ideal für kleine Unternehmen und Zweigstellen eignet.

Funktionen

Nutzen Sie das Potenzial Ihrer Infrastruktur mit dem benutzerfreundlichen, integrierten Management und Support von HPE

Der HPE ProLiant ML30 Gen9 Server bietet mit HPE iLO Management ein vollständiges Spektrum an integrierten Funktionen, die auf allen ProLiant Gen9 Serverprodukten standardmäßig vorhanden sind. HPE iLO mit Agentless Management, Active Health System, Intelligent Provisioning und Embedded Remote Support sind enthalten.

HPE Insight Control bietet erweiterte Managementfunktionen für den gesamten Lebenszyklus der HPE ProLiant Serverinfrastruktur. HPE iLO Advanced ist eine zentrale Komponente mit erweiterten Remote-Serverfunktionen, mit der die Reisekosten im IT-Bereich gesenkt werden können und die Fehlerbehebung beschleunigt werden kann.

HPE Insight Online mit Insight Remote Support ermöglicht die Remote-Überwachung rund um die Uhr. Außerdem haben Sie überall und jederzeit personalisierten Zugriff auf Ihren IT- und Supportstatus.

HPE Smart Update beschleunigt die Bereitstellung und vereinfacht die Einführung von Updates, indem die Serverinfrastruktur im Rechenzentrum systematisch aktualisiert wird. Beinhaltet HPE Smart Update Manager (SUM) und Service Pack für ProLiant (SPP) sowie weitere Produkte.

Nahezu ständiger Datenschutz (Continuous Data Protection)

Die HPE ProLiant ML30 Gen9 Server Smart Array-Optionen stellen Unternehmen RAID-Spiegelungs- und -Striping-Funktionen zum Schutz geschäftskritischer Daten zur Verfügung, während die Option FBCW (Flash-Backed Write Cache) Daten erfasst und diese bei Stromausfall, Geräteversagen, menschlichen Fehlern oder Virenangriffen auf unbestimmte Zeit erhält.

Die HPE SmartDrive-Technologie verbessert die Wartungsfreundlichkeit und verhindert Datenverluste mit Funktionen wie einer auf Symbolen basierenden Statusanzeige und einer LED, die signalisiert, dass die Komponente nicht entfernt werden darf.

ECC-Speicher schützt Unternehmen vor Datenverlust und ungeplanten Systemausfallzeiten.

Flexible Optionen, die wechselnde geschäftliche Anforderungen erfüllen

Der HPE ProLiant ML30 Gen9 Server umfasst HPE SmartDrives für mehr Laufwerksoptionen, z. B. acht Small Form Factor (SFF)- und vier Large Form Factor (LFF)-Laufwerksgehäuse, die Flexibilität für eine höhere Kapazität Ihres lokalen Speichers bieten. Unterstützung von bis zu 8 TB pro Steckplatz.

DDR4-Speicher mit 2400 MHz und bis zu vier DIMMs (max. 64 GB) werden für mehr Leistung unterstützt.

Vier PCI Express-Steckplätze (PCIe), einschließlich vier PCIe 3.0-Steckplätzen, bieten zusätzliche E/A-Leistung.

Nahtlose Netzwerkverbindungen erweitern die Möglichkeiten konvergierter Infrastruktur

Der HPE ProLiant ML30 Gen9 Server bietet Kompatibilität mit Switches der Serie HPE 1810 mit 24 Anschlüssen zur Optimierung der Verbindungen und der Datenverfügbarkeit.

Der gemeinsame Pool von Ressourcen und Anwendungen führt zu einem höheren Maß an Einfachheit und Flexibilität im Betrieb.

Die benutzerfreundliche Schnittstelle der HPE Switch-Serie PS1810 ermöglicht eine konsolidierte Ansicht von Servern und Switches im Netzwerk, sodass Workloads priorisiert werden können.

Technische Daten

HPE ProLiant ML30 Gen9 Server

Prozessorproduktfamilie	Intel® Xeon® E3-1200 v5-Produktfamilie Intel® Xeon® E3-1200 v6-Produktfamilie Intel® Core™ i3 Intel® Pentium®
Anzahl Prozessoren	1
Verfügbarer Prozessorkern	2 oder 4
Prozessor-Cache	8 MB L3 3 MB L3
Prozessorgeschw.	4,0 GHz
Formatfaktor (vollständig konfiguriert)	4 U
Formfaktor Chassis	Tower
Netzteiltyp	(1) Mehrfachausgang
Erweiterungssteckplätze	Maximal 4 – detaillierte Erläuterungen finden Sie in der Kurzübersicht
Speicherkapazität, maximal	64 GB
Speichersteckplätze	Maximal 4 DIMM-Steckplätze
Speichertyp	DDR4 UDIMM
Speicherschutzfunktionen	Nicht gepufferter ECC
Beschreibung des Laufwerks	(4) LFF SAS/SATA/SSD oder (8) SFF SAS/SATA/SSD Hot-Plug-fähig oder nicht Hot-Plug-fähig, je nach Modell
Netzwerkcontroller	1 Gb 332i Ethernet-Adapter mit 2 Anschlüssen pro Controller, gilt für alle Modelle
Speichercontroller	HPE Dynamic Smart Array B140i oder HPE Smart Array P440, je nach Modell
Infrastrukturverwaltung	HPE iLO Management Engine, HPE Insight Control
Garantie	Die 3/1/1-Servergarantie umfasst eine Garantie von 3 Jahren auf Teile, 1 Jahr auf Arbeit und 1 Jahr auf 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=c04834991](http://hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c04834991)

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.

Nach einem Partner suchen:

Call-to-Action URL



Melden Sie sich noch heute an



**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2018 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.

Intel® ist in den USA und anderen Ländern eine Marke der Intel Corporation; Intel® Xeon® ist in den USA und anderen Ländern eine Marke der Intel Corporation.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen
PSN1008556812CHDE, August 03, 2018.