

# HPE ProLiant DL180 Gen10 4110 1P 16GB-R S100i 8LFF Server mit 1x500W-Netzteil (879512-B21)

## ProLiant DL Servers



---

### Neuerungen

- Acht (8) LFF-Laufwerkgehäuse unterstützen SAS/SATA HDDs mit max 32 TB Storage
- Erweiterte iLO 5 Sicherheitsmerkmale wie sperrende Konfiguration der Server-Hardware, iLO Security Dashboard und Workload Performance Advisor.

### Übersicht

Stellt die Maximierung der Reichweite Ihres Unternehmens und Ihrer Geschäftsziele eine Herausforderung dar, weil Ihre IT mit dem Datenwachstum nicht Schritt halten kann? Die Skalierbarkeit, Leistung und Zuverlässigkeit des sicheren HPE ProLiant DL180 Gen10 Servers machen ihn zur idealen Plattform für Unternehmen, die bereit sind, lokale und Hybrid Cloud-Anwendungen einzusetzen. Diese Unternehmen benötigen die richtige Mischung aus Rechenleistung und

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

Storage, die es ihnen ermöglicht, ihre wichtigsten Ziele zu erreichen.

## Funktionen

### **Dichter Storage mit optimaler Leistung für Webinfrastruktur und Serviceprovider**

Das flexible Design bietet eine Vielzahl von Optionen und ermöglicht Skalierung. Diese Lösung ist im Hinblick auf den neuen Standard wachsender Rechenzentrumsanforderungen konfiguriert. Der Server unterstützt skalierbare Intel® Xeon®-Prozessorserien, bis zu acht Kerne (maximal 24) mit 16 DDR4 2.666 MHz (maximal 256 GB).

Zwei PCIe 3.0-Steckplätze und HPE iLO 5, UEFI und Legacy Boot-Modus sowie Standard HPE Dynamic Smart Array S100i. Sie haben die Wahl zwischen HPE Flexible Smart Array oder HPE Smart HBA Controllern für eine gesteigerte Leistung oder zusätzliche Funktionen.

500 W Multi-Output, bis zu 94 % Effizienz (Titanium), Flexible Slot PS; 3-3-3-Standardgarantie, HPE Secure Encryption.

### **Umfassendes und kostengünstiges Management**

Der HPE ProLiant DL180 Gen10 Server bietet umfassendes Firmware-Management mit HPE iLO5, einschließlich von Smart Update Manager (SUM) erstellter Installationssets. Dieser Server kann mehrere Rollback-Sets erstellen und geplante Aufträge ohne zusätzliche Lizenzierungskosten anzeigen und löschen.

Skalierbares und zuverlässiges Modell zum Ausführen von Multi-Workloads für bessere Geschäftsergebnisse und wachsende Rechenzentrumsanforderungen. Kostenoptimierung, Zuverlässigkeit und Erweiterbarkeit für Cloud- und Virtualisierungsanforderungen. Durch die Möglichkeit, Sicherheitsstandards festzulegen, wird dieses Serverportfolio zum sichersten nach Industriestandard.

## Technische Daten

**HPE ProLiant DL180 Gen10 4110 1P 16GB-R S100i  
8LFF Server mit 1x500W-Netzteil**

<b>Product Number (SKU)</b>	879512-B21
<b>Prozessorname</b>	Intel® Xeon® Scalable 4110 (8 Kerne, 2,1 GHz, 85 W)
<b>Verfügbare Prozessorkerne</b>	8 Kerne pro Prozessor
<b>Prozessor-Cache</b>	11,00MB L3
<b>Prozessorgeschw.</b>	2,1 GHz
<b>Netzteiltyp</b>	1 HPE Flex Slot-Netzteil mit 500 W, Hot-Plug-fähig
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	3 Standard in primärem Riser
<b>Speicherkapazität, Standard</b>	16 GB (1 x 16 GB) RDIMM
<b>Speichertyp</b>	HPE DDR4 SmartMemory
<b>Enthaltene Festplattenlaufwerke</b>	Nicht im Standardlieferumfang enthalten, 8 LFF SAS/SATA-Laufwerke unterstützt
<b>Netzwerkcontroller</b>	2-Port 1 GbE (integriert)
<b>Speichercontroller</b>	14-Port S100i (integriert)
<b>Mindestabmessungen (H x B x T)</b>	8,73 x 44,54 x 63,47 cm
<b>Gewicht</b>	13,0 kg
<b>Infrastrukturverwaltung</b>	HPE iLO5
<b>Garantie</b>	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: <a href="http://h20564.www2.hp.com/hpsc/wc/public/home">http://h20564.www2.hp.com/hpsc/wc/public/home</a> . Zusätzliche HPE Support- und Serviceleistungen für Ihr Produkt können lokal erworben werden. Informationen zur Verfügbarkeit von Service-Upgrades und ihren Preisen finden Sie auf der HPE Website unter <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a>

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

**Nach einem Partner suchen**



**Hewlett Packard  
Enterprise**

## 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.

© Copyright 2019 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 Xeon und Intel sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. Alle weiteren genannten Marken von Dritten sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen  
PSN1010290559DEDE, September 28, 2019.