

HPE SERVER, 48 ANSCHLÜSSE WW, SERIELLE KONSOLE (Q1P53A)

Serial Console Servers

NEUERUNGEN

- Autosensing Steckerkonfiguration für nahtlosen Anschluss.
- Managementanschluss für direkte Konnektivität
- Sicherere und stabilere Wiederherstellung von Geräten über die Befehlszeile
- On-Board Ethernet und Modem (nur Modell mit 48 Anschlüssen) für In-Band- und Out-of-Band-Unterstützung
- Anschluss externer Geräte wie Modem, Sensor oder Massenspeichergerät (Modell mit 16 Anschlüssen)

ÜBERSICHT

Benötigen Sie Fernzugriff auf Server und andere seriell verwaltete Geräte im Rack? Serielle Konsolenserver von HPE Enterprise bieten Fernzugriff auf Headless-Server, wie Server, auf denen Linux oder UNIX läuft, sowie auf seriell verwaltete Geräte wie Netzwerk-Switches und Router. Die verfügbaren Optionen unterstützen entweder 16 oder 48 Geräte über eine einzelne IP-Adresse mit einem beliebigen SSH- oder Telnet-Client. Mit seiner leistungsstarken Benutzerzugriffskontrolle und optimierten Verwaltung über die Virtual-Media-Option gewährt der serielle Konsolenserver von HPE bestimmten Benutzern Zugriff oder implementiert sogar die LDAP-Verzeichnisauthentifizierung (Lightweight Directory Access Protocol), während die Server auf Speichermedien zugreifen können. Die Sicherheit für Server wird durch Benutzernamen, Kennwörter und Zugriffsrechte gesteuert, die im nicht flüchtigen Speicher des seriellen Konsolenservers für bis zu 64 Benutzer oder über RADIUS konfiguriert und gespeichert sind. Die seriellen Konsolenserver von HPE bieten die Sicherheit, Flexibilität und Effizienz, die die Anforderungen der anspruchsvollsten IT-Umgebungen erfüllen.

FUNKTIONEN

Optimieren Sie die Verwaltung Ihrer IT-Umgebung von jedem Ort & zu jeder Zeit

Serielle Konsolenserver von HPE Enterprise verfügen über eine Virtual-Media-Funktion, mit der Sie selbst große Datenmengen remote laden können.

Remoteverwaltung über In-Band oder Out-of-Band, abhängig von den Netzwerkgeräten in der IT-Umgebung.

Erweitern Sie, um Ihre IT-Anforderungen zu erfüllen: Fügen Sie bei mehr Nachfrage Server und Benutzer hinzu. Autosensing an seriellen Anschlüssen, kombiniert mit einem einzelnen seriellen Schnittstellenadapter, der die Steckerumstellungen für alle Arten von seriellen Geräten beseitigt.

Die integrierte webbasierte Benutzeroberfläche vereinfacht die Einrichtung und Verwaltung der Konsole.

Die Zero-Touch-Bereitstellung, die automatische Erkennungstools zur einfacheren Identifizierung von Servern, Routern, Switches und Stromversorgungsgeräten, die an einen beliebigen seriellen Anschluss angeschlossen sind, unterstützt, spart Zeit bei der Erstkonfiguration und Installation

Verbessert die Effizienz Ihrer IT-Umgebung, wenn die Nachfrage steigt oder sinkt

Serielle Konsolenserver von HPE Enterprise bieten sofortigen Zugriff und Echtzeitsteuerung, wenn Sie dies benötigen. Redundante Kommunikation (Ethernet und Glasfaser) für Netzwerk-Failover-Schutz.

Einfache Verwendung mit automatisierten Konfigurationstools

Automatische Erkennungstools zur einfachen Identifizierung von Servern, Routern, Switches und Stromversorgungsgeräten.

Sichere Out-of-Band-Kommunikationsoptionen (Modem) ermöglichen jederzeit den Fernzugriff.

Redundante Stromversorgungsoptionen unterstützen den Zugriff auf Ihre seriellen Geräte auch bei Lights-Out.

Komfortable Steuerungsmöglichkeiten für einzelne Server oder den gesamten Serverraum.

Serielle Konsolenserver von HPE Enterprise bieten sicheren lokalen und Fernzugriff auf alle Ihre Geräte mithilfe von Verschlüsselung, Smartcards, Remote-Authentifizierung mit mehrstufigen Zugriffsrechten und detaillierter Protokollierung.

Es können mehrere Benutzer gleichzeitig für Zugriff und Konfiguration angemeldet sein.

Online and offline Protokollierung mit Zeitstempeln unterstützt die Einhaltung regulatorischer Compliance und einfache Fehlerbehebung.

Compliance mit Zugang zum Rechenzentrum und Sicherheitsrichtlinien mit voreingestellten und personalisierbaren Konfigurationsprofilen, die mit mehreren Zugangsebenen unterstützt werden.

Konsolenerignisprotokoll u. Meldungen, inkl. Erfassung des „letzten Atemzugs“, um abzusichern, dass keine Pufferdaten verloren gehen.



Konsolenverwaltung auf Unternehmensebene, Portzugriff, Systemverwaltung.

Serielle Konsolenserver von HPE Enterprise umfassen eine unbegrenzte Anzahl gleichzeitiger Sitzungen, konfigurierbare Ereignisbenachrichtigungen (E-Mail, Pager, SNMP-Trap), anpassbare globale Zeitzoneunterstützung sowie mehrere und anpassbare Benutzerebenen für den Zugriff.

Portzugriff direkt über Servernamen oder Gerätenamen, CLI-Befehl, gleichzeitig Telnet und SSH-Zugriff

Konfigurationsassistent im Web für Erstbenutzer, automatische Erkennung für automatische Bereitstellung, Befehlszeilenschnittstelle (Command Line Interface, CLI) und Webverwaltungsschnittstelle.

Technische Daten**HPE Server, 48 Anschlüsse WW, serielle Konsole**

Product Number	Q1P53A
Garantie	3 Jahre
Produktabmessungen (metrisch)	4,45 (H) x 43,82 (B) x 24,13 (T) cm
Gewicht	3,40 kg



[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](#)



**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.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen
PSN1010748715CHDE, July, 2022.