

# HPE Advanced Analoge KVM



## Übersicht

Suchen Sie eine einfache und intuitive Lösung, die Ihnen den Zugriff auf und die Verwaltung von Servern in Ihrem Rechenzentrum ermöglicht? Mit den analogen KVM-Konsolen-Switches von HPE Advanced können Sie bis zu 256 Rackmount-Server über eine einzige Benutzeroberfläche anzeigen und verwalten. Diese verwenden ein lokale OSD-Schnittstelle (On-Screen Display), die über eine Rack-Konsole, wie die HPE LCD8500, zugänglich ist und intuitive Menüs für den Zugriff auf alle angeschlossenen Server bzw. verwalteten seriellen Geräte bietet. Analoge KVM-Konsolen-Switches von HPE Advanced unterstützen einen optionalen USB-Fernzugriffsschlüssel, der Ihnen ein Upgrade auf KVM-over-IP ermöglicht und Fernzugriff und -verwaltung über das On-Board Web Interface (OBWI) bietet. Beim standardmäßigen Rackeinbau des KVM-Konsolen-Switches nimmt dieser gemeinsam mit der Rack-Konsole 1U (1,75 Zoll) des Rackplatzes auf der Vorderseite ein. Wird der Switch in den seitlichen Schienen des Racks montiert, ist auch eine Montage in einem „OU“-Profil möglich.

## Funktionen

### Über eine einzige Benutzeroberfläche können Sie bis zu 256 Server anzeigen und verwalten

Analoge KVM-Switches von HPE Advanced verwenden ein lokales On-Screen Display (OSD), das Zugriff auf systembezogene Informationen bietet, wie Name des ausgewählten Servers, Status, Power-Up-Testdaten und Konfigurationsmenüs.

Analoge KVM-Switches von HPE Advanced unterstützen einen optionalen USB-Fernzugriffsschlüssel, der Ihnen ein Upgrade auf KVM-over-IP ermöglicht und Fernzugriff und -verwaltung über das On-Board Web Interface (OBWI) bietet.

Analoge KVM-Switches von HPE Advanced umfassen Programmable Scanning, ein Dienstprogramm, das es Ihnen ermöglicht, die Systemleistung durch sequenzielles Scannen eines Servers oder aller über den Konsolen-Switch verwalteten Server zu bewerten.

### Modelle mit 8 oder 16 Anschlüssen mit mehreren Installations- und Serververbindungsoptionen

Analoge KVM-Switches von HPE Advanced umfassen Montagehardware zur Unterstützung von „OU“-Installationen, die sowohl seitlich als auch rückseitig an standardmäßigen IT-Racks erfolgen können und wertvollen Platz im Rack sparen.

Analoge KVM-Switches von HPE Advanced unterstützen eine Vielzahl von Serververbindungen mit Schnittstellenadaptern für PS/2, USB und VT 100 (Unterstützung für serielle Konsole); HP BladeSystems können über den Diagnoseanschluss an der Vorderseite angeschlossen werden.

### Verwaltbarkeit

Zum Schutz vor nicht autorisierten Benutzern haben analoge KVM-Switches von HPE Advanced aus Sicherheitsgründen eine Kennwortoption.

Bietet Unterstützung für HPE Location Discovery Services (LDS) und Power Discovery Services (PDS) bei Verbindung mit einer intelligenten Stromverteilereinheit (Intelligent Power Distribution Unit, iPDU) von HPE und dem HPE LCD8500 1U Rackmount Console Kit (HPE Location Discovery Services LCD8500 Kit erforderlich).

On-Board Web Interface (OBWI) – Integrierter Webserver zur Remoteverwaltung des KVM.

### Wir haben einen analogen KVM-Switch der Advanced-Reihe, der genau zu Ihrer Umgebung passt

Analoge KVM-Switches von HPE Advanced sind für die Verwendung mit HPE Servern, Speicher- und Netzwerkprodukten konzipiert.

Sie können HPE Rack- und Stromversorgungsprodukte mit anderen IT-Geräten als HPE nutzen. Bei Verwendung mit Hewlett Packard Enterprise Servern können Sie jedoch die Vorteile verschiedener Server- und IP-basierter Tools für die Wartung und Verwaltung aller Geräte im Rack einsetzen.

Geben Sie keine zusätzlichen Mittel für erweiterte Garantien für Ihre Rack- und Stromversorgungsinfrastruktur aus. Die für Server gekauften Operational Services von HPE Pointnext erstrecken sich auf unsere Rack- und Strominfrastrukturprodukte wie Racks, Stromverteilungseinheiten, unterbrechungsfreie Stromversorgungssysteme und KVM-Konsolen-Switches.

## Technische Daten

## HPE Advanced Analoge KVM

---

Garantie

3/0/0

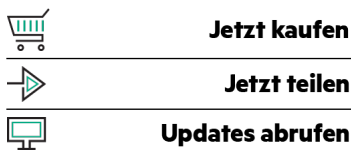
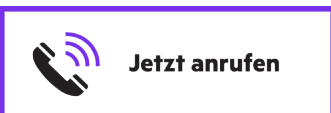
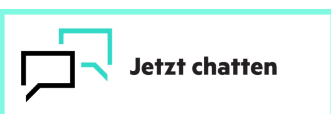
---



[Weitere technische Informationen, verfügbare Modelle und Optionen finden Sie in den QuickSpecs](#)

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

[Nach einem Partner suchen](#)



**Hewlett Packard  
Enterprise**

## HPE Services

Ganz gleich, an welchem Punkt auf Ihrem Weg zur Transformation Sie sich befinden, Sie können sich darauf verlassen, dass die HPE Services Ihnen das nötige Fachwissen liefern, wann, wo und wie Sie es brauchen. Von der Strategie und Planung über die Bereitstellung bis hin zum laufenden Betrieb und darüber hinaus können unsere Experten Sie bei der Umsetzung Ihrer digitalen Ambitionen unterstützen.

### Consulting Services

Experten können Ihnen helfen, Ihren Weg zur Hybrid Cloud zu planen und Ihren Betrieb zu optimieren.

### Managed Services

HPE verwaltet Ihren IT-Betrieb und gibt Ihnen eine einheitliche Steuerung, damit Sie sich auf Innovationen konzentrieren können.

### Operative Services

Optimieren Sie Ihre gesamte IT-Umgebung und treiben Sie Innovationen voran. Bewältigen Sie die täglichen IT-Betriebsaufgaben und setzen wertvolle Zeit und Ressourcen frei.

- HPE Complete Care Service: ein modularer Service, der Ihnen hilft, Ihre gesamte IT-Umgebung zu optimieren und die vereinbarten IT-Ergebnisse und Geschäftsziele zu erreichen. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Experten bereitgestellt.
- HPE Tech Care Service: die operative Serviceerfahrung für Produkte von HPE. Der Service bietet Zugang zu produktspezifischen Experten, eine KI-gesteuerte digitale Erfahrung und allgemeine technische Anleitungen, um Risiken zu reduzieren, und sucht nach Wegen, um die Dinge besser zu machen.

### Lebenszyklusservices

Erfüllen Ihre Anforderungen spezifischer IT-Bereitstellungsprojekte mithilfe maßgeschneiderte Services für Projektmanagement und Bereitstellung.

### HPE Education Services

Schulungen und Zertifizierungen, die auf die IT und Fachleute aller Branchen zugeschnitten sind. Schaffen Sie Learning Paths für die Erweiterung der Fertigkeiten zu einem bestimmten Thema. Planen Sie die Schulungen so, wie es für Ihr Unternehmen am besten funktioniert, mit flexiblen Optionen für kontinuierliches Lernen.

Die optionale Serviceleistung für den Einbehalt defekter Datenträger (Defective Media Retention, DMR) bezieht sich nur auf qualifizierte Festplatten- oder SSD/Flash-Laufwerke, die von Hewlett Packard Enterprise aufgrund einer Fehlfunktion ausgetauscht werden. Mit dem Service für umfassenden Einbehalt defekter Materialien (Comprehensive Defective Material Retention, CDMR) können Sie alle Datenspeicherkomponenten behalten.

## HPE GreenLake

Die HPE GreenLake Edge-to-Cloud-Plattform ist das marktführende as-a-Service-Angebot von HPE, das ortsunabhängig (in Rechenzentren, Multi-Clouds und am Edge) das Beste der Cloud für Anwendungen und Daten bietet, zusammen mit einem einheitlichen Betriebsmodell, On-Premises und vollständig verwaltet in einem Modell mit nutzungsabhängiger Bezahlung.

Informationen zu weiteren Services wie **IT-Finanzierungslösungen** finden Sie [hier](#).

**HPE GreenLake** kennenlernen

© Copyright 2024 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  
PSN1010886500ATDE, Februar, 2024.