

ATEN 32-Port Cat 5e/6 KVM Switch KVM-Umschalter PS/2 USB

Artikelnummer 992206584

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

ATEN 32-Port Cat 5e/6 KVM Switch KVM-Umschalter PS/2 USB

Produktbeschreibung:

Die KH1532A KVM-Switches sind Steuereinheiten, die es IT-Administratoren ermöglichen, von einer einzigen PS/2- oder USB-KVM-Konsole (Tastatur, Monitor und Maus) aus auf mehrere Computer zuzugreifen und diese zu steuern. Bediener können bis zu 32 Computer (KH1532A) steuern. Durch Verkettung von bis zu 31 zusätzlichen Switches können bis zu 1024 Computer von einer zentralen KVM-Konsole aus gesteuert werden. Diese Switches wurden mit einzigartigen und leistungsstarken Funktionen entwickelt, die es Administratoren ermöglichen, ihre gesamten Serverraum- und Rechenzentrumsgeräte einfach und bequem zu verwalten. ID, Portname, Betriebssystem, Tastatursprache und mehr. Diese Funktion ermöglicht es Administratoren, Server an verschiedene Ports zu verlagern, ohne die Adapter neu konfigurieren zu müssen. Weitere Vorteile dieser Switches sind die Full HD Videoqualität und die Möglichkeit, die Entfernung zu den Servern auf bis zu 50 m* bei einer Auflösung von 1280 x 1024 zu verlängern. Eine KH1532A Installation bietet eine der besten und wirtschaftlichsten Lösungen, die ATEN dem KMU-Markt zu bieten hat. Es gibt keinen besseren Weg, um Zeit, Platz und Geld in einem Rechenzentrum zu sparen, als mit einem KH1532A KVM-Switch.

- Eine KVM-Konsole steuert bis zu 32 direkt angeschlossene Computer
- Platzsparende RJ-45 Stecker und Cat 5e/6-Verkabelung
- Durch Verkettung von bis zu 31 zusätzlichen KH1532A-Switches können bis zu 1024 Computer von der originalen KVM-Konsole aus gesteuert werden
- Konsolenkonvertierung ? jede KVM-Konsole kann jeden Computertyp steuern; gemischte Kombinationen (PS/2 & USB) werden sowohl auf der KVM-Konsole als auch auf der Computerseite unterstützt
- Übertagende Videoqualität ? unterstützt Videoauflösungen bis zu 1920 x 1200 bei 60 Hz bis zu 30 Meter, 1600 x 1200 bei 60 Hz bis zu 40 Meter und 1280 x 1024 bei 75 Hz bis zu 50 Meter (Mit KVM-Adapterkabel der KA7000 Serie).
- Konfigurieren Sie Port-Zugriffsrechte für Benutzer auf Port-by-Port-Basis
- Drei Portauswahlmethoden: Manuell (über Drucktasten an der Vorderseite), Schnellaste und mehrsprachiges OSD (On-Screen-Display)
- Unterstützung mehrerer Plattformen ? PC, Mac, Sun und seriell
- Mehrere Benutzerkonten ? unterstützt bis zu 10 Benutzer- und 1 Administratorkonten
- Zweistufige Kennwortsicherheit ? unterstützt einen Administrator und zehn Benutzerprofile. Kennwortschutz verhindert unbefugten Zugriff auf die Installation
- Der automatische Scan-Modus ermöglicht die kontinuierliche Überwachung von vom Benutzer ausgewählten Computern
- Der Übertragungsmodus sendet Befehle von der Konsole an alle Computer ? so können Sie Aktionen (wie Software-Installationen, Upgrades, Herunterfahren usw.) auf allen Computern gleichzeitig ausführen
- Adapter ID Funktion
- Firmware-Upgrade möglich

Lieferumfang:

- 1x KH1532A Cat 5 High-Density KVM Switch
- 1x LIN5-04A2-J11G Firmware Upgrade Kabel
- 1x LIN2-418K-E12G Stromkabel
- 1x Rack Montageset
- 1x Fuß-Auflage-Set (4 Stk.)
- 1x Benutzeranleitung

Computerverbindungen

Direkt	32
Maximum	1024 (via Daisy-Chain)
Portauswahl	OSD, Schnelltaste, Drucktaste

Anschlüsse

Konsolenports	2 x USB-Typ-A-Buchse 1 x 6-polige Mini-DIN-Buchse (Lila) 1 x 6-polige Mini-DIN-Buchse (Grün) 1 x HDB-15-Buchse (Blau)
---------------	--

KVM-Ports	32 x RJ-45 Buchse
-----------	-------------------

Daisy-Chain-Ports	1 x DB-25-Buchse (Schwarz) 1 x DB-25-Stecker (Schwarz)
-------------------	---

Firmware-Aktualisierung	1 x RJ-11 Buchse
-------------------------	------------------

Stromversorgung	1 x IEC 60320/C14
-----------------	-------------------

Schalter

Portauswahl	32 x Drucktaste
Reset	1 x Halb eingelassene Drucktaste
Firmware-Aktualisierung	1 x Schiebeschalter
Stromversorgung	1 x Kipphebel

LEDs

Online	32 (Grün)
Ausgewählt	32 (Orange)
Stromversorgung	1 (Blau)
Station-ID	1 x 2-stellig, 7 Segmente (Orange)

Emulation

Tastatur / Maus	PS/2; USB
-----------------	-----------

Suchintervall	1?255 Sekunden
---------------	----------------

Video	1920 x 1200 bei 60 Hz (30 m); 1600 x 1200 bei 60 Hz (40 m); 1280 x 1024 bei 75 Hz (50 m)
-------	--

Nenneingangsleistung	100?240 V Wechselspannung; 50/60 Hz; 1 A
----------------------	--

Stromverbrauch	110 V/4,6 W; 220 V/4,8 W
----------------	--------------------------

Umgebung

Betriebstemperatur	0 - 40°C
Aufbewahrungstemperatur	-20 - 60°C
Feuchtigkeit	0?80% relative Luftfeuchte, nicht kondensierend

Physikalische Eigenschaften

Gehäuse	Metall
Gewicht	2,81 kg (6.19 lb)
Abmessungen (L x B x H)	43.72 x 16.37 x 4,40 cm (17.21 x 6.44 x 1.73 in.)

Hinweis	Bei einigen Rack-Mount Produkten ist zu beachten, dass die üblichen Abmessungen von BxTxH in einem LxBxH-Format angegeben werden.
---------	---

Technische Details:

Leistungen	
HD-Typ	
Full HD	
Maximale Auflösung	

1920 x 1200 Pixel
 Scanning interval
 1,255 s
 Verkettung
 Ja
 Upgradefähige Firmware
 Ja
 Anschlüsse und Schnittstellen
 Anzahl der Computer
 32
 Tastatur Porttyp
 USB, PS/2
 Maus-Porttyp
 USB, PS/2
 Video Porttyp
 VGA
 Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse
 1
 Konsolenanschluss
 PS/2, USB A, VGA (D-Sub)
 Anzahl der USB-Anschlüsse an der Konsole
 2
 USB-Stecker
 USB Typ-A
 Anzahl PS/2 Anschlüsse
 2
 Design
 Rack-Einbau
 Ja
 Produktfarbe
 Schwarz
 Gehäusematerial
 Metall
 LED-Anzeigen
 Ja
 Schaltknopf
 Ja
 Leistung
 Energiequelle
 AC
 AC Eingangsspannung
 100-240 V
 AC Eingangsfrequenz
 50-60 Hz
 DC input Spannung
 1 V
 Stromverbrauch (Standardbetrieb)
 4,8 W
 Bildschirm
 Eingebaute Anzeige
 Nein
 Netzwerk
 Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)
 32
 Betriebsbedingungen
 Temperaturbereich in Betrieb
 0 - 40 °C
 Temperaturbereich bei Lagerung

-20 - 60 °C

Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb

0 - 80 %

Gewicht und Abmessungen

Breite

163,7 mm

Tiefe

437,2 mm

Höhe

44 mm

Gewicht

2,81 kg

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel

AC, Phone (RJ-11)

Betriebsanleitung

Ja

Rackmontageset

Ja

Technische Details

Nachhaltigkeitszertifikate

RoHS

Weitere Bilder

