

## KH1508i

Kat. 5 High-Density KVM Over the NET™



Der KVM-Switch KH1508i ist eine Steuereinheit, die es ermöglicht, mehrere Computer aus zu steuern. Er verwendet das TCP/IP-Protokoll und kann daher von einem beliebigen Computer im Netzwerk bedient werden - unabhängig davon, ob er im selben Raum, am anderen Ende der Straße oder auf einem anderen Kontinent steht.

### Kompatible KVM-Adapterkabel:

[KA9520](#) PS/2-KVM-Adapterkabel

[USB-KVM-Adapterkabel](#)

[KA9130](#) Sun Legacy-KVM-Adapterkabel

[KA9170](#) USB-KVM-Adapterkabel (PC/Mac/Sun)

[KA9140](#) Serielles KVM-Adaptermodul

### Funktionen und Merkmale

- KVM-Switch mit 8 Ports zur Fernsteuerung und Überwachung von bis zu 8 Computern von einer einzigen KVM-Konsole (Tastatur, Bildschirm, Maus)
- Greifen Sie auf entfernte Computer über das LAN, WAN oder Internet zu - jederzeit und von überall auf der Welt!
- Erweitert die Entfernung zwischen Computern und Switch- bis zu 30 m bei Auslösungen von 1600 x 1200 bei 60 Hz, 40 m bei Auslösungen von 1280 x 1024 bei 75 Hz
- Zugriff über Web-Browser, Windows-Client und Java-Applet; der Java-Client wird von den meisten Betriebssystemen unterstützt
- Keine Softwareinstallation erforderlich - einfache Umschaltung zwischen den Computern per Portumschalter, Hotkeys und intuitiver Benutzerführung über OSD-Bildschirmen
- Unterstützt die meisten Server-Plattformen sowie serielle VT100-kompatible Eingabegeräte
- Unterstützt Server mit verschiedenen Konsolanschlüssen: PS/2, USB und serielle Anschlüsse
- RJ45-Anschlüsse für echte 8-Port-Implementierung - weniger Kabelsalat dank Verwendung von Kat. 5e-/6-Netzwerkkabeln
- Dedizierte Ports für Reihenschaltung - schalten Sie bis zu 15 weitere Geräte in Reihe, und steuern Sie 128 Computer von einer einzigen Konsole aus
- Erweitert die Entfernung zwischen Computern und Switch auf bis zu 40 m
- Unterstützt bis zu 64 Benutzerkonten - bis zu 32 simultane Verbindungen
- Mosaikdarstellung - überwachen Sie alle 8 Ports gleichzeitig
- Über das Nachrichtenboard können angemeldete Benutzer untereinander kommunizieren und einer der Benutzer kann die KVM-Funktionen exklusiv steuern
- Windows-Protokollserver
- Ferngesteuertes Ein- und Ausschalten über Power Over the Net™-Geräte
- Erweiterte Sicherheitsfunktionen mit Kennwortschutz und erweiterter Verschlüsselung: 1024-Bit-RSA, 256-Bit-AES, 56-Bit-DES und 128-Bit-SSL
- Unterstützt RADIUS-Server
- Firmwareaktualisierung möglich
- Netzwerkschnittstellen: TCP/IP, HTTP, HTTPS, UDP, RADIUS, DHCP, SSL, ARP, DNS, 10Base-T/100Base-TX, automatische Erkennung, Ping
- Hohe Grafikauflösung: bis 1600 x 1200 bei 60 Hz
- Unterstützt zahlreiche Plattformen: Windows 2000/XP/[Vista](#), Linux, Mac, Unix, SUN und FreeBSD

Diagramm



**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their  
 respective owners.