

CS84U

4-Port-PS/2-USB-VGA-KVM-Switch



Erhöhen Sie die Multitasking-Produktivität mit KVM-Effizienz



CS84U

4-Port PS/2-USB
VGA KVM-Switch

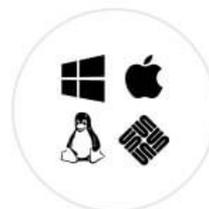
Der CS84U ermöglicht den schnellen Zugriff auf bis zu 4 PCs mit VGA-Schnittstelle über eine KVM-Konsole und trägt dazu bei, Ihren Arbeitsbereich zu erweitern und ihn gleichzeitig aufgeräumt und organisiert zu halten, um die Produktivität zu steigern.



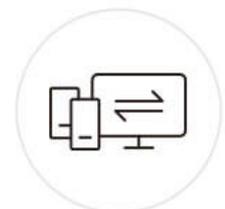
PS/2 & USB
KM-Unterstützung



Busbetrieben



Multi-Plattform-
Unterstützung



Video DynaSync™

Ein Konsolenkabel, zwei Anschlussmöglichkeiten

Der CS84U bietet zwei Arten von Konsolen-KVM-Kabeln in verschiedenen Längen zur Auswahl, die den Anschluss an PS/2- oder USB-Tastatur/Maus ermöglichen, um den Installationsanforderungen flexibel gerecht zu werden. Der Zugriff auf jeden PC kann schnell über Drucktasten, Hotkey oder Maus

von der KVM-Konsole aus umgeschaltet werden.



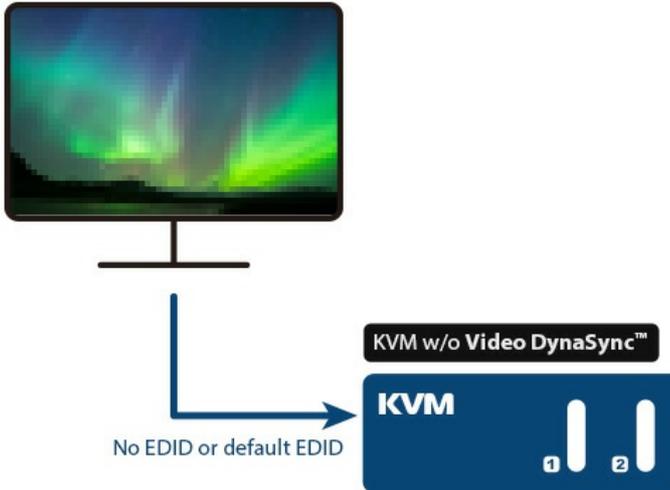
Reibungslose plattformübergreifende Integration

Der CS84U ermöglicht die Integration verschiedener Computersysteme (Windows, Mac, Linux und Sun), die über eine KVM-Konsole zugänglich sind.

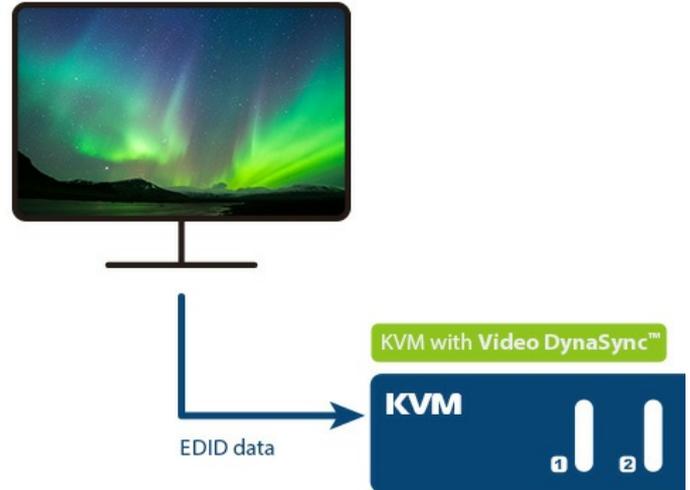


Die patentierte Video DynaSync™-Technologie von ATEN optimiert die Bildschirmauflösung, beschleunigt das Umschalten zwischen Systemen und stellt sicher, dass Fenster, die auf einem erweiterten Desktop geöffnet sind, beim Umschalten zwischen den Anschlüssen nicht auf die Standardkonfiguration des Hauptbildschirms zurückgesetzt werden, um ein reibungsloses und unterbrechungsfreies Benutzererlebnis zu gewährleisten.

Incorrect display settings



Always optimized video



Anwendungen



Büro



Mediendesign



Finanzen



Gesundheitswesen

Produktvergleich



CS64US

4-Port USB
VGA/Audiokabel
KVM-Switch

CS74U

4-Port USB VGA/Audio
KVM-Switch

CS84U

4-Port PS/2-USB VGA
KVM-Switch

CS1734B

4-Port PS/2-USB
VGA/Audio
KVMP™-Switch mit OSD

	CS64US	CS74U	CS84U	CS1734B
Anzahl der Computer	2			
Computerschnittstelle	VGA			
Tastatur/ Maus	USB		PS/2, USB	
Max. Auflösung	2048 x 1536 ; DDC2B			
Port-Auswahl	Hotkey	Drucktaste	Hotkey/ Drucktaste/ Maus	Hotkey/ Drucktaste/ OSD/ Maus
KVM-Kabel-Länge	0.9 m, 1.8 m		1.2 m, 1.8 m*	
Lautsprecher	•	•	–	•
Mikrofon	–	•	–	•

* Die KVM-Kabelsätze werden für den Anschluss des KVM-Switches an die PCs bereitgestellt.
KVM-Kabel in den Längen 1,8 m, 3 m und 5 m sind ebenfalls erhältlich.

Funktionen und Merkmale

Der PS/2-USB-KVM-Switch CS84U ist ein Gerät zur Schreibtischinstallation, das es ermöglicht, vier Computer von einer einzigen KVM-Konsole (PS/2- oder USB-Tastatur und -Maus sowie VGA-Monitor) zu steuern. Zusätzlich unterstützt der CS84U die neue Video DynaSync™-Technologie von ATEN, die Anzeige Probleme beim Einschalten von Geräten verhindert und die Auflösung optimiert.

Die Installation ist kinderleicht: Sie müssen nur die Kabel an die entsprechenden Ports anschließen. Sie müssen keine Software installieren, keine Installationsroutinen einrichten und können somit Kompatibilitätsprobleme von vorne herein vergessen. Da der CS84U die Tastatureingaben direkt umsetzt, kann er für die verschiedensten Computerplattformen eingesetzt werden.

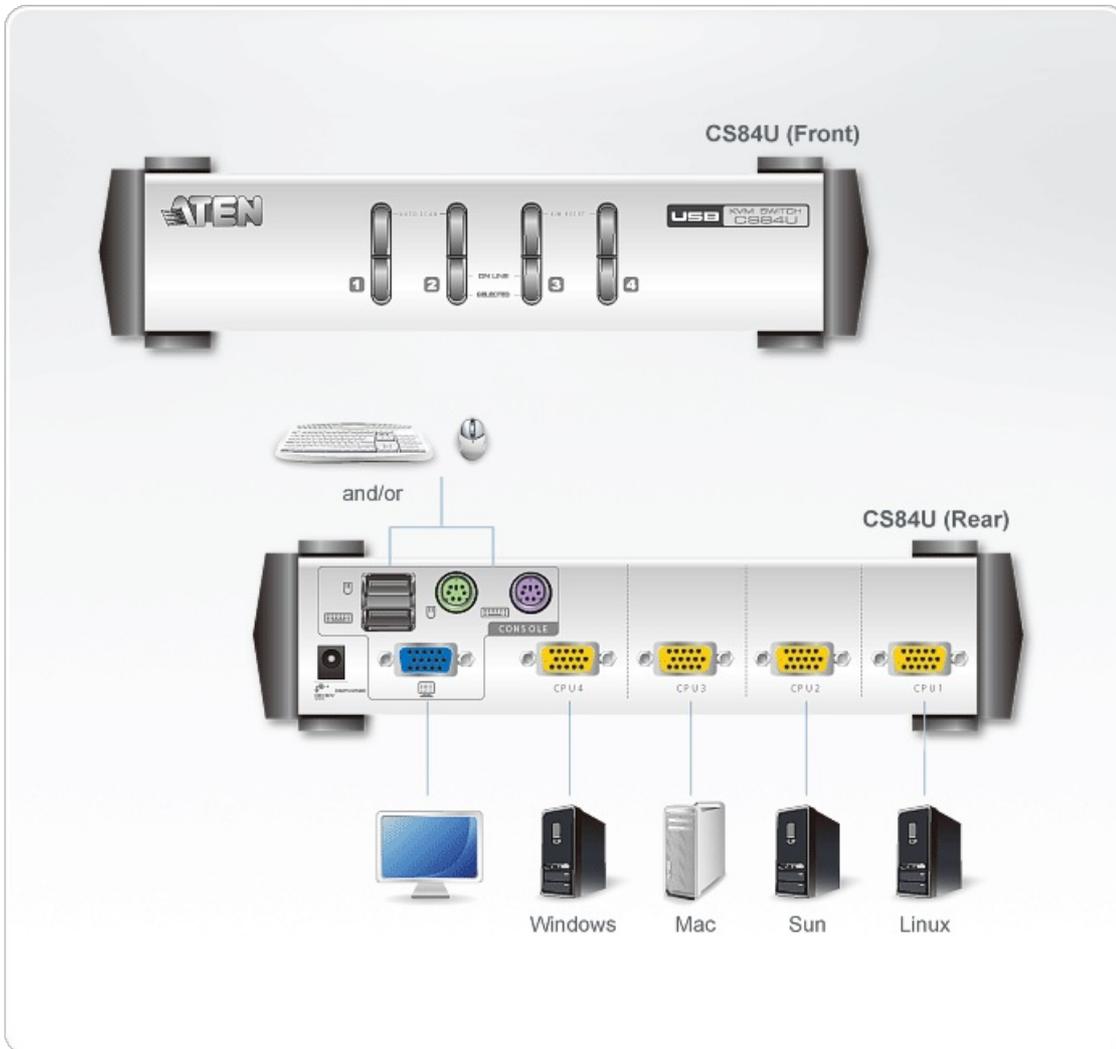
- Eine PS/2- bzw. USB-Konsole steuert vier Computer mit VGA-Schnittstelle
- [Doppelte Schnittstelle – unterstützt Computer mit PS/2- oder USB-Tastatur und -Maus](#)
- [Computerauswahl über vorderseitige Portauswahlstasten, Hotkey-Tasten und Maus](#)
- Multiplattform-kompatibel: Windows, Linux, Mac und Sun
- Verbesserte Grafikqualität – Auflösungen bis 2048 x 1536; DDC2B
- [Video DynaSync™ – exklusive Technologie von ATEN zum Vermeiden von Anzeige Problemen bei Neustart und Optimierung der Auflösung bei der Portumschaltung](#)
- [Konsole mit Mausportemulation und Bypass-Funktion unterstützt die meisten Maustreiber und Multifunktions-Mäuse](#)
- Tastaturemulation für fehlerfreies Booten
- Unterstützt und emuliert Macintosh- und Sun-Tastaturen*
- [Mehrsprachige Tastaturen – unterstützt Tastaturlayouts für Englisch, Japanisch und Französisch](#)
- [Unterstützt moderne Tastaturen mit Spielesteuerfunktionen](#)
- Automatische Portumschaltung zur Überwachung der angeschlossenen Computer
- Firmwareaktualisierung möglich
- Bus-Stromversorgung

* 1. PC-Tastaturkombinationen emulieren Sun-/Mac-Tastaturen
2. Mac-/Sun-Tastaturen funktionieren nur mit Macintosh- bzw. Sun-Computern

Specification

Computerverbindungen	4
Portauswahl	Schnelltaste, Drucktaste, USB-Maus
Anschlüsse	
Konsolenports	2 x USB-Typ-A-Buchse (Schwarz) 1 x 6-polige Mini-DIN-Buchse (Lila) 1 x 6-polige Mini-DIN-Buchse (Grün) 1 x HDB-15-Buchse (Blau)
KVM-Ports	4 x SPHD-18-Buchse (Gelb)
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss
Schalter	
Ausgewählt	4 x Drucktaste
LEDs	
Online	4 (Orange)
Ausgewählt	4 (Grün)
Emulation	
Tastatur / Maus	PS/2, USB
Video	2048 x 1536 bei 60 Hz; DDC2B
Suchintervall	3, 5, 10, 20 Sek. (5 Sek. Standard)
Stromverbrauch	DC5V:0.87W:13BTU/h Hinweis: ● Die Messung in Watt gibt die typische Leistungsaufnahme des Geräts ohne externe Belastung an. ● Die Messung in BTU/h gibt die Leistungsaufnahme des Geräts an, wenn es voll belastet ist.
Umgebung	
Betriebstemperatur	0 - 50°C
Aufbewahrungstemperatur	-20 - 60°C
Feuchtigkeit	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Metall
Gewicht	0.77 kg (1.7 lb)
Abmessungen (L x B x H)	21.00 x 8.80 x 5.55 cm (8.27 x 3.46 x 2.19 in.)
Hinweis	Bei einigen Rack-Mount Produkten ist zu beachten, dass die üblichen Abmessungen von BxTxH in einem LxBxH-Format angegeben werden.

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.