Simply Better Connections

CS1944

4-Port USB Mini DisplayPort/Audio Dual Display KVMP™ Switch (Kabel enthalten)



Der USB 2.0-KVMP™-Switch für Zweischirm-Mini DisplayPort-Computer CS1944 ermöglicht den Zugriff auf 4 Computer über eine einzige USB-Tastatur, USB-Maus und zwei Bildschirme. Zu den herausragenden Eigenschaften des KVM-Switches gehören die Unterstützung von 4 Mini DisplayPort-Bildschirmen, ein USB 2.0-Hub mit 2 Ports und ein vorderseitig angebrachter USB-Ladeanschluss mit Schnellladefunktion für mobile Geräte.

Im Vergleich zu KVM-Vorgängermodellen wurde der CS1944 mit den neuesten Mini-DisplayPort- und Mini-TOSLINK-Anschlüssen ausgestattet. Er unterstützt eine volldigitale Bild- und Tonübertragung bei höchster Auflösung sowie brillante Bildqualität und exzellenten Surround-Sound über den SPDIF-Anschluss.

Der CS1944 ist das ideale Werkzeug für alle Multimediaanwendungen und gleichzeitig eine platzsparende und elegante KVM-Lösung für den Schreibtisch.

Funktionen und Merkmale

- Eine Zweischirm-USB-Konsole steuert unabhängig und gleichzeitig vier Computer mit Mini DisplayPort und zwei weitere USB-Geräte
- USB-Schnellladefunktion (vorderseitige USB-Buchse)
- Mini DisplayPort 1.1a- und HDCP-kompatibel
- Voller Bassumfang für ein außergewöhnliches Klangerlebnis auf digitalen Surround-Sound-Anlagen über Mini-TOSLINK-Verbindung
- Verbesserte Grafikqualität – unterstützt Auflösungen von bis zu 2560 x 1600 und 3D-Auflösungen bis zu 1920 x 1080 bei 120 Hz
- nVidia 3D Vision Ready
- Eingebauter 2-Port-USB-2.0-Hub, vollständig kompatibel zu den USB 2.0-Spezifikationen
- Computerauswahl über vorderseitiges Bedienfeld, Hotkeys und Maus*
- Unabhängiges Umschalten zwischen KVM, USB-Peripheriegeräten und Audiodaten
- Unterstützt und emuliert Tastatur- und Mausemulation sowie Bypass
- Erkennt, wenn ein Computer ein- bzw. ausgeschaltet wird
- Unterstützt und emuliert Macintosh-Tastaturen**
- Mehrsprachige Tastaturen – unterstützt Tastaturlayouts für Englisch, Japanisch und Französisch
- Multiplattform-kompatibel – Windows, Linux und Macintosh

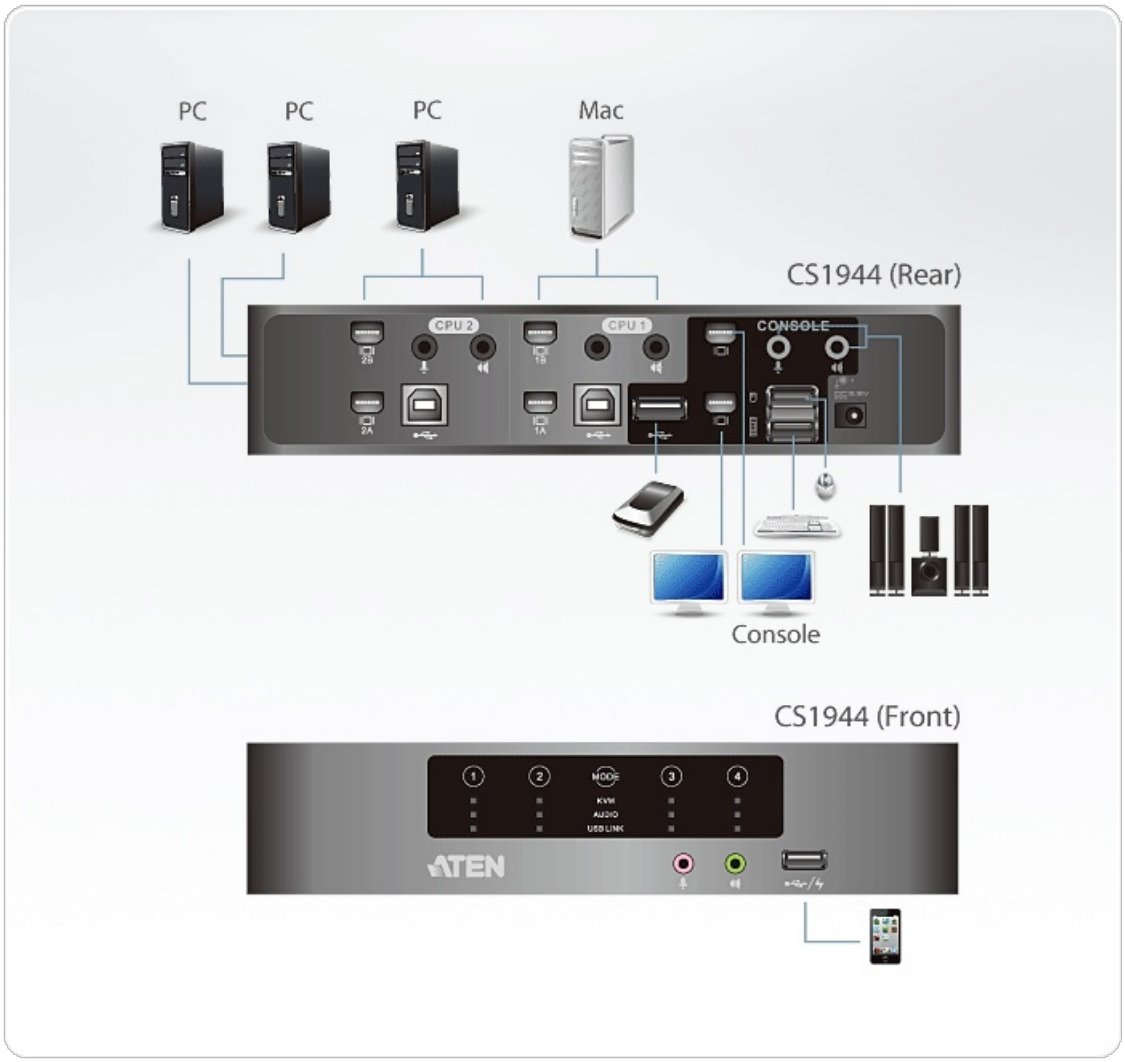
* Die Portumschaltung per Maus ist nur im Mausemulationsmodus verfügbar. Nur für 3-Tasten-USB-Mäuse mit Rollrad
** PC-Tastaturkombinationen emulieren Mac-Tastaturen.
** Mac-Tastaturen funktionieren nur mit Macintosh-Computern

Specification

Computerverbindungen	4
Portauswahl	Touchpanel, Schnelltaste, Maus
Anschlüsse	

Konsolenports	2 x USB-Typ-A-Buchse (Schwarz, Rückblende) 2 x Mini-DisplayPort-Buchse (Schwarz) 2 x Mini-TOSLINK-Buchse (Schwarz) 1 x 3,5-mm-Audiobuchse (Grün) 1 x 3,5-mm-Audiobuchse (Rosa)
KVM-Ports	4 x USB-Typ-B-Buchse (Weiß) 8 x Mini-DisplayPort-Buchse (Schwarz) 4 x Mini-TOSLINK-Buchse (Schwarz)
USB-Hub	2 x USB-Typ-A-Buchse (Weiß; 1 x Frontblende, 1 x Rückblende)
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss
Schalter	
Ausgewählt	4 x Punkt-Touchpanel
LEDs	
KVM	4 (Orange)
Audio	4 (Grün)
USB	4 (Grün)
Emulation	
Tastatur / Maus	USB
Video	DP: Auflösung von 2560 x 1600 bei 60 Hz oder 3D-Anzeige Auflösung von 1920 x 1080 bei 120 Hz
Suchintervall	1 – 99 Sekunden (Standard: 5 Sekunden)
Stromverbrauch	DC5.3V:3.9W:52BTU
Umgebung	
Betriebstemperatur	0 – 50°C
Aufbewahrungstemperatur	–20 – 60°C
Feuchtigkeit	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Kunststoff
Gewicht	0.61 kg (1.34 lb)
Abmessungen (L x B x H)	19.70 x 19.70 x 4.47 cm (7.76 x 7.76 x 1.76 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.