

## CS1792

2-Port USB HDMI/Audio KVMP™ Switch



The CS1792 provides enhanced independent switching via front panel pushbuttons and keyboard hotkeys, and features Video DynaSync™ technology to ensure that HDMI display resolution is always optimized. With integrated digital audio, the CS1792 also allows users to experience high-definition sound, such as Dolby True HD and DTS HD Master Audio. Ideal for multimedia applications in the home or office, the CubiQ™ CS1792 offers the ultimate in space-saving, streamlined KVM technology for the desktop.

Der CS1792 bietet eine verbesserte, unabhängige Portumschaltung über die vorderseitigen Drucktasten sowie Hotkey-Tastenkombinationen und unterstützt die moderne DynaSync™-Technologie, damit die HDMI-Grafikauflösung stets die Maximale ist. Zusätzlich bietet die integrierte, digitale Tonübertragung des CS1792 ein unvergleichliches HD-Klangerlebnis, wie z.B. Dolby True HD und DTS HD Master Audio.

Ideal für Multimedia-Anwendungen im Büro, bietet der CubiQ™ CS1792 das Ultimatum an platzsparender, moderner KVM Technologie für den Desktop



## Funktionen und Merkmale

- USB 2.0-KVMP™-Switch mit 2 Ports für HDMI-Grafik
- Eine USB-Konsole steuert zwei Computer mit HDMI-Grafik und zwei weitere USB-Geräte
- Eingebauter 2-Port-USB-2.0-Hub, vollständig kompatibel zu den USB 2.0-Spezifikationen
- Unabhängiges Umschalten zwischen KVM, USB-Peripheriegeräten und Audiodaten über die vorderseitigen Drucktasten oder Hotkeys
- Unterstützt digitale HDMI-Monitore - vollständig kompatibel zu den HDMI -Spezifikationen und zusätzlich HDCP-kompatibel
- Unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- Herausragende Grafikqualität - unterstützt 480i, 480p, 720p, 1080i und 1080p (HDTV) / 1920 x 1200 (DVI)
- Automatische Erkennung eingeschalteter Geräte - wird einer der angeschlossenen Computer ausgeschaltet, schaltet der CS1792 automatisch auf den nächsten eingeschalteten Computer um
- Unterstützt die gängigen Breitbildauflösungen
- Multiplattform-kompatibel - Windows, Linux und Mac
- Konsole mit Mausportemulation und Bypass-Funktion unterstützt die meisten Maustreiber und Multifunktions-Mäuse
- Video DynaSync™ - speichert die EDID (Extended Display Identification Data) der Konsolmonitore, um stets eine optimale Bildauflösung zu gewährleisten
- Tastaturemulation für fehlerfreies Booten
- Unterstützt und emuliert Macintosh-Tastaturen\*
- Automatische Portumschaltung zur Überwachung der angeschlossenen Computer und HDMI-Geräte
- Firmwareaktualisierung möglich

\* 1. PC-Tastaturkombinationen emulieren Mac-Tastaturen

\* 2. Mac-Tastaturen funktionieren nur mit Macintosh-Computern

## Specification

Computerverbindungen	2
Portauswahl	Schnelltaste, Drucktaste
Anschlüsse	
Konsolenports	2 x USB-Typ-A-Buchse (Schwarz; Rückblende) 1 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz) 2 x Mini-Stereobuchse (Grün; 1 x Frontblende, 1 x Rückblende) 2 x Mini-Stereobuchse (rosa; 1 x Frontblende, 1 x Rückblende)
KVM-Ports	2 x USB-Typ-B-Buchse (Weiß) 2 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz) 2 x Mini-Stereobuchse (Grün) 2 x Mini-Stereobuchse (Rosa)
Firmware-Aktualisierung	1 x 4-Leiter-3,5-mm-Buchse (Schwarz)
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss
USB-Hub	2 x USB-Typ-A-Buchse (Weiß; 1 x Frontblende; 1 x Rückblende)
Schalter	
Ausgewählt	3 x Drucktaste
LEDs	
Audio	3 (Grün)
KVM	3 (Orange)
USB	3 (Grün)
Emulation	

Tastatur / Maus	USB
Video	1080p / 1920 x 1200 (DVI)
Suchintervall	1 – 99 Sekunden (Standard: 5 Sek.)
Stromverbrauch	DC5.3V:5.35W:42BTU
Umgebung	
Betriebstemperatur	0-50 °C
Aufbewahrungstemperatur	-20-60 °C
Feuchtigkeit	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Metall, Kunststoff
Gewicht	0.42 kg ( 0.93 lb )
Abmessungen (L x B x H)	20.63 x 7.24 x 4.40 cm (8.12 x 2.85 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.

## 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.