

2/4-Port USB 3.0 4K HDMI KVMP™ Umschalter

CS1822 / CS1824

- Der ATEN CS1822/CS1824 KVMP™-Switch ermöglicht die mühelose Verwaltung von zwei/vier Computern mit HDMI-Schnittstelle über eine einzige USB-Tastatur, Maus und einen HDMI-Monitor. Der CS1822/CS1824 unterstützt die beste Videoqualität bis zu 4K DCI (4096 x 2160 @ 60Hz) und optimiert die Benutzererfahrung beim Multitasking.

Mit der patentierten ATEN-Technologie - Video DynaSync™ - können Benutzer eine bessere Bildschirmauflösung und einen schnelleren Wechsel zwischen Systemen genießen. Darüber hinaus ist der Standard-EDID-Modus für ein reibungsloses Einschalten, eine hochwertige Anzeige und die Beseitigung von Monitor-Kompatibilitätsproblemen verfügbar.

Darüber hinaus verfügt der CS1822/CS1824 über einen Audio-Mixer-Modus, der die Audioquellen von zwei beliebigen angeschlossenen Computern als Audio-Ausgang mischt, so dass der Benutzer keine Systemmeldungen verpasst, selbst wenn der KVM-Fokus auf andere Computer gerichtet ist. Der CS1822/CS1824 verfügt über einen integrierten USB 3.1 Gen 1-Hub, der Datenübertragungsraten von bis zu 5 Gbit/s ermöglicht, sodass Sie Multimedia-Operationen beschleunigen und USB-Peripheriegeräte problemlos gemeinsam nutzen können.

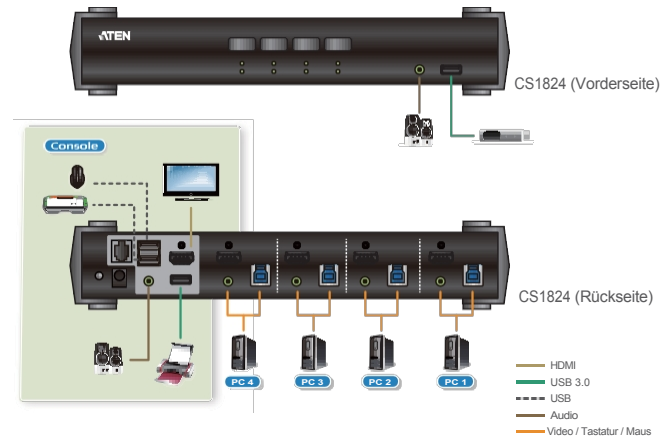
Durch die Integration dieser herausragenden Funktionen bietet der CS1822/CS1824 denjenigen, die mit CGI-Arbeiten, Grafikdesign, Videopostproduktion usw. zu tun haben, einen großen Vorteil bei der reibungslosen Durchführung mehrerer Aufgaben.



Eigenschaften

- Eine USB-Tastatur/Maus und ein HDMI-Monitor steuern zwei/vier Computer und teilen sich zwei USB-Peripheriegeräte
- Unterstützt hervorragende Videoqualität - 4K UHD (3840 x 2160 @ 60Hz) und 4K DCI (4096 x 2160 @ 60Hz)
- Video DynaSync™ - eine exklusive ATEN-Technologie, die Anzeigeprobleme beim Hochfahren beseitigt und die Auflösung beim Umschalten zwischen verschiedenen Quellen optimiert
- Integrierter 2-Port USB 3.1 Gen 1 Hub mit SuperSpeed 5 Gbps Datenübertragungsraten
- Audio-Mixer-Modi - mischt bis zu zwei Audioquellen als Audioausgang
- Computerauswahl über Drucktasten, Hotkeys, Maus¹ und RS-232-Befehle
- ATEN-Standard-EDID-Modus - reibungsloses Einschalten, hochwertige Anzeige und Auflösungsoptimierung zur Beseitigung von Kompatibilitätsproblemen
- Unabhängiges Umschalten von KVM-, USB-Peripherie- und Stereo-Audio-Fokus²
- HDMI 2.0-konform; HDCP 2.2-konform
- Unterstützt HD-Audio²
- Erkennung beim Einschalten
- Firmware aufrüstbar

Hinweis: 1. das Umschalten des Mausports wird nur im Mausemulationsmodus und von USB-Mäusen mit 3 Tasten unterstützt.
2. HD-Audio über den HDMI-Kanal kann nicht unabhängig geschaltet werden.



Spezifikationen

Funktion	CS1822	CS1824
Computer-Verbindungen	2	4
Hafenauswahl	Drucktaste, Hotkey, Maus, RS-232-Befehle	

TaiwanTelefon: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-Mail: marketing@aten.com

Steckverbinder

Konsolenanschlüsse	2 x USB Typ A Buchse 1 x HDMI-Buchse (Schwarz) 2 x 3,5-mm-Audiobuchse (grün; 1 x vorne, 1 x hinten)	
KVM-Anschlüsse (Computer)	2 x USB 3.1 Gen 1 Typ-B-Buchse (blau) 2 x HDMI-Buchse (schwarz) 2 x 3,5-mm- Audiobuchse Weiblich (Grün)	4 x USB 3.1 Gen 1 Typ-B-Buchse (blau) 4 x HDMI-Buchse (schwarz) 4 x 3,5-mm- Audiobuchse Weiblich (Grün)
Serienmäßig	1 x RJ-11 Buchse	
Strom	1 x DC-Buchse	
USB-Hub	2 x USB 3.1 Gen 1 Typ A Buchse (blau; 1 x vorne, 1 x hinten)	

Schalter**LEDs****Emulation**

Tastatur / Maus	USB
-----------------	-----

Video	4096 x 2160 @ 60Hz
--------------	--------------------

Scan-Intervall	1-99 Sekunden (Standard: 5 Sek.)
-----------------------	----------------------------------

Stromverbrauch	DC5V: 1.78W: 50.97BTU	DC5V: 2.535W: 54.5BTU
-----------------------	-----------------------	-----------------------

Umwelt

Betriebstemperatur	0 - 40°C
--------------------	----------

Lagertemperatur	-20 - 60°C
-----------------	------------

Luffeuchtigkeit	0 - 80% RH, nicht kondensierend
-----------------	---------------------------------

Physikalische Eigenschaften

Gehäuse	Metall + Kunststoff	
---------	---------------------	--

Gewicht	0,74 kg	0,94 kg
---------	---------	---------

Abmessungen (L x B x H)	21,00 x 8,80 x 5,55 cm	27,00 x 8,80 x 5,55 cm
-------------------------	------------------------	------------------------

Ausgewählte	2 x Druckknopf	4 x Druckknopf
On Line/Ausgewählt	2 (Orange)	4 (Orange)
USB-Verbindung	2 (Grün)	4 (Grün)
Audio	2 (Grün)	4 (Grün)

Die Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Veröffentlichungsdatum: 01/2020 V1.0

© Copyright 2020 ATEN® International Co.
ATEN und das ATEN-Logo sind Marken von ATEN International Co. Ltd. Alle
Rechte vorbehalten. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer
jeweiligen Inhaber.