

CS742H

2-Port-USB-4K-HDMI-Dual-Bildschirm-KVMP™-Switch (Kabel im Lieferumfang enthalten)



Simplify 2-PC Multitasking with Dual 4K Brilliance



CS742H
2-Port USB 2.0 4K HDMI Dual Display KVMP™ Switch

Der CS742H ist ein 2-Port-KVM-Switch, der die Multitasking-Produktivität für einen Desktop mit zwei PCs und zwei Bildschirmen steigert. Mit einer einzigen Tastatur und Maus können Sie Ihren Arbeitsplatz aufgeräumt halten und gleichzeitig die Steuerung von zwei HDMI-Computern und zwei HDMI-Bildschirmen vereinfachen.

Mit dem CS742H profitieren Sie von folgenden Vorteilen:

- Intuitives und flexibles Umschalten über Drucktaste, Hotkey, Maus oder den Remote-Port-Selektor
- Ein USB-Hub mit 2 Anschlüssen für die geteilte Nutzung von Peripheriegeräten mit einfacher Plug-and-Play-Einrichtung
- Ein makelloses visuelles Erlebnis mit bis zu 4K60
- Kompatibel mit Windows, Mac und Linux

Egal, ob Sie als Profi nach einer Möglichkeit suchen, Ihre täglichen Büroabläufe produktiver zu gestalten, als Content Creator tätig sind, im Homeoffice arbeiten oder einfach nur nach einer besseren Unterhaltungsausstattung suchen – der CS742H ist definitiv der perfekte Begleiter für Ihren Schreibtisch.

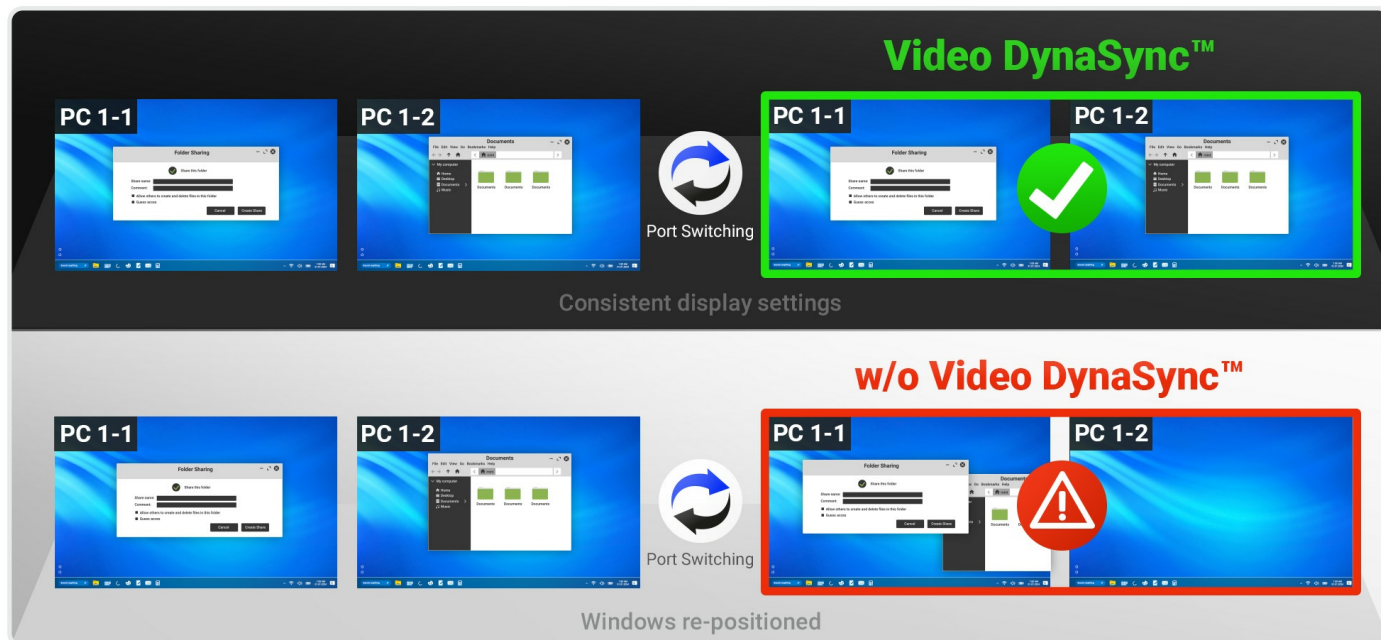


Überragende visuelle Klarheit

Der KVM-Switch wurde für eine außergewöhnliche Videoleistung entwickelt und unterstützt eine Bildauflösung von bis zu 4K60.

Video DynaSync™

Der CS742H wurde mit der exklusiven Video DynaSync™-Technologie von ATEN entwickelt und optimiert die Bildschirm-Auflösung, indem er bei jedem Portwechsel die Fenstergrößen und Symbolpositionen beibehält und so ein flüssiges, flimmerfreies Multitasking-Erlebnis gewährleistet.



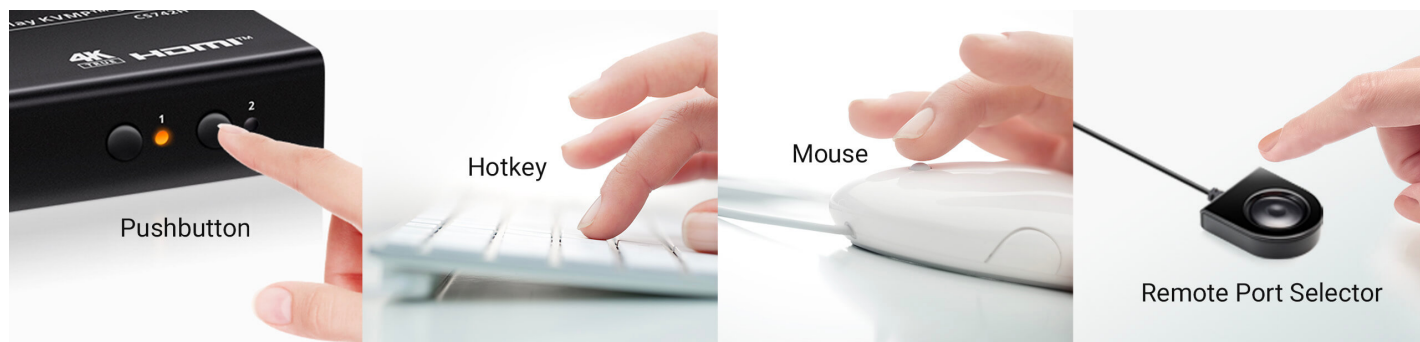
USB 2.0-Peripherie-Hub

Der Austausch von Medien und Daten zwischen Computern erfolgt schnell und mühelos über Plug-and-Play-Verbindungen (z. B. Festplatte, Flash-Laufwerk, Drucker usw.) an den USB-Anschlüssen des KVM-Switches, ohne dass eine zusätzliche Dockingstation erforderlich ist.



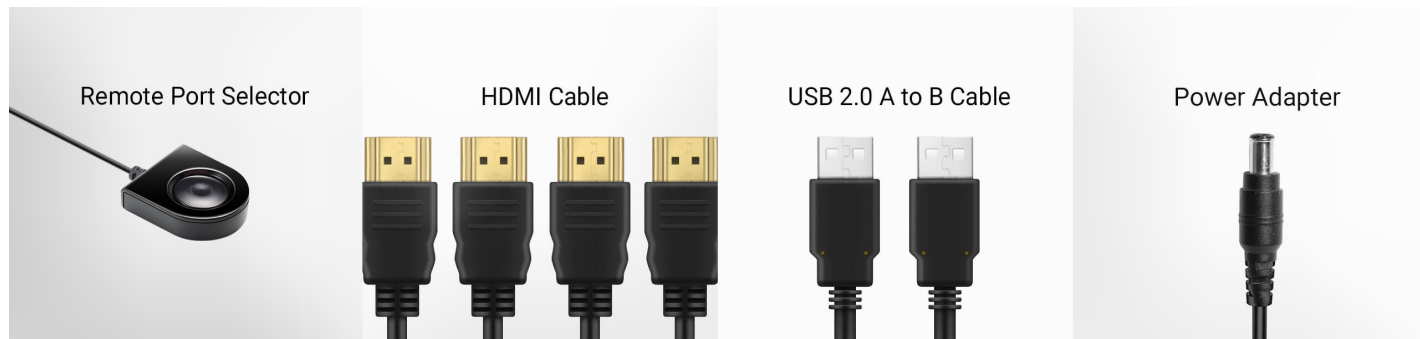
Flexible Port-Umschaltung

Das Umschalten zwischen Ports erfolgt schnell und flexibel über Drucktasten, Hotkeys, Maus oder den Remote-Port-Selektor – je nachdem, was am besten zu Ihrem Arbeitsablauf passt.



Alle Kabel im Lieferumfang enthalten. Keine Extras erforderlich.

Alles, was Sie benötigen, ist im Lieferumfang enthalten – 4 HDMI Kabel, 2 USB 2.0 A-zu-B-Kabel, 1 Netzteil und 1 Fernbedienungs-Port-Selektor (kabelgebundener Schalterknopf) – für eine sofortige Einrichtung.

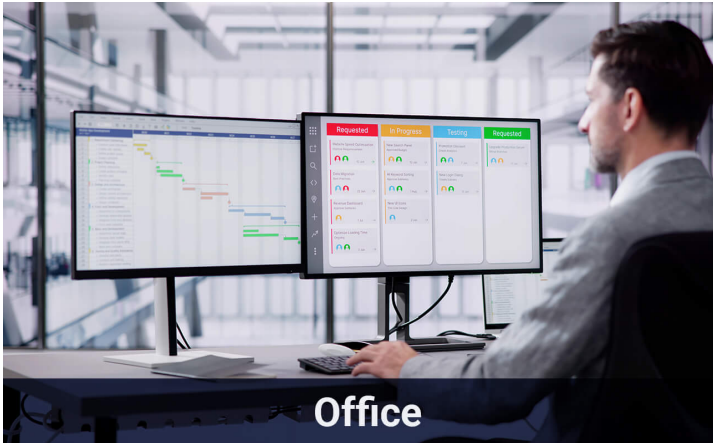


Anwendungen

Der CS742H fördert einen optimierten Multitasking-Workflow und bietet eine übersichtliche Konfiguration mit einer einzigen Tastatur und Maus auf einem Desktop mit zwei PCs und zwei Bildschirmen, wodurch er sich perfekt für alle privaten oder beruflichen Routineaufgaben eignet.



Simply Better Connections



Office



Financial Analyst



Hybrid Work



Content Creation



Simply Better Connections

Engineered for Reliability

ISO Certified | Industry Compliant | Warranty Included



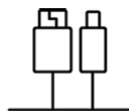
QUALITY



Sprechen Sie mit unseren Experten

Wenn Sie lieber von ATEN kontaktiert werden möchten, füllen Sie bitte das Formular aus. Ein Mitarbeiter wird sich in Kürze mit Ihnen in Verbindung setzen

First Name *	
Last Name *	
- Country *	
Company *	
Email *	
Phone Number *	
- Customer Type *	
Job Title *	



All Cables
Included



Audio Enabled



PC Wakeup



Peripheral Sharing



Video DynaSync™

Funktionen und Merkmale

Der ATEN CS742H 2-Port USB 4K HDMI Dual-Display KVM™ Switch wurde für Profis entwickelt, die eine optimierte Steuerung von zwei Computern benötigen und gleichzeitig eine hohe Bildleistung sowie die geteilte Nutzung von Peripheriegeräten gewährleisten möchten. Mit Unterstützung für zwei HDMI-Bildschirme mit Auflösungen von bis zu 4096 x 2160 bei 60 Hz liefert er eine ultraklare Bildqualität, die sich ideal für Aufgaben in den Bereichen Design, Finanzen und Medienproduktion eignet.

Mit dem CS742H können Benutzer beide Systeme über eine einzige USB-Tastatur, eine Maus und geteilte Peripheriegeräte bedienen, wodurch die Unordnung auf dem Schreibtisch und die Hardwarekosten erheblich reduziert werden. Er unterstützt mehrere Umschaltmethoden, darunter Drucktasten an der Vorderseite, Hotkeys, Mausrad und Fernpot-Selektor, und bietet so Flexibilität und Komfort in verschiedenen Arbeitsumgebungen. Ausgestattet mit USB-Peripheriegerätefreigabe ermöglicht der CS742H die nahtlose Nutzung von Geräten wie externen Laufwerken, Webcams oder Druckern auf beiden verbundenen Systemen.

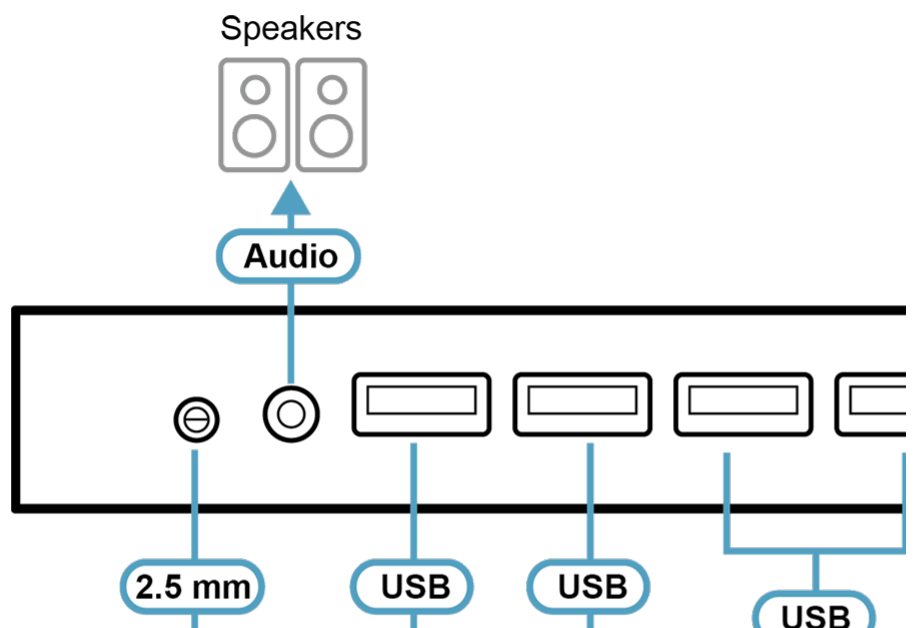
Es wird komplett mit allen erforderlichen Kabeln und einem Netzteil für eine schnelle Plug-and-Play-Installation geliefert, sodass keine zusätzlichen Anschaffungen erforderlich sind. Mit Power-on detection, Multiplattform-Unterstützung für Windows, Mac und Linux sowie Hot-Plug-Fähigkeit ist der CS742H eine zuverlässige, effiziente Lösung für Benutzer, die Dual-Computer-Umgebungen mit hochauflösenden Dual-Bildschirmen verwalten.

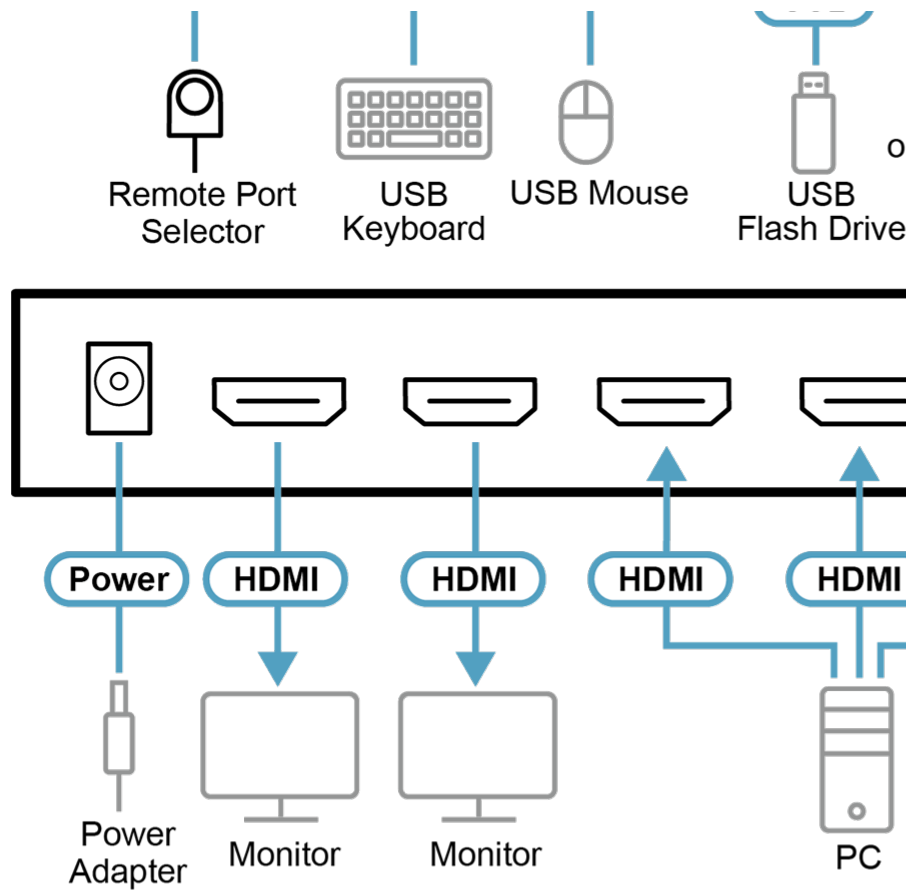
- Die Steuerung einer einzigen USB-Tastatur und Maus bis zu 2 PCs vereinfacht das Kabel und reduziert die Kosten für Mehrfach-Computer-Setups.
- Hervorragende Videoqualität – bis zu 4096 x 2160 bei 60 Hz, 5120 x 1440 bei 60 Hz.
- Computerauswahl über Drucktasten, Fernport-Selektor, Hotkeys und Mausrad
- Unterstützt Video DynaSync™ – Die exklusive ATEN-Technologie sorgt für optimale Auflösung und konsistentes Fensterlayout beim Portwechsel für reibungslose Multi-System-Workflows
- Multiplattform-Unterstützung – Windows, Mac und Linux
- Gemeinsame Nutzung von USB-Peripheriegeräten
- Alle HDMI-/USB-Kabel und Netzteil im Lieferumfang enthalten – für eine problemlose Installation, keine zusätzlichen Anschaffungen erforderlich
- Die Power-on detection schaltet automatisch zum nächsten aktiven Computer um
- Unterstützt die meisten Gaming-/Multimedia-Tastaturen und Multifunktionsmäuse mit Emulation oder Bypass
- Die Auto-Scan-Funktion ermöglicht die kontinuierliche Überwachung der angeschlossenen Systeme
- Plug and Play – keine Softwareinstallation oder Konfiguration erforderlich
- Unterstützt Hot-Plugging
- Firmware aktualisierbar

Specification

Computerverbindungen	2
Portauswahl	Hotkey, Drucktaste, Mause, Fernbedienungs-Port-Selektor
Anschlüsse	
Konsolenports	2 x USB Typ A Buchse 2 x HDMI Buchse (schwarz) 1 x 3,5-mm-Audiobuchse (grün; 1 x vorne)
KVM- (Computer) Ports	2 x USB 2.0 Typ B Buchse (weiß) 4 x HDMI Buchse (schwarz)
Remote-Port-Wähler	1 x 2,5-mm-Audiobuchse
Stromversorgung	1 x Gleichstrombuchse
USB-Hub	2 x USB 2.0 Typ A Buchse (weiß; 2 x vorne)
Schalter	
Ausgewählt	2 x Drucktaster
LEDs	
Online / ausgewählt	2 (Orange)
Emulation	
Tastatur / Maus	USB
Video	Bis zu 4096 x 2160 bei 60 Hz, 5120 x 1440 bei 60 Hz
Suchintervall	1–99 Sekunden (Standard: 5 Sek.)
Stromverbrauch	DC5V:3.63W:43BTU/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	0-40°C
Aufbewahrungstemperatur	-20-60°C
Feuchtigkeit	0–80 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Metall, Kunststoff
Gewicht	0.47 kg (1.04 lb)
Abmessungen (L x B x H)	20.23 x 8.17 x 2.50 cm (7.96 x 3.22 x 0.98 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.