

4 Port HDMI KVM Switch - Einzelmonitor 4K 60Hz Ultra HD HDR - HDMI 2.0 KVM Switch mit 2 Port USB 3.0 Hub (5 Gbit/s) und 4x USB 2.0 HID, Audio - Hotkey - TAA

Produkt-ID: SV431HU34K6



Dieser KVM-Switch mit vier Anschlüssen kombiniert digitale 4K-Displayfunktionen (60 Hz) mit der Steuerung von bis zu vier angeschlossenen Computern.

Der HDMI KVM-Switch unterstützt Auflösungen bis zu 4K bei 60 Hz. Er steuert einen großen Monitor in voller 4K-Auflösung. Mit EDID- und HDCP-Signal-Emulation, sodass die Monitore immer synchronisiert bleiben für schnellere Schaltzeiten und Beibehalten der Desktop-Einstellungen, um eine Unterbrechung des Workflows zu vermeiden.

Mit Unterstützung für digitales Audio (mit unterstützenden Monitoren und Quellen) und separatem 3,5 mm Stereo-Audio bietet der HDMI 2.0 KVM-Switch vollständige Audio-Kompatibilität.

Der integrierte USB 3.0-Hub ermöglicht die gemeinsame Nutzung von zwei Peripheriegeräten (zusätzlich zu Tastatur und Maus) durch die angeschlossenen Computer, als wären sie direkt mit Ihrem Host-Computer verbunden, wodurch die Kosten doppelter Geräte wie Drucker und Scanner entfallen.

Dieser HDMI KVM-Switch unterstützt Windows; Mac- und Linux-Betriebssysteme sind aber ebenfalls kompatibel.

Mit den Tasten an der Vorderseite können Sie einfach zwischen den Systemen wechseln und die automatische Scanfunktion aktivieren. Die Hotkey-Funktion ermöglicht schnellen Zugriff auf jedes System, während ein Summton das Umschalten bestätigt.

StarTech.com bietet eine große Auswahl von qualitativ hochwertigen KVM-Switches und KVM-Produkten, mit denen Sie effizienter auf Ihre Systeme zugreifen können, ohne Kosten und Unordnung durch zusätzliche Tastaturen, Mäuse und Monitore.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

Merkmale

- **4K 60 Hz UHD:** HDMI KVM Switch mit 4 Anschlüssen unterstützt bis zu 4K bei 60 Hz auf drei Monitoren für Anwendungen wie CAD/CAM, Videobearbeitung und Inhaltserstellung; arbeitet mit großen Marken wie Dell, HP und Lenovo zusammen
- **SCHNELLES UMSCHALTEN:** Mit EDID- und HDCP-Signal-Emulation, sodass die Monitore immer synchronisiert bleiben für schnellere Schaltzeiten und Beibehalten der Desktop-Einstellungen, um eine Unterbrechung des Workflows zu vermeiden. Kann zwischen 4 Computern wechseln
- **TECHNISCHE DATEN:** HDMI 2.0 mit vier Anschlüssen | 3840 x 2160 | HDCP 2.2 | HDR10 Unterstützung | USB 3.0 Hub (5 Gbps) mit 4 Anschlüssen | 4x USB HID | Tastenkombinationen, einzelne Tasten | Stereo Analog + 7.1 Digital Audio | EDID & HDCP Emulation | betriebssystemunabhängig
- **BENUTZERFREUNDLICH:** Der KVM-Switch mit kompaktem und robustem Stahlgehäuse verfügt über leicht zugängliche Tasten und USB Switch (USB 3.1/3.2 Generation 1) auf der Vorderseite, der für die gemeinsame Nutzung von USB-Geräten zwischen angeschlossenen Computern geeignet ist
- **STARTECH.COM VORTEIL:** IT-Profis entscheiden sich seit über 30 Jahren für StarTech.com; dieser KVM (Keyboard, Video/Monitor, Mouse - Tastatur, Video/Monitor, Maus) Switch verfügt über zwei Jahre Garantie von StarTech.com und kostenlosen technischen Support rund um die Uhr an Werktagen in Nordamerika

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

U-Höhe	1U
Audio	Ja
KVM-Ports	4

PC-Schnittstelle	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)
PC-Videotyp	HDMI
Mehrfach-Monitor	1
Einbaufähig	Nein
Mit Kabeln	Nein
Chipset-ID	Genesys Logic - GL3523
Reihenschaltung	Nein

Leistung

OSD- & Schnelltastenunterstützung	Nein
Video Revision	HDMI 2.0
IP-Steuerung	Nein
Hot-Key Selection	Ja
Unterstützte Auflösungen	3840 x 2160 @60Hz
Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	HDMI - 7.1 Channel Audio HDMI - 2 Channel Audio Analog Stereo - 2 Channel Audio
Automatische Überprüfung	3, 8, 15 und 30 Sekunden
Max. Anzahl von Benutzern	1
Portauswahlunterstützung	Drucktaste und Schnelltasten
MTBF	143000 Std.

Steckverbinder

Konsolen-Schnittstelle(1 - 19 pin HDMI Female
n)

1 - 3.5 mm Audio Female

2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)

4 - USB Type-A (4 pin; HID Port) USB 1.1

Hostanschlüsse 4 - 19 pin HDMI Female

4 - 3.5 mm Stereo Audio (3 Position) Female

4 - 9 pin USB 3.0 B Female

Andere Schnittstelle(n) 1 - USB Mini-B (5-polig)

Anzeiger

LED-Anzeiger 1 - Grün (Power)

4 - Grün (PC Power/Sync)

4 - Red (Selected Host)

Strom

Stromversorgung Mit Netzadapter

Eingangsspannung 100 - 240 AC

Eingangsstrom 1.0A

Ausgangsspannung 12V DC

Ausgangsstrom 3A

Polarität der Mittelspitze Positiv

Steckertyp M

Stromverbrauch 36W

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur 0~40

Lagertemperatur -10~60

Feuchtigkeit 0% bis 80%

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Stahl
Produktlänge	8.7 in [22.0 cm]
Produktbreite	5.1 in [13.0 cm]
Produkthöhe	1.7 in [4.4 cm]
Produktgewicht	2.4 lb [1.1 kg]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	16.2 in [41.1 cm]
Paketbreite	8.5 in [21.5 cm]
Pakethöhe	3.5 in [8.9 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.0 lb [1.8 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - KVM Switch
	1 - Universal-Stromadapter (NA/JP, EU, UK, NZ)
	4 - Gummifüße
	1 - Kurzanleitung

Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.