

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.

Der DisplayPort KVM-Switch mit vier Anschlüssen wird mit einer 2-jährigen-Garantie sowie

lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

## 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 3.0

PC-Videotyp HDMI

Mehrfach-Monitor 1



Einbaufähig	Nein
Mit Kabeln	Nein
Chipset-ID	Genesys Logic - GL3523
Reihenschaltung	Nein

---

#### Leistung

OSD- & Schnellastenunterstützung	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 Schnellasten
MTBF	143000 Std.

---

#### Steckverbinder

Konsolen-Schnittstelle(n)	19 pin HDMI Female
	3.5 mm Audio Female



		USB 3.1 USB Type-A (9 pin, Gen 1, 5 Gbps)
		USB Type-A (4 pin; HID Port) USB 1.1
Hostanschlüsse		19 pin HDMI Female
		3.5 mm Stereo Audio (3 Position) Female
		9 pin USB 3.0 B Female
Andere Schnittstelle(n)		USB Mini-B (5-polig)
<hr/>		
Anzeiger		
	LED-Anzeiger	Grün (Power)
		Grün (PC Power/Sync)
		Red (Selected Host)
<hr/>		
Strom		
	Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
	Eingangsspannung	100 - 240 AC
	Eingangsstrom	1.0A
	Ausgangsspannung	12V DC
	Ausgangsstrom	3A
	Polarität der Mittelspitze	Positiv
	Steckertyp	M
	Stromverbrauch	36W
<hr/>		
Umwelt		
	Betriebstemperatur	0~40
	Lagertemperatur	-10~60
	Feuchtigkeit	0% bis 80%
<hr/>		
Physische Eigenschaften		
	Farbe	Schwarz



Gehäusotyp	Stahl
Produktlänge	8.7 in [22.0 cm]
Produktbreite	5.1 in [13.0 cm]
Produkthöhe	1.7 in [44.0 mm]
Produktgewicht	2.4 lb [1.1 kg]

---

Verpackungsinformationen

Package Length	16.1 in [40.9 cm]
Package Width	8.3 in [21.2 cm]
Package Height	3.4 in [87.0 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.0 lb [1.8 kg]

---

Verpackungsinhalt

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

---

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

