

2 Port Mini DisplayPort KVM Switch - USB 2.0 - 4K bei 60Hz

Product ID: SV231MDPU2



Mit diesem vielseitigen USB-KVM-Switch können Sie eine Mini DisplayPort™ (mDP)-Workstation mit zwei Computersystemen nutzen und Ihnen steht auf diese Weise die Steuerung eines mDP-Monitors, einer Tastatur und einer Maus und eines zusätzlichen USB-Peripheriegeräts zur Verfügung. Dank Unterstützung für mDP ist dieser KVM das perfekte Zubehör für Ihre Mac-Workstation.

Um die Kompatibilität mit Ihrer Konfiguration sicherzustellen, wurde dieser KVM-Switch mit den beliebtesten Plattformen, einschließlich Windows®, Linux® und Mac-Computern, streng getestet und wird über Ihre USB-Peripheriegeräte mit Strom versorgt, sodass Sie keine externe Stromquelle benötigen.

Erstaunliche 4K-Bildqualität

Dank Unterstützung für Auflösungen von bis zu 4K bei 60 Hz werden Sie erstaunt sein, wie dieser Mini DisplayPort KVM-Switch Ihre grafikintensiven Inhalte verarbeitet. Dank der vierfachen Auflösung von High Definition 1080p und verlustfreier Leistung ist der Switch die ideale Lösung für grafikintensive Anwendungen, z. B. CAD/ CAM-Design, Grafikdesign oder medizinische Bildgebung (MRI, radiologische Diagnose usw.).

Zudem unterstützt der KVM-Switch 1080p-Displays und ist somit ein hervorragendes Zubehör für Heim, Büro oder andere Anwendungen.

Multisystemzugriff

Dank Mini DisplayPort mit 7.1 Digital-Audio und einem 3-Port-USB-Hub für Tastatur, Maus und ein weiteres USB-Peripheriegerät ist dieser KVM-Switch mithilfe derselben Workstation hervorragend für den Zugriff auf zwei separate Systeme geeignet - eine ideale Lösung für die Serversteuerung - und vereinfacht so den Zugriff auf mehrere Computersysteme.

Problemloser Betrieb

Dieser 2-Port-KVM bietet mühelose Bedienung mit Hardware- und Software-Wechsel und ist damit eine einfache und doch umfassende Lösung für das Wechseln zwischen den einzelnen angeschlossenen Computern. Die mitgelieferte Wechsel-Software ermöglicht den Wechsel nach Bedarf mithilfe einer intuitiven Videoschnittstelle. Bei der Arbeit mit Windows-Computern ist auch eine Steuerung per Tastenkombination möglich, und zudem verfügt der Switch über einen leicht zugänglichen Umschalter an der Vorderseite.

Hinweise:

- Um die maximale Auflösung von 4K bei 60 Hz zu erzielen, werden eine Videoquelle und ein Display benötigt, die diese Auflösung unterstützen.
- Switch-Befehle per Tastenkombination werden nur bei Verwendung von Windows-Computern unterstützt.

Der SV231MDPU2 wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Steuern Sie zwei Computersysteme von einer einzigen Workstation
- Hochauflösende Videoausgabe an medizinischen Geräten wie MRI und Röntengeräten
- Bearbeitung von hochauflösendem Video über den KVM-Switch
- Videoausgabe auf Satellitentopographiegeräten mit Konsolensteuerung

Features

- Erstaunliche Bildqualität mit Unterstützung für Videoauflösungen von bis zu 4K
- Maximale Produktivität mit Multi-System-Zugriff
- Mühelose Bedienung per Tastenkombination und Drucktasten-Wechsel (Tastenkombinationen werden nur unter Windows unterstützt)
- Unterstützung für 7.1 Digital Audio
- Volle Plug and Play-Unterstützung mit USB-Tastaturen, Mäusen und angeschlossenen Peripheriegeräten
- Unterstützt Auflösungen von bis zu 3840x2160 bei 30 Hz
- Keine Treiber oder Software erforderlich.
- Unterstützt DDC2B-Monitorerkennung
- Funktioniert mit DisplayPort-, HDMI- und DVI-Adaptern

Hardware	Warranty	2 Years
	Audio	Nein
	Einbaufähig	Nein
	Industrienormen	HDCP 2.2
	KVM-Ports	2
	Mehrfach-Monitor	1
	Mit Kabeln	Ja
	PC-Schnittstelle	USB
	PC-Videotyp	Mini DisplayPort
Reihenschaltung	Nein	
Leistung	Allgemeine Spezifikationen	Um die maximale Auflösung von 4K bei 60 Hz zu erzielen, werden eine Videoquelle und ein Display benötigt, die diese Auflösung unterstützen. Switch-Befehle per Tastenkombination werden nur bei Verwendung von Windows-Computern unterstützt.
	Audiospezifikationen	7.1 Digital Audio (je nach unterstützenden Displays und Videoquellen)
	Breitbild unterstützt	Ja
	DVI-Unterstützung	Ja - Dual Link
	Hot-Key Selection	Ja
	IP-Steuerung	Nein
	Max. Anzahl von Benutzern	1
	Max. Digitalauflösungen	4K - 3840 x 2160 @ 60Hz (supporting video source and display required) - MST
	OSD- & Schnellastenunterstützung	Nein
	Portauswahlunterstützung	Drucktaste und Schnellasten
	Video Revision	DisplayPort 1.2
Steckverbinder	Hostanschlüsse	2 - Mini-DisplayPort (20-polig) Buchse Input 2 - USB B (4-polig) Buchse
	Konsolen-Schnittstelle(n)	1 - Mini-DisplayPort (20-polig) Buchse Output 3 - USB Type-A (4-polig) USB 2.0 Buchse
Anzeiger	LED-Anzeiger	1 - LED Aktivität Port 1 1 - LED Aktivität Port 2

Strom	Mit Stromadapter	USB-betrieben
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Feuchtigkeit	0 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit
	Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Kabellänge	3.9 ft [1.2 m]
	Produktbreite	3.2 in [82 mm]
	Produktgewicht	12.1 oz [342 g]
	Produkthöhe	0.9 in [24 mm]
	Produktlänge	7 in [177 mm]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	29.8 oz [845 g]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - 2-Port-mDP-KVM-Switch
		2 - Mini DisplayPort-KVM-Kabel (1,2 m)
		1 - Kurzanleitung für Installation

Product appearance and specifications are subject to change without notice.