Data Sheet

Professioneller 2 Port USB DisplayPort KVM Switch mit HotKey-Kontrolle

Product ID: SV231DPU



Dieser 2-Port USB/DisplayPort KVM-Umschalter kombiniert die nächste Generation der digitalen Anzeige-Interface-Standards mit einer nahtlosen KVM-Steuerung der angeschlossenen PCs oder Mac-Computer.

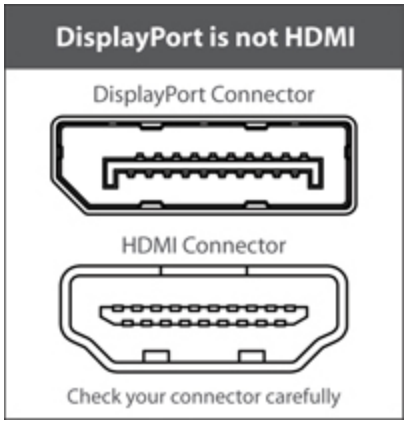
Der robuste KVM-Switch unterstützt DisplayPort-Verbindungen mit einer physikalischen Auflösung von 2560x1600 (bei 60 Hz und 30 bpp), sowie 7.1 digitales Audio (sofern an die entsprechende Anzeige und Audioquelle angeschlossen), und bietet somit die ideale Multi-Computersteuerung für anspruchsvolle hochauflösende Multimedia-Anwendungen oder Computerumgebungen, die echte hochauflösende Eigenschaften erfordern.

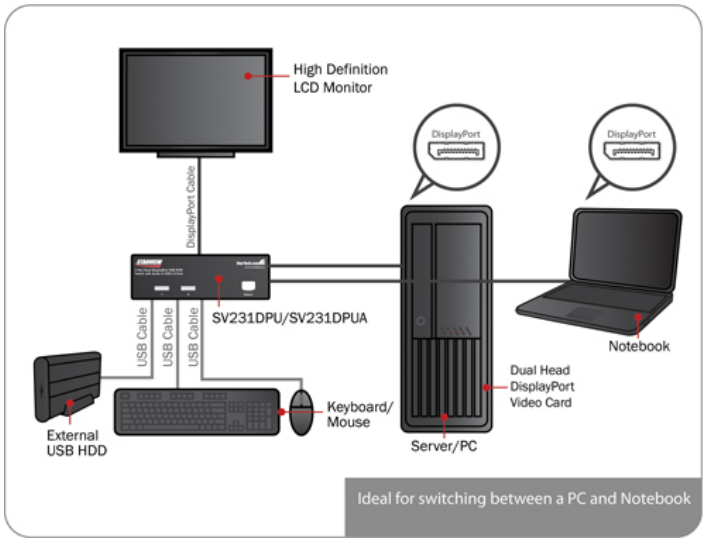
Die maximale Auflösung, die der KVM-Switch unterstützt, ist 3840x2400 bei einer reduzierten Wiederholrate, das macht ihn somit auch für Anwendungen geeignet, die hochwertige statische Bildproduktion erfordern, wie zum Beispiel medizinische/gesundheitstechnische Anwendungen (Magnetresonanz, Röntgendiagnostik, etc.).

Zur Spitzen-Multimediafähigkeit des vielseitigen KVM-Switches gesellen sich kostengünstige Features, wie zum Beispiel drei Plug&Play-USB-Konsolenanschlüsse, inklusive zwei bestimmte Peripherieports (Maus und Tastatur), sowie einem USB 2.0-Hubanschluss. Die User haben somit die Möglichkeit, eine USB-Maus sowie -Tastatur plus ein weiteres USB 2.0-Peripheriegerät für beide angeschlossenen Macs oder PCs zu verwenden.

Eine einfache, aber umfassende Steuerungslösung: Der 2-Port KVM-Switch bietet sowohl die Möglichkeit einer Umschaltung über die Tasten in der Frontplatte, als auch über praktische Hotkeys; außerdem ist er in ein kleines Gehäuse gepackt, bei dem sich alle Anschlüsse an der Rückseite befinden, was wesentlich zu einem aufgeräumten Arbeitsplatz beiträgt.

Der DisplayPort KVM-Switch SV231DPU wird begleitet von einer dreijährigen Garantie, sowie kostenloser technischer Unterstützung auf Lebenszeit, um Ihnen zuverlässige und langlebige Performance zu garantieren.





Certifications, Reports and Compatibility

RoHS Compliant Available

Applications

- Ideal für Multimedia-Design, Video-Nachbearbeitung und -Editieren mittels Mac- oder PC-Computern
- Zentralisierte Steuerung von mehreren hochauflösenden Digital-Beschilderungs-Serversteuerungen
- Nützlich bei hochauflösenden medizinischen Bildgeräten und Anzeigen im Gesundheitswesen, wie zum Beispiel Magnetresonanz- und Röntgenanzeigen
- Gut für Fließband-Computersteuerungen, da der Zugang zu mehreren System erleichtert wird
- Großartig für PC-Test-/Burn-in-Computersteuerungen, da der Schreibtisch nicht von zwei Monitoren, Tastaturen und Mäusen blockiert wird
- Doppelte Systemsteuerung für einzelne Workstations, dadurch erhöhte Produktivität im Büro
- Vereinen Sie Ihre verzweigten Systeme in einer einzigen Konsole

Features

- StarTech.com ist die erste Firma, die einen DisplayPort-KVM-Umschalter auf den Markt gebracht hat
- Betriebssystem-unabhänging - Keine Treiber- oder Softwareinstallation nötig
- Native Auflösung: 2560x1600 bei 60 Hz, jenseits von 1080p
- Umschaltung per Hotkey oder Druckschalter
- Kompatibel mit Mini-DisplayPort-Adaptern
- Unterstützt eine maximale Auflösung von 3840x2400 bei niedrigeren Wiederholraten
- Unterstützt native DisplayPort Computerverbindungen - kein Adapter erforderlich
- Unterstützt 7.1 High-Definition-Audio
- Gemeinsame Verwendung von USB 2.0 Peripheriegeräten
- Volle Plug&Play-Unterstützung bei USB-Tastaturen, -Mäusen und angeschlossenen Peripheriegeräten
- Unterstützt Fehlererkennung bei Hot-Plug oder Abstecken und Verbindungsstatus
- VESA und CEA konform
- Benutzerdefinierte Abtast-Zeitintervalle
- Unterstützt DDC2B für Monitorerkennung
- Unterstützt Direct Drive

	Warranty	3 Years
Hardware	Audio	Ja
	Einbaufähig	Nein
	KVM-Ports	2
	Mehrfach-Monitor	1
	Mit Kabeln	Nein
	PC-Schnittstelle	USB
	PC-Videotyp	DisplayPort
	Reihenschaltung	Nein
Leistung	Breitbild unterstützt	Ja
	DVI-Unterstützung	Ja - Dual Link
	Hot-Key Selection	Ja
	IP-Steuerung	Nein
	Max. Anzahl von Benutzern	1
	Max. Digitalauflösungen	2560 x 1600 @ 60Hz
	OSD- & Schnelltastenunterstützung	Nein
	Portauswahlunterstützung	Drucktaste und Schnelltasten
Steckverbinder	Hostanschlüsse	2 - DisplayPort (20-polig) Buchse
		2 - USB B (4-polig) Buchse
	Konsolen-Schnittstelle(n)	1 - DisplayPort (20-polig) Buchse
		3 - USB A (4-polig) Buchse
Software	Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
Anzeiger	LED-Anzeiger	2 - Grün - Online-Anzeige (eine LED pro Port)
		2 - Rot - Auswahlanzeige (eine LED pro Port)
Strom	Ausgangsspannung	5 DC
	Ausgangsstrom	2A
	Eingangsspannung	110V-240V AC
	Eingangsstrom	0.4A
	Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
	Polarität der Mittelspitze	Positiv
	Steckertyp	N

Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Gehäusetyp	Stahl
	Produktbreite	5 in [126 mm]
	Produktgewicht	14.7 oz [417.3 g]
	Produkthöhe	1.6 in [40 mm]
	Produkttiefe	2.6 in [65 mm]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	3 lb [1.3 kg]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - 2-Port-DisplayPort KVM
		1 - Gummifüße
		1 - Universal-Netzadapter (US/UK/EU)
		1 - Handbuch

Product appearance and specifications are subject to change without notice.