StarTech.com
Hard-to-find made easy®

Data Sheet

2 Port DisplayPort USB KVM Switch - DisplayPort KVM Umschalter mit Audio

Product ID: SV231DPUA

Der 2-Port-USB DisplayPort KVM-Switch SV231DPUA bietet duale Computer-KVM-Steuerung für anspruchsvolle HD-Multimedia-Anwendungen. Unterstützung von DisplayPort-Anschlüssen mit einer systemeigenen Auflösung von 2560 x 1600 und für sowohl 7.1 HD Digital Audio (bei Anschluss an unterstützte Displays und Quellen) und 3,5-mm-Stereo-Analog-Audio/Mikrofon.

Der 2-Port-Switch ist eine einfache und doch umfassende KVM-Lösung mit sowohl Drucktasten an der Frontblende als auch Schnelltasten zum Umschalten und bietet ein Kleingehäuse-Design mit Anschlüssen an der Rückseite. Mit einem Plug and Play-USB 2.0-Port kann ein weiteres USB-Peripheriegerät von 2 angeschlossenen Computern verwendet werden, sodass Sie die Kosten für den Erwerb weiterer Peripheriegeräte sparen.

Der KVM-Switch ist eine geeignete Lösung für medizinische Anwendungen (MRI, Röntgen-Diagnose usw.) und unterstützt eine maximale Auflösung von 3840 x 2400 bei reduzierter Aktualisierungsrate.

Mit 3-jähriger StarTech.com-Garantie sowie kostenloser technischer Betreuung für die gesamte Lebensdauer des Geräts.

Certifications, Reports and Compatibility

RoHS Compliant Available

Applications

- Multimedia-Design, Multimedia-Nachbearbeitung und Videobearbeitung mit Mac- oder PC-Computern
- Medizinische Bildgebung mit hoher Auflösung und Displays im Gesundheitswesen, z. B. MRI und Röntgen
- Steuerung von Computern in Fertigungsstraßen
- PC-Test/Burn-in-Computersteuerung
- Digital Signage-Serversteuerung mit hoher Auflösung
- Satellitentopografie
- Duale Systemsteuerung für einzelnes Arbeitsterminal

Features

- Unterstützt systemeigene DisplayPort-Computeranschlüsse - kein Adapter erforderlich
- Systemeigene Auflösung: 2560 x 1600 bei 60 Hz, über 1080p
- Unterstützt eine maximale Auflösung von 3840 x 2400 bei geringeren Aktualisierungsraten
- VESA- und CEA-konform
- Unterstützt 3,5-mm-Stereo-Analog-Audio; unterstützt 7.1 Channel High Definition Digital Audio über den DisplayPort-Anschluss
- Gemeinsame Nutzung von USB 2.0-Peripheriegeräten
- Keine Treiber- oder Softwareinstallation nötig
- Wechsel per Schnelltaste und Drucktaste
- Volle Plug and Play-Unterstützung mit USB-Tastaturen, Mäusen und angeschlossenen Peripheriegeräten
- Plattformunabhängig - Unterstützt Mac und PC-Betriebsumgebungen
- Unterstützt DDC2B für Monitorerkennung
- Unterstützt Erkennung von Hot Plug, Trennung und Link-Status-Ausfall
- Benutzerdefinierte Abtast-Zeitintervalle.

	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	Nein
	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
		4 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen) Buchse
	Konsolen-Schnittstelle(n)	1 - DisplayPort (20-polig) Buchse
		2 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen) Buchse
		4 - USB Type-A (4-polig) USB 2.0 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	12 DC
	Ausgangsstrom	2A
	Eingangsspannung	110V-240V AC
	Eingangsstrom	0.8A
	Mit Stromadapter	Mit Netzadapter

	Polarität der Mittelspitze	Positiv
	Steckertyp	M
	Stromverbrauch	24
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
	Gehäusetyp	Stahl
	Produktbreite	8.7 in [220 mm]
	Produktgewicht	38.8 oz [1100 g]
	Produkthöhe	1.7 in [44 mm]
	Produkttiefe	5.1 in [130 mm]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	45.9 oz [1300 g]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - 2-Port-DisplayPort-KVM-Switch
		4 - Selbstklebende Füße
		1 - Universeller Netzadapter (NA/UK/EU/AU)
		1 - Anleitung

Product appearance and specifications are subject to change without notice.