

4 Port DVI KVM USB Switch - 4-fach DVI Umschalter mit USB Hub

Produkt-ID: SV431DDVDUA



Mit dem 4-Port-DVI VGA-Dual-Monitor-KVM-Switch SV431DDVDUA können Sie 4 Dual Display-Monitore über ein einziges Peripherieset aus USB-Maus und -Tastatur steuern.

Dieser Dual View-KVM-Switch bietet 1 VGA- und 1 DVI-I-Port pro Computeranschluss für hochauflösendes Video ebenso wie Audioumschaltung zwischen den angeschlossenen Computern.

Der DVI/VGA/KVM-Switch bietet einen integrierten 2-Port-USB-Hub, mit dessen Hilfe USB 2.0-Peripheriegeräte von mehreren Computern gemeinsam genutzt werden. Das robuste Metallgehäuse sorgt für strapazierfähige Leistung.

HINWEIS: Obwohl DVI-I (analog) als auch DVI-D (digital) vom KVM-Switch unterstützt werden, müssen für eine ordnungsgemäße Funktion beide angeschlossenen PCs dasselbe Ausgangssignal verwenden. Es wird empfohlen, nach Möglichkeit DVI-D-Kabel für alle Verbindungen zwischen PC, KVM und Konsole zu verwenden. Bitte wenden Sie sich bei Bedarf an unser technisches Supportteam, wenn Sie Hilfe bei der Identifikation Ihrer Quellgeräte benötigen.

Mit einer 3-jährigen StarTech.com-Garantie und lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung ausgestattet.

Wenn Sie diesen KVM-Switch in Ihrem Server-Rack montieren möchten, bietet StarTech.com eine 1U-Rackmontage-Halterung (separat erhältlich), das diesen KVM in einen Rackmontage-KVM wandelt.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Mit dieser perfekten Lösung für Desktop-Computer, Workstations und Server mit sowohl VGA- (analog) als auch DVI-Ports (digital) können Benutzern Konfigurationen mit zwei Monitoren nutzen.
- Ideal für Finanz-/Bankinstitutionen, Grafik- und Multimedia-Designer, Techniker sowie Industriezweige, die CAD/CAM-Programme verwenden, bei denen hochauflösende Dual-Monitore notwendig sind.
- Vielseitige Unterstützung für Konfigurationen, in denen ein Rechner DVI+VGA und der andere VGA+VGA unterstützt (mit unseren Adaptern).
- Durch die stabile Metallkonstruktion auch geeignet für den Gebrauch in Bereichen mit starker elektromagnetischer Interferenz.

Merkmale

- Direkte Auswahl von Kanal und Betrieb über die Druckschalter in der Frontblende oder über Hotkeys auf der Tastatur.
- Volle Unterstützung von Plug and Play-Peripheriegeräten.
- Unabhängige oder simultane Audio-Umschaltung
- Unterstützt eine maximale digitale Auflösung von 1920x1200 und eine analoge von 1920x1440. Die empfohlene Auflösung ist 1920x1200.
- Robustes Ganzmetallgehäuse für die Verwendung in rauen Umgebungen.
- Betriebssystem-unabhängig (keine Treiber oder Software erforderlich).
- Funktionstaste auf der Rückseite zur Einstellung der Videosignalstärke.
- Auswählbare Zeitintervalle für die automatische Überprüfung.
- Status-LED für einfache Überwachung des Portstatus
- Dank Unterstützung von DDC2B-Emulation und EDID-Passthrough kann der Displayadapter Bildschirme erkennen und automatisch gemäß den Anzeigemöglichkeiten konfigurieren.
- Unterstützt Dual-Monitor-/Flachbildschirme [1xDVI und 1xVGA]
- Akustisches Signal bei Computer-Umschaltung.
- USB-Tastatur und -Maus sowie zwei weitere USB 2.0-Peripheriegeräte können von bis zu vier Computern gemeinsam verwendet werden.
- HDCP-konform

Garantiebestimmung en	3 Years
Audio	Ja
KVM-Ports	4
PC-Schnittstelle	USB
PC-Videotyp	DVI+VGA
Mehrfach-Monitor	Yes
Einbaufähig	Optional
Mit Kabeln	Nein
Reihenschaltung	Nein

Leistung

OSD- & Schnell- tastenunterstüt- zung	Nein
DVI-Unterstützung	Ja - Single Link
IP-Steuerung	Nein
Hot-Key Selection	Ja
Max. Analogauflösungen	1920 x 1400
Max. Digitalauflösungen	1920 x 1200
Max. Anzahl von Benutzern	1
Portauswahlunterstüt- zung	Drucktaste und Schnell- tasten
MTBF	140000 Stunden

Steckverbinde- r

Konsolen-Schnittstelle (n)	DVI-I (29-polig)
-------------------------------	------------------



		3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)
		VGA (15-polig, High Density D-Sub)
		USB Type-A (4-polig) USB 2.0
Hostanschlüsse		DVI-I (29-polig)
		3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)
		VGA (15-polig, High Density D-Sub)
		USB B (4-polig)
<hr/>		
Software	Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
<hr/>		
Spezielle Hinweise/Anforderungen	Hinweis	Auch wenn sowohl DVI-I (Analogmodus) als auch DVI-D (Digitalmodus) vom KVM-Switch unterstützt werden, müssen für eine ordnungsgemäße Funktion beide angeschlossenen PCs denselben Typ des Ausgangssignals verwenden. Es wird empfohlen, nach Möglichkeit DVI-D-Kabel für alle Verbindungen zwischen PC, KVM und Konsole zu verwenden. Bitte wenden Sie sich an den technischen Support, wenn Sie Hilfe bei der Identifikation Ihrer Quellgeräte benötigen.
<hr/>		
Anzeiger	LED-Anzeiger	Grün - PC erkannt Grün - Stromversorgung Rot - PC-Anzeige
<hr/>		
Strom	Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
	Eingangsspannung	100 - 240 AC
	Eingangsstrom	0.8A
	Ausgangsspannung	12V DC
	Ausgangsstrom	1.5A



Polarität der
Mittelspitze Positiv

Steckertyp M

Stromverbrauch 18

Umwelt

Betriebstemperatur 0°C to 40°C (32°F to 104°F)

Lagertemperatur -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Feuchtigkeit 80% relative Luftfeuchtigkeit

Physische
Eigenschaften

Farbe Schwarz

Gehäusetyt Stahl

Produktlänge 6.4 in [16.3 cm]

Produktbreite 8.7 in [22 cm]

Produkthöhe 2.4 in [60 mm]

Produkttiefe 5.1 in [13 cm]

Produktgewicht 2.8 lb [1.3 kg]

Verpackungsin-
formationen

Package Length 9.8 in [24.9 cm]

Package Width 11.6 in [29.5 cm]

Package Height 3.4 in [86 mm]

Versandgewicht
(Verpackung) 3.9 lb [1.8 kg]

Verpackungsin-
halt

Im Paket enthalten Universelles Netzteil (NA/EU/GB/AU)

Vier-Port KVM-Switch

Anleitung

Selbstklebende Füße

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

