

## 4 Port Dual DVI USB KVM Switch/ Umschalter mit Audio und USB 2.0 Hub

Produkt-ID: SV431DD2DUA



Mit dem 4-Port Dual DVI USB KVM-Switch SV431DD2DUA können bis zu vier PCs mit jeweils zwei DVI Videoausgängen zwei Monitore, ein Mikrofon und einen Satz Lautsprecher, eine Tastatur und Maus sowie zwei weitere USB-Peripheriegeräte gemeinsam verwenden.

Der Dual View KVM-Switch ist die ideale Lösung für Grafik- oder CAD/CAM-Designer sowie Bildungs- und Finanzinstitutionen und ermöglicht, auf Knopfdruck sofort zwischen zwei PCs mit DVI-Display hin und her zu schalten. Die professionelle Qualität der Videoanzeige bleibt dabei auf beiden Monitoren erhalten. Der Dual-DVI-Switch verfügt auch einen eingebauten USB-Hub, an den USB 2.0-Peripheriegeräte, z. B. USB-Sticks, externe Festplatten oder Webcams, angeschlossen und von beiden PCs gemeinsam verwendet werden können. So sparen Sie die Kosten für einen zweiten Satz dieser Peripheriegeräte.

Bitte beachten Sie: Auch wenn sowohl DVI-I (Analogmodus) und DVI-D (Digitalmodus) vom KVM-Switch unterstützt werden, sollten 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.

Mit 3-jähriger StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung.

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

- Höhere Produktivität im Büro durch vierfache Systemsteuerung für Einzelplatz-Workstations mit Dual-Head-Videokarten.
- Steuern Sie bis zu vier Dualdisplay-Multimedia-Computer mit einem einzigen Satz von Konsolen-Peripheriegeräten (Tastatur, Maus und zwei Monitore).
- Ideal für Finanz-/Bankinstitutionen, Grafikdesigner, Multimedia-Anwendungen sowie Industriezweige, die CAD/CAM-Programme und mehrere Monitore verwenden.
- Dank des eingebauten USB 2.0-Hubs und der Mic/Audio-Anschlüsse haben Benutzer die volle Kontrolle über zwei Multimedia-Computer und können USB-Peripheriegeräte gemeinsam verwenden

## Merkmale

- Druckschalter in der Frontblende und Tastenfunktionen für einfaches Umschalten.
- Unterstützt Auflösungen von bis zu 2048x1536 (analog) und 1920x1200 (digital).
- USB 2.0-Hub für gemeinsame Verwendung von Peripheriegeräten (USB-Sticks, externe Festplatten, Webcams usw.).
- Akustisches Signal zur Bestätigung der Port-Umschaltung.
- Kombinierte oder unabhängige Umschaltung von Audio-Anschlüssen
- Erhaltung der EDID-Daten - macht Schluss mit dem mühevollen Einstellen beim Umschalten zwischen den Computern, da der KVM-Switch sich die Monitoreinstellungen "merkt".
- Unterstützt alle USB-fähigen Betriebssysteme (Windows 98e/SE/ME/2000/XP/Vista/7, Linux, Mac OS usw.).
- Entspricht den TMDS-Spezifikationen zur Unterstützung von DDC2B-Emulationen und HDCP zum Schutz digitaler Inhalte.
- Status-LED für einfache Überwachung des Portstatus

---

### Hardware

Garantiebestimmung	3 Years
Audio	Ja
KVM-Ports	4
PC-Schnittstelle	USB
PC-Videotyp	DVI

Mehrfach-Monitor	Yes
Einbaufähig	Optional
Mit Kabeln	Nein
Reihenschaltung	Nein

---

#### Leistung

OSD- & Schnellastenunterstützung	Nein
DVI-Unterstützung	Ja - Single Link
IP-Steuerung	Nein
Hot-Key Selection	Ja
Max. Analogauflösungen	2048x1536 @85Hz
Max. Digitalauflösungen	1920x1200 @60Hz
Max. Anzahl von Benutzern	1
Portauswahlunterstützung	Drucktaste und Schnellastentaste
MTBF	140000 Stunden

---

#### Steckverbinder

Konsolen-Schnittstelle (n)	DVI-I (29-polig)
	3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)
Hostanschlüsse	USB Type-A (4-polig) USB 2.0
	DVI-I (29-polig)
	3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)
	USB B (4-polig)



---

Software

Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
------------------------------	---

---

Anzeiger

LED-Anzeiger	Grün - Stromversorgung Grün - Host online, Rot - Host ausgewählt
--------------	---

---

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	90% relative Luftfeuchtigkeit

---

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusotyp	Stahl
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]

---

Verpackungsinformationen

Package Length 9.6 in [24.5 cm]  
Package Width 11.6 in [29.5 cm]  
Package Height 3.4 in [86 mm]  
Versandgewicht (Verpackung) 4.2 lb [1.9 kg]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten 4-Port Dual DVI USB KVM  
Anleitung  
Universelles Netzteil (US/EU/GB/AU)  
Selbstklebende Füße

---

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

