

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

StarTech 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 Mikrophon 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.

Rackmontage Ihres KVM-Switches

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.

Applications

- 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

Features

- 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.).
- Robustes Ganzmetallgehäuse für die Verwendung in rauen Umgebungen.
- Entspricht den TMDS-Spezifikationen zur Unterstützung von DDC2B-Emulationen und HDCP zum Schutz digitaler Inhalte.
- Status-LED für einfache Überwachung des Portstatus

Technical Specifications

Warranty	3 Years
Audio	Ja
Einbaufähig	Optional
KVM-Ports	4
Mehrfach-Monitor	Ja
Mit Kabeln	Nein
PC-Schnittstelle	USB
PC-Videotyp	DVI
Reihenschaltung	Nein
DVI-Unterstützung	Ja - Single Link
Hot-Key Selection	Ja
IP-Steuerung	Nein
Max. Analogauflösungen	2048x1536 @85Hz
Max. Anzahl von Benutzern	1
Max. Digitalauflösungen	1920x1200 @60Hz
Portauswahlunterstützung	Drucktaste und Schnelltasten
Hostanschlüsse	4 - USB B (4-polig) Buchse
Hostanschlüsse	8 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen) Buchse
Hostanschlüsse	8 - DVI-I (29-polig) Buchse
Konsolen-Schnittstelle(n)	2 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen) Buchse
Konsolen-Schnittstelle(n)	2 - DVI-I (29-polig) Buchse
Konsolen-Schnittstelle(n)	4 - USB A (4-polig) Buchse
Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
LED-Anzeiger	1 - Grün - Stromversorgung
LED-Anzeiger	4 - Grün - Host online, Rot - Host ausgewählt
Ausgangsspannung	12 DC
Ausgangsstrom	1.5A
Eingangsspannung	110 ~ 240 AC
Eingangsstrom	0.8A
Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M
Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)

Feuchtigkeit	90% relative Luftfeuchtigkeit
Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Stahl
Produktbreite	8.7 in [220 mm]
Produktgewicht	44.2 oz [1253 g]
Produkthöhe	2.4 in [60 mm]
Produkttiefe	5.1 in [130 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	4 lb [1.8 kg]
Im Paket enthalten	1 - 4-Port Dual DVI USB KVM
Im Paket enthalten	4 - Selbstklebende Füße
Im Paket enthalten	1 - Universelles Netzteil (US/EU/GB/AU)
Im Paket enthalten	1 - Anleitung

Certifications, Reports and Compatibility

