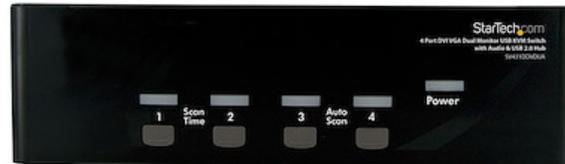


## 4 Port DVI KVM USB Switch - 4-fach DVI Umschalter mit USB Hub

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.

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.
- Durch die stabile Metallkonstruktion auch geeignet für den Gebrauch in Bereichen mit starker elektromagnetischer Interferenz.
- Vielseitige Unterstützung für Konfigurationen, in denen ein Rechner DVI+VGA und der andere VGA+VGA unterstützt (mit unseren Adaptern).

## Merkmale

- Direkte Auswahl von Kanal und Betrieb über die Druckschalter in der Frontblende oder über Hotkeys auf der Tastatur.
- Unterstützt eine maximale digitale Auflösung von 1920x1200 und eine analoge von 1920x1440. Die empfohlene Auflösung ist 1920x1200.
- Betriebssystem-unabhängig (keine Treiber oder Software erforderlich).
- Unabhängige oder simultane Audio-Umschaltung
- Volle Unterstützung von Plug and Play-Peripheriegeräten.
- Robustes Ganzmetallgehäuse für die Verwendung in rauen Umgebungen.
- Status-LED für einfache Überwachung des Portstatus
- USB-Tastatur und -Maus sowie zwei weitere USB 2.0-Peripheriegeräte können von bis zu vier Computern gemeinsam verwendet werden.
- Akustisches Signal bei Computer-Umschaltung.
- Auswählbare Zeitintervalle für die automatische Überprüfung.
- Funktionstaste auf der Rückseite zur Einstellung der Videosignalstärke.
- HDCP-konform

- 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]

---

#### Hardware

Garantiebestimmungen	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- & Schnellastenunterstützung	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
Portauswahlunterstützung	Drucktaste und Schnellastentaste
MTBF	140000 Stunden

---

Steckverbinder

Konsolen-Schnittstelle(n)	2 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)
	1 - DVI-I (29-polig)
	4 - USB 2.0 Typ-A (4 pin, 480Mbit/s)
	1 - VGA (15-polig, High Density D-Sub)
Hostanschlüsse	4 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)
	4 - DVI-I (29-polig)
	4 - USB B (4-polig)
	4 - VGA (15-polig, High Density D-Sub)

---

Software

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

---

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.
---------	--

---

Anzeiger

LED-Anzeiger	2 - Grün - PC erkannt
	1 - Grün - Stromversorgung
	2 - Rot - PC-Anzeige

---

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC

Eingangsstrom	0.8A
Ausgangsspannung	12V DC
Ausgangsstrom	1.5A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M
Stromverbrauch	18

---

Umgebungsbedingungen

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
Gehäusotyp	Stahl
Produktlänge	6.4 in [16.3 cm]
Produktbreite	8.7 in [22 cm]
Produkthöhe	2.4 in [6 cm]
Produkttiefe	5.1 in [130 mm]
Produktgewicht	2.8 lb [1.3 kg]

---

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	11.8 in [30.0 cm]
Paketbreite	10.0 in [25.5 cm]
Pakethöhe	3.4 in [8.7 cm]

Versandgewicht (Verpackung)	3.9 lb [1.8 kg]
--------------------------------	-----------------

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Vier-Port KVM-Switch
	4 - Selbstklebende Füße
	1 - Universelles Netzteil (NA/EU/GB/AU)
	1 - Anleitung

---

Garantieinformationen

Warranty	3 Jahre
----------	---------

---

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