



8 Port DVI-I Single Link, USB 2.0 & Audio KVM Switch Pro

Artikelnummer: 39317

Beschreibung

Dieser KVM Switch bietet modernste Anschlussmöglichkeiten für bis zu 8 Rechner

- Er schaltet sowohl USB-Tastatur, -Maus und Monitor wie auch USB 2.0- und Audio-Devices - und zwar je nach Bedarf gemeinsam oder getrennt
- Konsolenanschlüsse für Monitor, USB-Tastatur und -Maus, sowie zwei USB 2.0 Device Ports an der Front, Mikrofon und Lautsprecher (analog 3,5mm)
- Die USB 2.0 Devices können je nach Bedarf zusammen mit den KVM Geräten oder auch separat umgeschaltet werden. Zwei USB 2.0 Devices finden direkt Anschluss, weitere sind möglich bei Verwendung zusätzlicher USB Hubs
- Unterstützt entweder digital angeschlossene Grafikkarten (DVI-D Single Link) oder analog angeschlossenen DVI-A bzw. VGA, aber keinen gemischten analog/digital Betrieb
- Das Umschalten zwischen den beiden angeschlossenen Rechnern kann auf zwei Arten erfolgen:
 - über Tastaturhotkey oder
 - über Umschalttaste am KVM Switch

Technische Details

Schaltet DVI-I (digital und analog), USB-Maus und -Tastatur, USB 2.0-Devices, Stereo Lautsprecher und Mikrofon zwischen bis zu 8 Rechnern um.

KVM Switch Funktion:

- Unterstützt USB-Mäuse und -Tastaturen, USB 2.0 Geräte, DVI-I Monitore und analoge Audio Geräte

USB 2.0 Switch/Share Funktion:

- Zwei USB HID Ports für Maus und Tastatur
- zwei zusätzliche USB 2.0 Hub Ports an der Vorderseite sind separat oder gemeinsam (Default) mit dem KVM Ports umschaltbar. Bei Anschluss eines USB Hubs können auch weitere USB Devices wie z.B. Pen Drives, Sticks, USB Festplatten, Kartenleser, USB Drucker etc. angeschlossen werden. So können Daten und Dienste von USB Geräten zwischen den Computern umgeschaltet und abwechselnd genutzt werden. Die beiden USB 2.0 Hub Ports können je nach Bedarf per Hotkey vom KVM-Umschalten ausgenommen, mit umgeschaltet oder per Hotkey separat umgeschaltet werden.
- Diese USB Switch/Share Funktion steht mit voller USB 2.0 Geschwindigkeit von bis zu 480MBit/sec. zur Verfügung. Bitte beachten Sie aber, dass Sie diese Ports immer erst nach abgeschlossenen Datentransfers der angeschlossenen USB Devices umschalten sollten!

DVI-I Monitoranschluss:

- Wir empfehlen entweder den den digitalen DVI-D Anschluss zu verwenden oder ausschließlich den analogen DVI-A bzw.

VGA - gemischte Anschlüsse können Inkompatibilitäten hervorrufen.

- Unterstützt und schaltet sowohl digital wie analog angeschlossene Monitore und Grafikkarten, konvertiert aber nicht!
- HDMI Grafikkarten können über einfache Adapterkabel angeschlossen werden , z.B LINDY Art.-Nr. 41102, es sollte aber kein HDMI Monitor verwendet werden da er HDMI EDID Daten verwendet die nicht DVI-kompatibel sind!
- Unterstützt alle digitalen DVI-D Single Link Auflösungen bis einschließlich 1920 x 1200 und EDID/DDC Monitoridentifikation
- Unterstützt analog VGA bzw. DVI-A Auflösungen bis 2048x1536

Umschaltfunktionen

Sie finden die Umschalt- und Konfigurationsoptionen ausführlich beschrieben im Handbuch, verfügbar als Download

- Umschalttaste am KVM Switch
- Tastaturhotkeyumschaltung via ROLLEN-Taste. Dieser Hotkey kann je nach Bedarf auch auf die F12-, Num-, oder Feststell-Taste (Großschreibung) gelegt werden
- Die a) KVM Ports b) USB 2.0 Ports können
 - gemeinsam oder
 - separat umgeschaltet oder
 - fest an einen Port gebunden (nur USB 2.0, nicht USB HID) werden
- Der KVM Switch verfügt ebenfalls über eine AutoScan Funktion
- Kompatibel zu allen modernem Betriebssystemen
- 2 Jahre Herstellergarantie

Lieferumfang:

- KVM Switch PRO USB 2.0 Audio DVI 8 Port
- 19" Montagewinkel, abnehmbar
- Externes Steckernetzteil mit mit Adaptern für Eurostecker, UK, USA und Australien/China
- Handbuch (Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch)

Anschlüsse am Switch Rechneranschlüsse pro Rechnerport:

- 1x DVI-I (18+5 Pol) + 1x USB 2.0 B Buchse, 2x 3,5mm Audio.

Konsolenanschlüsse:

- 1x DVI-I (18+5 Pol) für digital angeschlossene/n Monitor/e
- 2x USB Typ A Buchse für Maus und Tastatur (KVM HID Ports, nicht für andere USB Devices)
- 2x USB 2.0 Typ A Buchse für USB 2.0 Devices oder USB Hub
- 2x 3,5mm Klinkenbuchse für Stereo Lautsprecher (grün) und Mikrofon (rosa)

Technische Daten

- Abmessungen ca. 41 x 11 x 5 cm (KVM Switch)
- Gewicht ca. 1,5kg, inkl. Verpackung ca. 2,2kg
- Externes Weitbereichsnetzteil, 100...240VAC, 9VDC ca. 2A