

ServSwitch DVI

Perfekte Bilder durch digitales KVM-Switching

- Wählen Sie zwischen Modellen für 2 oder 4 Computer und einem bis vier Videoausgänge pro Computer
- Videoauflösungen bis 1600 x 1200 bei 60 Hz
- Integrierte PS/2- und AT-Kompatibilität
- Unterstützt Intellimouse, Wheelmouse und Burst/Prompt-Modus
- Umschaltung über Tasten am Frontpanel, individuelle Tastatur-Hotkeys, Maus, RS232-Kommandos oder dem optionalen Remote Controller
- Robustes Metallgehäuse



DVI (Digital Visual Interface) ist die nächste Generation der Displaytechnologie. Traditionell basieren die Monitore auf der CRT Methode (Cathode RAY Tube), die auch im Fernseher eingesetzt wird. Diese Monitore brauchen nicht nur viel Platz auf dem Schreibtisch, die Systeme neigen auch zu Verzerrungen. Abhilfe schafft die neueste Entwicklung der Flatscreen-Technologie. Bilder werden digital über die DVI-Schnittstelle des Rechners übertragen. Ein Bild setzt sich dabei aus Tausenden diskreter Pixel zusammen und garantiert perfekte Bilder und höchste Auflösungen.

Mit dem neuen **ServSwitch DVI** von BLACK BOX binden Sie jetzt diese fortschrittliche DVI-Technologie in Ihr Server-Management ein. Geniessen Sie rasiermesserscharfe Bilder auf Ihrem Flatscreen, während Sie über die Maus oder Tastatur zwischen Ihren Rechnern umschalten. Elektronisches Umschalten garantiert erstklassiges Video auch bei Verwendung des Display Data Channels (DDC).

Der ServSwitch DVI verfügt über die gleichen Funktionen wie der ServSwitch Wizard (Passwort-Sicherung, Autoscan der aktiven Ports, Bildschirmschoner, Video disabled, Flash Upgrades, Erweiterbar durch Kaskadierung). Der Switch ist kompatibel zu den meisten gängigen PCs und Laptops, RS6000, SGI und DEC Alpha Rechnern. Durch den sein Software-unabhängigen Betrieb werden fast alle Systeme einschliesslich Windows 3.X, WFWG, 95, 98, 2000, NT, ME, XP, DOS, Unix, Linux, Netware, OS/2 und BSD unterstützt. Sie benötigen analoges und digitales Video in einer gemischten Applikation, dann kombinieren Sie den ServSwitch DVI mit dem ServSwitch Wizard.

Steuern Sie mehrere Computer über eine Maus, eine Tastatur und einen Monitor oder ein sogar ein Monitorset mit zu 4 Monitoren. Dazu stehen drei Grundmodelle zur Auswahl: Der **ServSwitch DVI** für den Anschluss eines Flatscreens, einer Tastatur und Maus an 2 oder 4 Rechner.

Der **Dual Head ServSwitch DVI** für 2 oder 4 Computer unterstützt den Anschluss einer Tastatur und Maus sowie jeweils 2 Videoverbindungen pro Computer.

Der **Quad Head ServSwitch DVI** für 2 oder 4 Computer unterstützt den Anschluss einer Tastatur und Maus sowie bis zu 4 Videoverbindungen pro Computer für High-End Grafikdisplays. Dieser Switch unterstützt auch 4 unabhängige Monitore in Applikationen, die erweiterte Videofunktionen wie „Real Estate“ erfordern.

Technische Daten

Anschlüsse: alle: (1) DB15 Bu. Fernsteuerung, 1 x Stromversorgung
KV1012, KV1014A: (3) oder (5) DVI, (6) oder (10) 6 polig Mini DIN Bu.,
KV1022, KV1024A: (6) oder (10) DVI, (6) oder (10) 6 polig Mini DIN Bu.,
KV1042, KV1044A: (12) oder (20) DVI, (6) oder (10) 6 polig Mini DIN Bu.

Hardware Kompatibel: PCs und Laptops, RS6000, SGI und DEC Alpha

Software Kompatibel: Windows 3.X, WFWG, 95, 98, 2000, NT, ME, XP, DOS, Unix, Linux, Netware, OS/2 und BSD

Stromversorgung: Über die Schnittstelle; opt. 5 VDC; 300 mA Netzteil erhältlich

Beschreibung	Artikelnummer
ServSwitch DVI	
2-Port ServSwitch DVI	KV1012A
4-Port ServSwitch DVI	KV1014A
Dual Head ServSwitch	
2-Port Dual Head ServSwitch DVI	KV1022A
4-Port Dual Head ServSwitch DVI	KV1024A
Quad Head ServSwitch	
2-Port Quad Head ServSwitch DVI	KV1042A
4-Port Quad Head ServSwitch DVI	KV1044A
Optionaler Remote Controller	ACUSREM
Optionales Netzteil	PS649