

## V-Switch D 1-4

### Dual Link DVI KVM Switch Umschalter für KVM, transparentes USB2.0 und analoges Audio



**HETEC V-Switch D 1-4 ist ein Dual Link DVI KVM Umschalter zur Steuerung von vier Rechnern an nur einer hochauflösenden KVM Konsole mit Dual Link DVI und weiteren hoch auflösenden Videosignalen. Der Umschalter verwendet USB True Emulation Technology, die es ermöglicht, USB HID Geräte (z.B. Tastatur und Maus) durchgehend auf jeden angeschlossenen Rechner zu emulieren. Diese besondere Technologie erlaubt umgehendes und sicheres Umschalten. Sondertasten und Features von speziellen Tastaturen und Mäusen werden ebenfalls unterstützt.**

HETEC V-Switch D 1-4 unterstützt volle Dual Link DVI Video Auflösungen. Das erweiterte DDC EDID Profil stellt sicher, dass die umgeschaltete Grafikkarte stets optimiert wird.

Dual Link DVI Video ermöglicht Nutzern mit höchsten Auflösungen zu arbeiten, wie z.B. 2K (2048 x 1080) oder WQXGA (2560x1600) für Detailbetrachtungen. Der Umschalter unterstützt DVI-I, so können analoge und digitale Grafik-Quellen angeschaltet werden.

Mit dem Dual Link DVI KVM Umschalter kann an der KVM Konsole an einem Rechner gearbeitet werden, während die USB 2.0 Peripheriegeräte und Lautsprecher auf andere Rechner geschaltet sind. Natürlich können sämtliche USB Peripheriegeräte auch auf einen der angeschlossenen Rechner geschaltet werden. An V-Switch D1-4 können diverse USB Geräte angeschlossen werden: HID Geräte (auch nicht-Standard), Drucker und Scanner.

Der Dual Link DVI KVM Switch V-Switch D1-4 kann über Tastatur-Hotkeys, 3-Tasten-Maus sowie Fronttasten am Gerät umgeschaltet werden.

#### Leistungsmerkmale:

- DVI-D Single Link (1920x1200@60Hz)
- DVI-D Dual Link (up to 2560x1600)
- USB-HID (z.B. Tastatur/Maus)
- Transparentes USB 2.0
- Analoges Audio

#### Technical Data:

<b>Auflösungen:</b>	DVI-D (Single-Link): max. 1920x1200@60Hz DVI-D (Dual-Link): max. 2560x1600@60Hz
<b>Schnittstellen:</b>	DVI-I, USB Tastatur/Maus (USB-HID), USB 2.0 (transparent), analoges Audio
<b>Bedienung:</b>	Hotkeys, Tasten, seriell
<b>Stromversorgung:</b>	2,5 mm DC, 5V DC 2A
<b>Abmessungen:</b>	233x115x44 (BxTxH)
<b>Temperaturbereich:</b>	0°C – 40°C Betrieb
<b>Zertifikate</b>	CE, FCC

**HETEC Datensysteme GmbH**  
Franz-Josef-Delonge-Straße 5  
D-81249 München  
Tel.: +49 (0)89 – 894367 – 0  
Fax.: +49 (0)89 – 894367 – 99  
Email: info@hetec.de  
Web: www.hetec.de