KVM can be so *simple*

Let 's connect!

kvm-tec

smart *line*

DVI-D USB 2.0 Extender over IP

Max. Auflösung 1920x1200 @ 60 Hz

Max Distanz 150 m in Kupfer

Full HD Videos in Echtzeit

USB 2.0 transparent - in House Development

Nur ein CAT5e/6/7 Kabel für USB und Video

Einsetzbar im Matrix Switching System bis 48 Endpunkte

www.kvm-tec.com

Der hochoptimierte KVM Extender over IP hat eine Reichweite von 150m bei einer Auflösung von 1920x1200 und ist in Kupfer als Single Version erhältlich. Die perfekte Abstimmung der kvm-tec Videokompression mit einer geringen Latenzzeit ermöglicht eine verzögerungsfreie Übertragung der Signale. USB und Video wird über ein CAT5e/6/7 Kabel übertragen. Durch die DVI Verlängerung ohne Qualitätsverlust können Full HD Videos in Echtzeit übertragen werden. Die transparente USB 2.0 Schnittstelle unterstützt in der Standardausführung bereits Tablets und Touchscreens, Soundmodule, Drucker u.v.m. Für Memory Sticks und USB Festplatten ist eine USB Option erhältlich. Hohe Verlässlichkeit und robustes Design machen den preiswerten kvm-tec Extender ideal für viele Anwendungen. Das kvm-tec feature „USB save“ verhindert das Eindringen von Viren über die USB Schnittstelle durch das Deaktivieren von Massenspeichern. Mit dem Switching upgrade ist der SVX Extender in Verbindung mit einem Standard Netzwerkswitch in ein Matrix Switching System bis zu 48 Endpunkte integrierbar.

.... smart connections

USB save feature

Plug &Play Installation

DVI Verlängerung ohne Qualitätsverlust

Ultrakompakt bis zu 2 Extender in 19“ 1HE montierbar

Local/CPU und Remote/CON Monitoroutput

Firmware Flash Upgrade ohne Kabel

Übertragungsrate max 480 Mbit/s

Sound &RS 232 extern über USB erweiterbar

Garantieverlängerung auf 5 Jahre möglich

kvm-tec upgrades inkludiert

- **USB Memory**
- **Matrix Switching Systeme bis zu 48 Endpunkte**

smart line Single CAT5

kvm-tec UPGRADES

Clicka Connect

Full HD
NON UDP

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten

SMARTLINE SVX1

Part No.: 6501

KVM can be so simple
Let 's connect!
kvm-tec

6501L Local CPU unit

6501R Remote CON unit

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten

SMARTLINE SVX1

Part No.: 6501

KVM can be so simple
Let 's connect!
kvm-tec

Technische Spezifikationen

		SVX1 Local/CPU	SVX1 Remote/CON
Interfaces	Video USB 2.0	1 x DVI-D 1 x DVI-Dout 1 x USB-B zum PC	1 x DVI-Dout 4 x USB-A (Geräte)
Video	Signaltype: Auflösung (digital): Color mode:	DVI-D max. 1920x1200 @ 60Hz 24bit	DVI-D max. 1920x1200 @ 60Hz 24bit
USB	Spezifikation: Type: Übertragungsrate:	USB 2.0 transparent max. 480 Mbit/s Massenspeicher & Kamera optional	USB 2.0 transparent max. 480 Mbit/s Massenspeicher & Kamera opti-onal
Gehäuse	Material Dimension (B x H x T) Gewicht Gewicht versandfertig SET 1,45 kg	Aluminium eloxiert 97.5 x 40 x 103.5 mm 302g versandfertig 0,75kg	Aluminium eloxiert 97.5 x 40 x 103.5 mm 291g versandfertig 0,75
Stromversorgung	Type	externes Steckernetzteil 12 VDC 2A	externes Steckernetzteil 12 VDC 2A
Leistungsaufnahme	Operation	6W	6W ohne USB Geräte
Betriebsumgebung	Temperatur Luftfeuchtigkeit	0 bis +45 °C < 80%, nicht kondensierend	0 bis +45 °C < 80%, nicht kondensierend
Lagertemperatur	Temperatur Luftfeuchtigkeit	-25 bis 80 °C < 80%, nicht kondensierend	-25 bis 80 °C < 80%, nicht kondensierend
Kühlung		Freie Luftzirkulation	Freie Luftzirkulation
MTBF		82.820 berechnete Betriebsstunden ca. 10 Jahre	82.820 berechnete Betriebs-stunden ca. 10 Jahre
Konformität		CE, FCC	CE, FCC
Garantie		2 Jahre (5 Jahre optional)	2 Jahre (5 Jahre optional)
Lieferumfang	Geräte Netzteil Kabel Montage Manual	1 x SVX 1 local (CPU) 1 x Steckernetzteil 12V 1A (EU-plug) 1 x DVI Kabel 1,8m 1 x USB Kabel 1,8m 4 x Gerätefüße Manual download: www.kvm-tec.com/support	1 x SVX1 remote (CON) 1 x Steckernetzteil 12V 1A (EU-plug) 1 x DVI Kabel 1,8m 4 x Gerätefüße

kvm-tec electronic gmbh – 2523 Tattendorf – Gewerbepark Mitterfeld 1A – Austria
phone +43-2253 81 912 – email sales@kvm-tec.com
kvm-tec Inc. USA Sales p+1 213 631 3663 & +43 225381912-22
email: officeusa@kvm-tec.com
kvm-tec ASIA-PACIFIC Sales p +9173573 20204 email: sales.apac@kvm-tec.com
kvm-tec China Sales - P + 86 1360 122 8145 email: chinasales@kvm-tec.com

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten

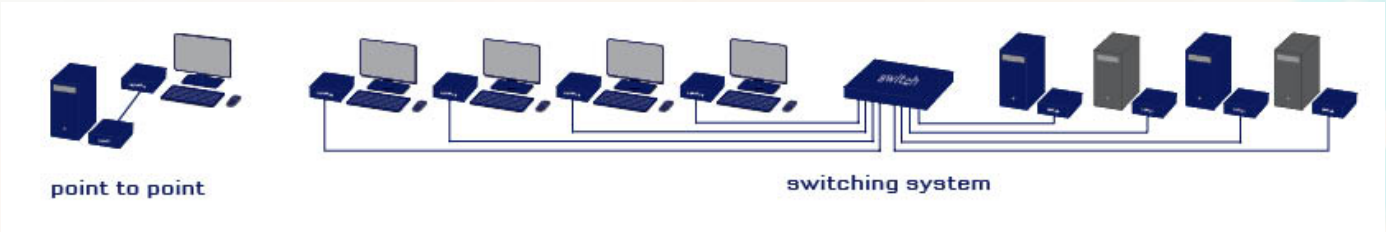
SMARTLINE SVX1

Part No.: 6501

KVM can be so *simple*
Let´s connect!
kvm-tec

Artikelnummer & Kurzbeschreibung

Artikelnummer	Produktbezeichnung	Kurzbeschreibung
6501 **6501L** **6501R**	SVX1 SVX1L SVX1R	Smartline Extender Single – Set *UPC 051497031848* Smartline Extender Single –Local Unit /CPU *UPC 051497031626* Smartline Extender Single –Remote Unit /CON *UPC 051497031633*
6138 **6133**	SVX1-MO SVX1SWO	SVX1 USB Memory upgrade SVX1 Swtiching upgrade (Switchen über OSD Menü)
4002	KVM-SM48	UPC051497031824 Die intelligente Software – kvm-tec Switching Manager ermöglicht das bequeme und komfortable Management der KVM Extender im Switching System
9003 **9002**	GV5JU GV5J	Garantieverlängerung auf 5 Jahre per Unit Garantieverlängerung auf 5 Jahre per Set
ADD-ONS **6130** **6131** **6132**	 RMK-F RMK-FN RMK-FRN	 Rack Mounting Kit mit Frontplatte Kit *UPC 051497031718* Rack Mounting Kit mit Frontplatte und Steckernetzteil *UPC 051497031732* Rack Mounting Kit mit Frontplatte und red. Steckernetzteil *UPC 051497031749*
6135 **6136** **6736**	UMK TSB VH	Mounting Kit für Untertisch Hutschienen Montagesatz Vesa Mounting



point to point max. Distanz 150m in Kupfer

Switching System optional bis zu 48 Endpunkte

kvm-tec electronic gmbh – 2523 Tattendorf – Gewerbepark Mitterfeld 1A – Austria
phone +43-2253 81 912 – email sales@kvm-tec.com
kvm-tec Inc. USA Sales p+1 213 631 3663 & +43 225381912-22
email: officeusa@kvm-tec.com
kvm-tec ASIA-PACIFIC Sales p +9173573 20204 email: sales.apac@kvm-tec.com
kvm-tec China Sales - P + 86 1360 122 8145 email: chinasales@kvm-tec.com

www.kvm-tec.com

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten