

USB DVI KVM Konseln Extender mit Seriell und Audio über Multimode Glasfaser (LWL) bis 2 km

StarTech ID: SV565FXDUSA



Mit dem USB KVI KVM Console-Extender SV565FXDUSA mit Seriell und Audio über MM-Faseroptik (2 km) können Sie einen Server, einen Computer oder mehrere Computer (angeschlossen per KVM-Switch) über einen Multimodus-Faseroptik-Link in Entfernungen von bis zu 2000 m steuern. Bei Übertragung von digitalem DVI Video (oder HDMI mit DVI-auf-HDMI-Adapter) über einen Multimodus-Faseroptik-Link tritt kein Verlust der Signalqualität auf, sodass das Video gestochen scharf und lebendig ist, als ob der Monitor direkt am PC angeschlossen wäre. Durch die Unterstützung von USB-Computerverbindungen bietet der Console/KVM-Extender noch mehr Komfort und ist kompatibel mit jedem USB KVM-Switch. Mit 3-jähriger StarTech.com-Garantie sowie kostenloser technischer Betreuung für die gesamte Lebensdauer des Geräts.

Anwendungen

- Sichere Fernsteuerung von physisch gesicherten, unzugänglichen Servern
- Steuern/Überwachen Sie einen Remote-PC von einer anspruchsvollen Umgebung aus (Fabrik, Lagerhalle, Mine usw.)
- Anspruchsvolle Videobearbeitung, CGI und andere CPU-intensive Aktivitäten können von einem Desktop aus ohne Peripheriegeräte an einem Remote-High End-Blade-Server ausgeführt werden.
- Erweitern und steuern Sie große Digital Signage-Displays mit voller digitaler HD-Qualität von 1080p+.
- Ermöglichen Sie remoten oder lokalen Zugriff auf Servergehäuse ohne Kompromisse hinsichtlich Platz und Steuerung.

Merkmale

- Maximal unterstützte Entfernung von 2000 m
- Vollständig kompatibel mit DVI-D- und HDMI-Standards durch DDWG
- Erweitert die Reichweite mehrerer Signale: USB-Tastatur und -Maus, RS232 Seriell, Digitales Video (DVI/HDMI) und Audio
- Unterstützung für High Definition-Auflösung von bis zu 1920 x 1200 (und HD 1080p)
- Mit 30 m langem Multimodus-Faseroptikkabel
- Vollständig frei von elektromagnetischer Interferenz (EMI)
- Digitale Videoübertragung ohne Signalverlust und 100 % übereinstimmende Bilder am Ziel selbst bei großen Entfernungen.
- Optionales Rackmount-Slotblech (separat erhältlich) für die Montage der Extender in jedem standardmäßigen 19-Zoll-Gehäuse
- Steuerung per Schnelltaste und Drucktaste
- HDCP-konform
- Unterstützt die meisten Kombi-Sets aus Tastatur und Maus (inkl. drahtlose).

Technische Spezifikationen

Warranty	3 Years
Audio	Ja
KVM-Ports	2
PC-Schnittstelle	USB
PC-Videotyp	DVI
Mehrfach-Monitor	Nein
Einbaufähig	Ja
Reihenschaltung	Nein
Konsolen-Schnittstelle(n)	2 - DB-9 (9-polig; D-Sub) Male
Konsolen-Schnittstelle(n)	2 - DVI-I (29-polig) Female
Konsolen-Schnittstelle(n)	4 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen) Female
Konsolen-Schnittstelle(n)	4 - USB A (4-polig) Female
Hostanschlüsse	2 - DB-9 (9-polig; D-Sub) Female
Hostanschlüsse	2 - DVI-I (29-polig) Female
Hostanschlüsse	2 - USB B (4-polig) Female
Hostanschlüsse	4 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen) Female
Andere Schnittstelle(n)	2 - Faseroptik SC Female
DVI-Unterstützung	Ja - Single Link
IP-Steuerung	Nein
Max. Übertragungsentfernung	2 km (1.2 mi)
Max. Digitalauflösungen	1920 x 1200 (1920 x 1080 widescreen - 1080p)
Breitbild unterstützt	Ja
Portauswahlunterstützung	Drucktaste und Schnelltasten
Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
Hinweis	Unterstützt die meisten Kombi-Sets aus Tastatur und Maus (inkl. drahtlose).
Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Stahl
Produktbreite	220 mm [8.7 in]
Produkthöhe	44 mm [1.7 in]
Produkttiefe	135 mm [5.3 in]
Produktgewicht	1030 g [36.4 oz]
LED-Anzeiger	1 - Lokale Anzeige
LED-Anzeiger	1 - Remote-Anzeige

LED-Anzeiger	1 - Statusanzeige (Grün - eingeschaltet, Blau - eingeschaltet und verbunden)
LED-Anzeiger	2 - Serielle Anzeigen (RX/TX-Status)
Mit Stromadapter	2 AC-Adapter im Lieferumfang
Eingangsspannung	110 ~ 240 AC
Eingangsstrom	0.5A
Ausgangsspannung	12 DC
Ausgangsstrom	1.5A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M
Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Feuchtigkeit	0 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit
Versandgewicht (Verpackung)	5.8 kg [12.8 lb]
Im Paket enthalten	1 - Lokaler Extender
Im Paket enthalten	1 - Remote-Extender
Im Paket enthalten	4 - Rack-Montage-Slotbleche
Im Paket enthalten	1 - 30 m MM-Faseroptikkabel
Im Paket enthalten	2 - Sets von DVI USB- und Audio-Kabel
Im Paket enthalten	1 - GummifüÙe
Im Paket enthalten	2 - Universal-Netzadapter (US/UK/EU)
Im Paket enthalten	1 - Handbuch

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

