

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

Produkt-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.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



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).

Hardware

Garantiebestimmungen 3 Years

Audio Ja

KVM-Ports 2

PC-Schnittstelle USB

PC-Videotyp DVI

Mehrfach-Monitor	1
Einbaufähig	Ja
Reihenschaltung	Nein

Leistung

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
MTBF	190000 Stunden

Steckverbinder

Konsolen-Schnittstelle(n)	4 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)
	2 - DB-9 (9-polig, D-Sub)
	2 - DVI-I (29-polig)
	4 - USB 2.0 Typ-A (4 pin, 480Mbit/s)
Hostanschlüsse	4 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)
	2 - DB-9 (9-polig, D-Sub)
	2 - DVI-I (29-polig)
	2 - USB B (4-polig)
Andere Schnittstelle(n)	2 - Faseroptik SC

Software

Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
------------------------------	---

Spezielle Hinweise/Anforderungen	Hinweis	Unterstützt die meisten Kombi-Sets aus Tastatur und Maus (inkl. drahtlose).
Anzeiger	LED-Anzeiger	2 - Serielle Anzeigen (RX/TX-Status)
		1 - Statusanzeige (Grün - eingeschaltet, Blau - eingeschaltet und verbunden)
		1 - Remote-Anzeige
		1 - Lokale Anzeige
Strom	Stromversorgung	2 AC-Adapter im Lieferumfang
	Eingangsspannung	100 - 240 AC
	Eingangsstrom	0.5A
	Ausgangsspannung	12V DC
	Ausgangsstrom	1.5A
	Polarität der Mittelspitze	Positiv
	Steckertyp	M
	Stromverbrauch	18
Umgebungsbedingungen	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
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz

Gehäusotyp	Stahl
Produktbreite	8.7 in [22 cm]
Produkthöhe	1.7 in [4.4 cm]
Produkttiefe	5.3 in [135 mm]
Produktgewicht	2.3 lb [1.0 kg]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	20.2 in [51.2 cm]
Paketbreite	14.1 in [35.8 cm]
Pakethöhe	4.8 in [12.2 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	11.8 lb [5.3 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Lokaler Extender
	1 - Remote-Extender
	4 - Rack-Montage-Slotbleche
	2 - Sets von DVI USB- und Audio-Kabel
	1 - 30 m MM-Faseroptikkabel
	1 - Gummifüße
	2 - Universal-Netzadapter (US/UK/EU)
	1 - Handbuch

Garantieinformationen

Warranty	3 Jahre
----------	---------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.