Simply Better Connections

VS461

4-Port-DVI/Audio-Switch

Der VS461 stellt eine neue richtungsweisende Multimediadimension dar, da er einen 4 Port-DVI-Grafik-Switch (Single Link) mit hochqualitativem, Stereo-Sound vereint. So können Sie die Bild- und Toneingabe bequem zwischen 4 verschiedenen Digitalgeräten umschalten (z.B. DVD-Player oder Computer) und diese auf einem einzigen DVI-Bildschirm und ein paar Lautsprechern wiedergeben. Schalten Sie schnell und einfach zwischen den DVI-Signalquellen über die vorderseitigen Drucktasten oder ganz entspannt mithilfe der Infrarot-Fernbedienung um.

Der VS461 unterstützt DVI (Single Link) mit Bildauflösungen von bis zu 1920 x 1200 Pixeln. DVI unterstützt sowohl digitale (Flachbildschirme, Projektoren, Plasma-Bildschirme, Digitalfernseher und -Decoder) als auch analoge (traditionelle Monitore und Fernsehgeräte) Eingabegeräte.

Funktionen und Merkmale

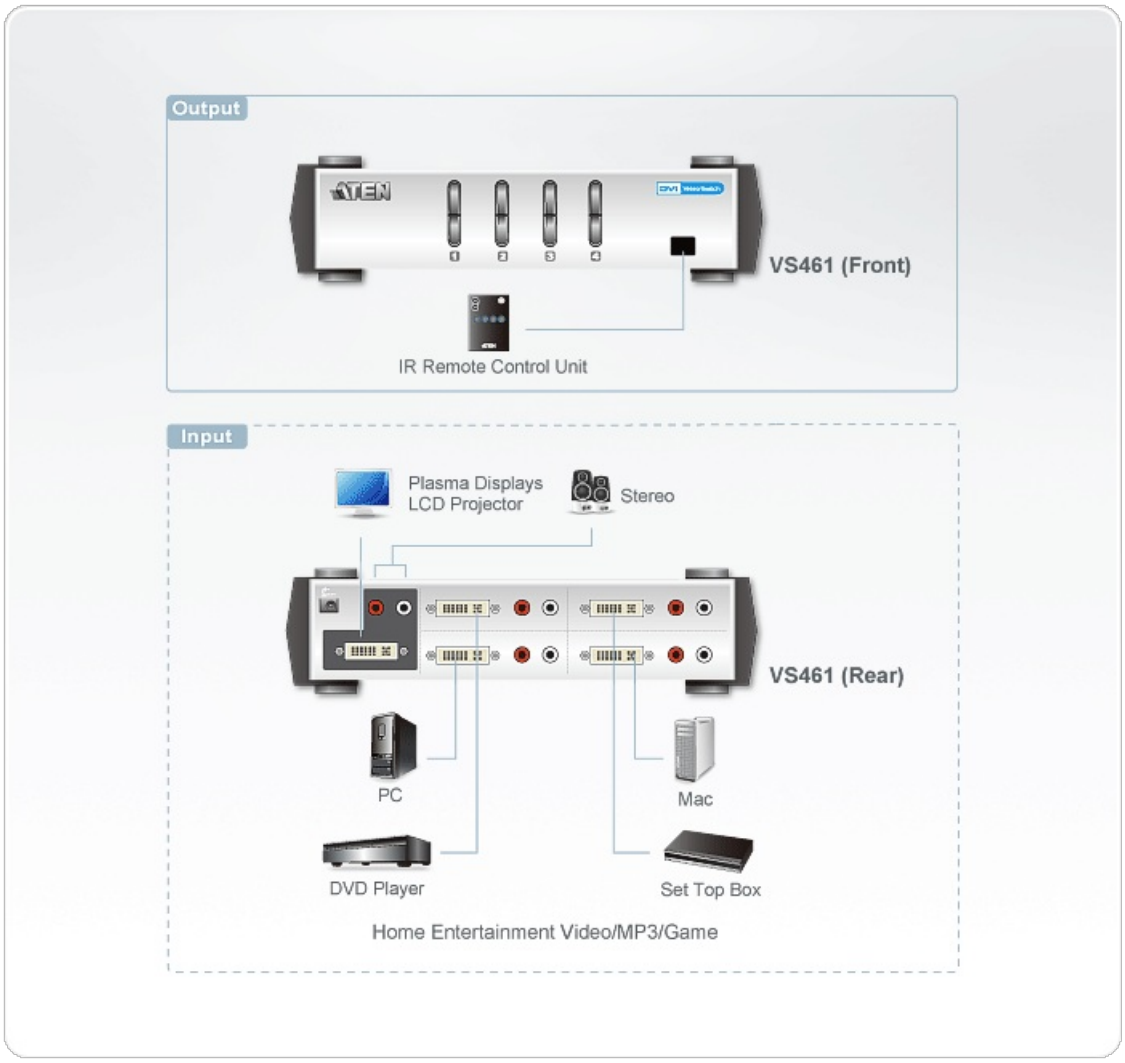
- Zeigt das Bildsignal von vier Digitalgeräten (z.B. DVD-Player oder Computer) auf einem einzigen DVI-Anzeigegerät an
- Voll kompatibel zu DVI-Digital- und DVI-Analogdisplays
- Tonübertragung
- Schnelle und einfache Umschaltung über die Tasten am vorderseitigen Bedienfeld oder über die Infrarot-Fernbedienung
- Verbesserte Grafikqualität - Auflösungen bis 1920 x 1200
- Automatische Erkennung eingeschalteter Geräte – wird eine der angeschlossenen DVI-Signalquellen ausgeschaltet, schaltet der VS461 automatisch auf die nächste eingeschaltete Signalquelle um
- Stapelbares Gehäusedesign
- Unterstützt PC und Macintosh-Computer
- HDCP-kompatibel

Specification

Videoeingang	
Schnittstellen	4 x DVI-I-Buchse (Weiß)
Impedanz	100 Ω
Max. Entfernung	1,8 m
Videoausgang	
Schnittstellen	1 x DVI-I-Buchse (Weiß)
Impedanz	100 Ω
Max. Entfernung	5 m

Video	
Max. Datenrate	6,75 Gb/s (2,25 Gb/s pro Lane)
Max. Pixeltakt	225 MHz
Konformität	HDCP-kompatibel
Max. Auflösungen	Bis 1920 x 1200
Max. Entfernung	Bis 5 m
Audio	
Eingang	8 x Stereo-Cinch-Buchse (Rot/Weiß)
Ausgang	2 x Stereo-Cinch-Buchse (Rot/Weiß)
Anschlüsse	
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss
Stromverbrauch	DC5.3V:1.8W:8BTU/h Hinweis: ● Die Messung in Watt gibt die typische Leistungsaufnahme des Geräts ohne externe Belastung an. ● Die Messung in BTU/h gibt die Leistungsaufnahme des Geräts an, wenn es voll belastet ist.
Umgebung	
Betriebstemperatur	0 - 50°C
Aufbewahrungstemperatur	-20 - 60°C
Feuchtigkeit	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Metall
Gewicht	0.75 kg (1.65 lb)
Abmessungen (L x B x H)	21.00 x 8.80 x 5.55 cm (8.27 x 3.46 x 2.19 in.)
Kartonposten	10 Stk.
Hinweis	Bei einigen Rack-Mount Produkten ist zu beachten, dass die üblichen Abmessungen von BxTxH in einem LxBxH-Format angegeben werden.

Diagramm



ATEN International Co., Ltd.
3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.