

## VS481A

HDMI-A/V-Switch mit 4 Ports und Infrarot-Fernbedienung



Dank des HDMI-Switches mit 4 Ports VS481A können Sie schnell und einfach von 4 HDMI-Eingangsquellen auf dasselbe HDMI-Anzeigergerät zugreifen. Der VS481A ermöglicht eine flexible Umschaltung zwischen digitalen Eingangsquellen wie z.B. DVD-Player, Satellitenreceiver, digitalem Camcorder usw. Die Umschaltung auf das gewünschte Gerät erledigt der VS481A bequem per Fernbedienung oder über die am Gerät angebrachten Drucktasten.



### Funktionen und Merkmale

- Erlaubt den Anschluss von bis zu vier HDMI-A/V-Signalquellen an ein einziges HDMI-Anzeigergerät
- Umschaltung zwischen A/V-Signalquellen per Fernbedienung oder über die vorderseitigen Drucktasten
- Unterstützt High-Definition-Bilder: HDTV-Auflösung 480p, 720p, 1080i und 1080p (1920x1080) sowie VGA, SVGA, SXGA, UXGA (1600x1200) und WUXGA (1920x1200)
- Unterstützt 12-Bit-Farbe für naturrechte HDMI-Farben
- Unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- Bildwiederholfrequenz bis zu 60 Hz
- Große Übertragungswege - bis 15 m (24 AWG)
- Eingebauter, bidirektionaler RS-232-Port zur verbesserten Fernsteuerung
- Automatische Erkennung eingeschalteter Geräte – wird eine der angeschlossenen HDMI-Signalquellen ausgeschaltet, schaltet der VS481A automatisch auf das nächste eingeschaltete Gerät um
- Plug-and-Play - keine Softwareinstallation erforderlich
- DDC-kompatibel
- **HDMI 1.3b-zertifiziert**
- HDCP 1.4-kompatibel
- Signalraten bis zu 2,25 Gbps bei 1080p
- Metallgehäuse
- LED-Anzeige der Grafikquellen
- Die einfache und erschwungliche Art, bis zu vier HDMI-Signalquellen an Ihr Heimkino anzuschließen

\* Hinweis: Sie können sich die Bedienungsanleitung der Anwendung und Benutzeroberfläche zum VS481A von der ATEN-Webseite ([www.aten.com](http://www.aten.com)) herunterladen.

### Specification

Videoeingang	
Schnittstellen	4 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)
Impedanz	100 Ω
Max. Entfernung	1,8 m
Videoausgang	
Schnittstellen	1 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)
Impedanz	100 Ω
Video	
Max. Datenrate	6,75 Gb/s (2,25 Gb/s pro Lane)
Max. Pixeltakt	225 MHz
Konformität	HDMI (3D, Deep Color) HDCP-kompatibel Consumer Electronics Control (CEC)
Max. Auflösungen	Bis 1080p
Max. Entfernung	Bis 15 m
Audio	
Eingang	4 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)
Ausgang	1 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)
Steuerung	
RS-232	Anschluss: 1 x DB-9-Buchse (Schwarz) Baudrate und Protokoll: Baudrate: 19200, Datenbits: 8, Stoppbits: 1, Parität: Nein, Flusskontrolle: Nein
Anschlüsse	
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss
Stromverbrauch	DC5.3V:1.87W:9BTU
Umgebung	
Betriebstemperatur	0 - 50 °C
Aufbewahrungstemperatur	-20 - 60 °C
Feuchtigkeit	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Metall
Gewicht	0.47 kg ( 1.04 lb )
Abmessungen (L x B x H)	20.00 x 8.27 x 2.50 cm

	(7.87 x 3.26 x 0.98 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.