

VS182A

2-Port-4K-HDMI-Splitter



Der HDMI-Splitter VS182A ist die perfekte Lösung für alle, die das Bild einer HD-Signalquelle auf zwei Bildschirmen gleichzeitig anzeigen möchten. Er unterstützt alle HDMI-kompatiblen Geräte, wie z.B. DVD-Player, Satellitendecoder und alle HDMI-Bildschirme.

Außerdem ist der HDMI-Splitter VS182A HDCP-kompatibel (High Bandwidth Digital Content Protection), sodass er eine kostengünstige Lösung für Heimkinoanwendungen, Schulungen und Verkaufspräsentationen ist.



Funktionen und Merkmale

- Erlaubt den Anschluss von einer HDMI-Signalquelle an bis zu zwei HDMI-Bildschirme gleichzeitig
- HDMI- (3D, Deep-Color, 4kx2k) und HDCP 1.4-kompatibel
- Unterstützt Auflösungen bis Ultra HD 4kx2k und 1080p Full HD
- Unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- Große Übertragungswege – bis 15 m (24 AWG)
- Unterstützt bis zu 340MHz Bandbreite für optimale Bildqualität
- Plug-and-play – keine Softwareinstallation erforderlich

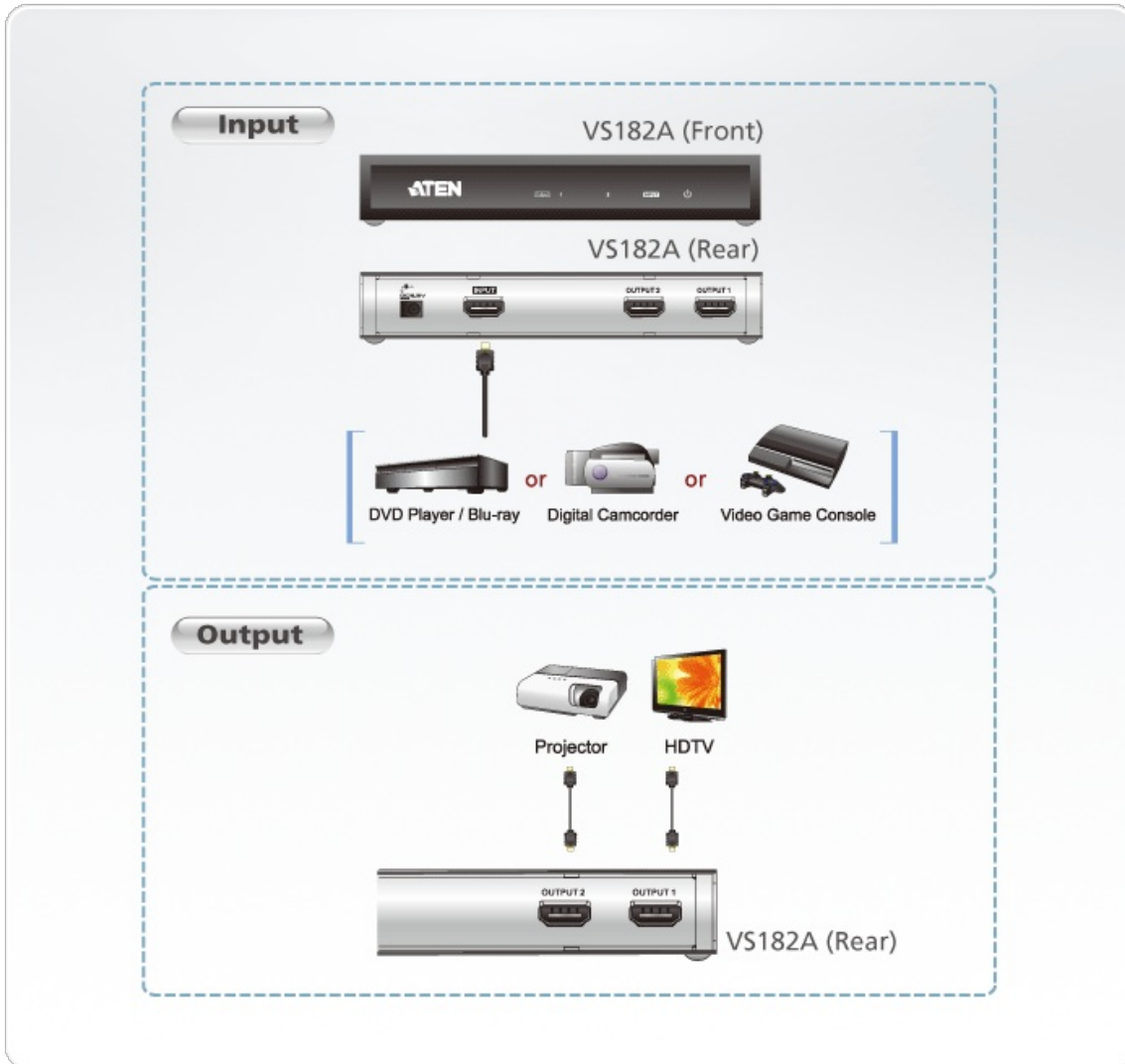
Hinweis: Fernübertragung- bis zu 20 m (mit ATEN [2L-7D20H](#))

Specification

Videoeingang	
Schnittstellen	1 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)
Impedanz	100 Ω
Max. Entfernung	1,8 m
Videoausgang	
Schnittstellen	2 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)

Impedanz	100 Ω
Video	
Max. Datenrate	10,2 Gb/s (3,4 Gb/s pro Lane)
Max. Pixeltakt	340 MHz
Konformität	HDMI (3D, Deep Color, 4K); HDCP-kompatibel
Max. Auflösungen	Bis 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 30 Hz (4:4:4)
Max. Entfernung	Bis 15 m
Audio	
Eingang	1 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)
Ausgang	2 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)
Anschlüsse	
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss
Stromverbrauch	DC5.3V:3.12W:15BTU
Umgebung	
Betriebstemperatur	0 - 50 °C
Aufbewahrungstemperatur	-20 - 60 °C
Feuchtigkeit	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Metall
Gewicht	0.31 kg (0.68 lb)
Abmessungen (L x B x H)	12.50 x 8.00 x 2.50 cm (4.92 x 3.15 x 0.98 in.)
Kartonposten	20 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.