

VS1808T

8-Port-HDMI-Cat-5-Splitter



Der VS1808T HDMI Over Cat 5 Splitter ist ein Splitter, der für den Anschluss einer Quelle an 8 Anzeige über eine große Entfernung entwickelt wurde. Beim Einsatz der empfohlenen kompatiblen Receiver* kann der VS1808T HDMI Over Cat 5 Splitter eine Komplettlösung ideal für jede professionelle A/V Installation sein, bei denen Multimediainhalte über mehrere bis zu 60 m von der Quelle entfernte Ziele gesendet werden müssen.

* Kompatible Receiver:

[VB802](#) HDMI Over Cat 5 Repeater

[VE800R](#) HDMI Receiver

Die VS1808TLösung ist perfekt für eine Reihe von Anwendungen:

- Digitale Unterschrift im Laden oder auf Messen
- Senden von Informationen in der Öffentlichkeit (Nachrichten, Flug- oder Zugauskünfte)
- Sportereignisse
- Kino- und Hörsäle
- Schulungsräume



Funktionen und Merkmale

- Ein HDMI-Eingang an 8 HDMI-Ausgänge über Kat 5e-Kabel
- Abstand der Anzeige bis zu 60 m
- [Unterstützt HDMI \(3D, Deep Color\)](#)
- Unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- Bietet lokalen HDMI-Ausgang
- HDCP-kompatibel
- Consumer Electronics Control (CEC) erlaubt es, angeschlossene HDMI-Geräte über eine Fernbedienung zu bedienen
- Features RS-232 serial port for command controls *
- [Auf drei Ebenen kaskadierbar](#)
- Unterstützt beste Videoqualitäten – HDTV-Auflösungen von 480p, 720p, 1080i und 1080p (1920 x 1080)
- [EDID-Modusauswahl](#)
- Im Rack montierbar

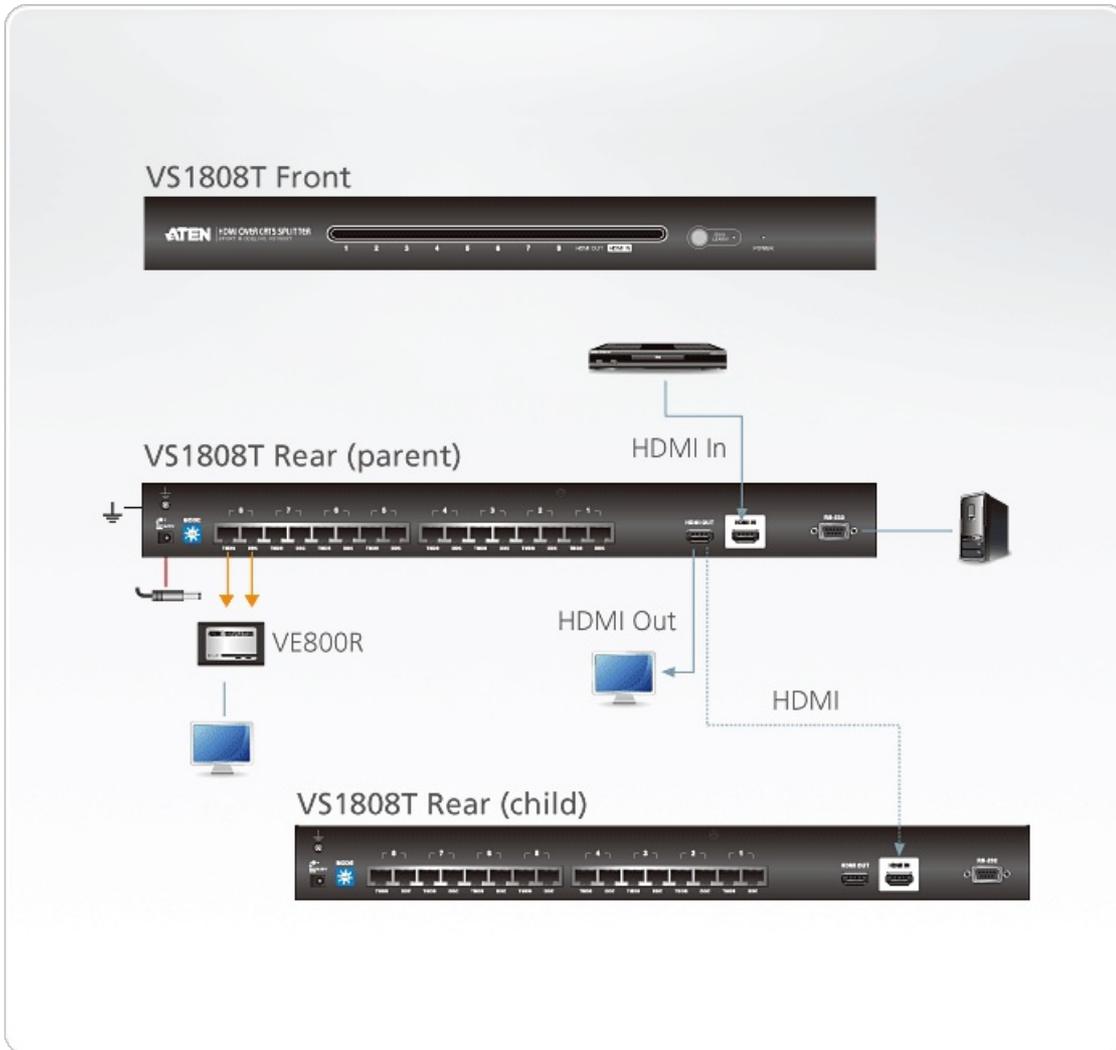
Hinweis: Sie können sich die Bedienungsanleitung der Anwendung und Benutzeroberfläche zum VS1808T von der ATEN-Webseite (www.aten.com) herunterladen.

Specification

Videoeingang	
Schnittstellen	1 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)
Impedanz	100 Ω
Max. Entfernung	1,8 m
Videoausgang	
Schnittstellen	1 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz) - Lokale Ausgabe 8 x RJ-45-Buchse
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 (je nach angeschlossenem Empfänger)
Max. Entfernung	Bis 60 m (je nach angeschlossenem Empfänger)
Audio	
Eingang	1 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
EDID-Einstellungen	EDID-Modus: Standard / Port 1 / Lernen
Anschlüsse	
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss (Schwarz)
Stromverbrauch	DC5.3V:7.77W:36BTU
Umgebung	
Betriebstemperatur	0-50°C
Aufbewahrungstemperatur	-20 - 60°C
Feuchtigkeit	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Metall
Gewicht	2.15 kg (4.74 lb)

Abmessungen (L x B x H)	43.72 x 15.78 x 4.40 cm (17.21 x 6.21 x 1.73 in.)
Kartonposten	3 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.