

VS92DP

2-Port True 4K DisplayPort MST Hub



Der ATEN VS92DP 2-Port True 4K DisplayPort MST Hub wurde mit Blick auf eine günstige und dennoch fortschrittliche DisplayPort MST Lösung entwickelt und ermöglicht die Übertragung von hochauflösendem Video an zwei verschiedene Standorte ohne Qualitätsverlust. Die Produktivität wird durch die Funktion erhöht, die den Anschluss von bis zu zwei Displays an einen Windows-basierten Laptop / PC ermöglicht. Benutzer können das gleiche Bild ebenso auf zwei Displays spiegeln oder unabhängige Inhalte auf jedem Display für Multitasking anzeigen.

Der VS92DP unterstützt bis zu 4K bei 60 Hz (4:4:4) Videoauflösung, HDR Dolby TrueHD und DTS-HD Master Audio 7.1 und sorgt so für verzerrungsfreie und hervorragende Video-/Audioqualität. Er ist ideal für Heimkinosysteme, kommerzielle Einrichtungen, Bildungszentren, Konferenzräume oder alle Szenarien, in denen eine hohe Videoqualität erforderlich ist.



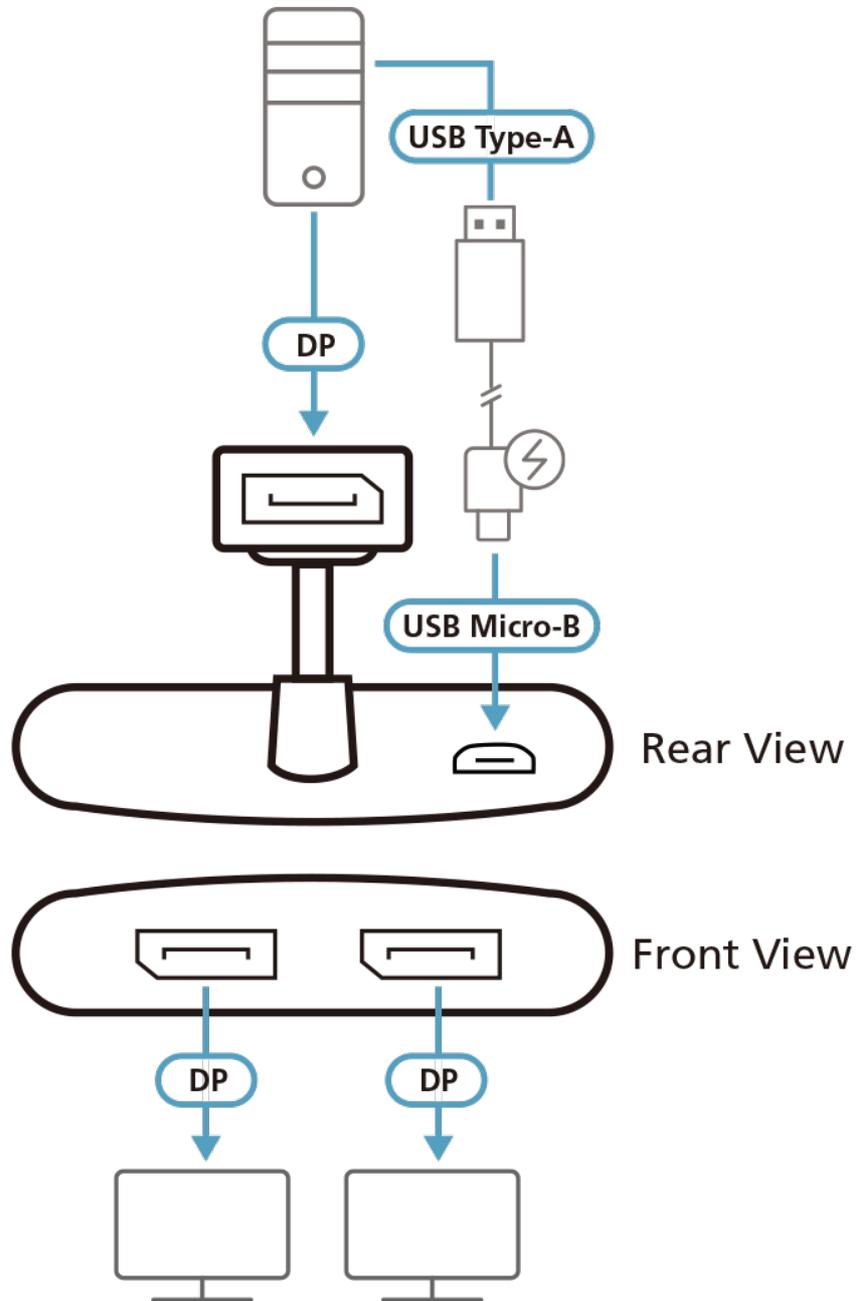
Funktionen und Merkmale

- Sendet eine True 4K Quelle an zwei DisplayPort Displays gleichzeitig
- Unterstützt Single Stream Transport (SST) und Multi Stream Transport (MST) Modus
- Unterstützt 4K Auflösung für Dual-Ausgang – bis zu 3840 x 2160 bei 30 Hz (4:4:4)
- DisplayPort 1.2; HDCP 1.3 konform
- Bietet Dolby TrueHD und DTS-HD Master 7.1 Audiokanal
- Hochwertiges und langlebiges Aluminiumgehäuse

Specification

LEDs	
Status	DisplayPort Ausgang x 2 (Blau) Stromanschluss x 1 (Blau)
Videoeingang	
Schnittstellen	1 x DisplayPort-Stecker (Schwarz)
Max. Entfernung	15 cm
Videoausgang	
Schnittstellen	2 x DisplayPort-Buchse (Schwarz)
Max. Entfernung	Max 3m bei 3840x2160 bei 60 Hz (4:4:4) - Einzelausgang Max 3m bei 3840x2160 bei 30 Hz (4:4:4) - Doppelausgang (MST/SST Modus)
Video	
Max. Datenrate	21,6 Gbps (5,4 Gbps pro Schiene)
Konformität	DisplayPort 1.2 / HDCP 1.3
Max. Auflösungen	Bis 3840x2160 bei 60 Hz (4:4:4, 8 Bit)
Anschlüsse	
USB-Port	USB Typ Micro B x 1 (Firmware-Aktualisierung & Stromquelle)
Stromverbrauch	2WATT(MAX)BTU
Umgebung	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Aufbewahrungstemperatur	-20 - 60 °C
Feuchtigkeit	0 - 80% relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Metall (Aluminium)
Gewicht	0.09 kg (0.2 lb)
Abmessungen (L x B x H)	8.80 x 6.00 x 15.00 cm (3.46 x 2.36 x 5.91 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.