

# ATEN Video-Verteiler 4 x DisplayPort Desktop

<b>Artikelnummer</b>	991303143
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

ATEN Video-Verteiler 4 x DisplayPort Desktop

Produktbeschreibung:

Der VS194 4-Port 4K DisplayPort Splitter ist die perfekte Lösung für diejenigen, die eine Quelle von hochauflösendem DisplayPort Video auf zwei oder vier DisplayPort Monitore senden möchten. Der VS194 kann nicht nur splitten, sondern das DisplayPort Audio/Video Signal auch auf zwei oder vier DisplayPort Monitore erweitern, was ideal für Anwendungen mit mehreren Monitoren ist.

Der VS194 ist mit DisplayPort 1.2a kompatibel und kann bis zu 4K Auflösung bei 60 Hz unterstützen, was ihn wirksam und ideal für die Nutzung mit allen DisplayPort Monitoren in Heimkinoanwendungen, sowie in Umgebungen im Geschäfts-, Bildungs- und kommerziellen Bereich macht.

### Funktionen und Merkmale:

- Anschluss einer DisplayPort Quelle an zwei oder vier DisplayPort Monitore
- Unterstützt DisplayPort 1.2a; HDCP 1.3
- Unterstützt Auflösungen bis zu 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz
- Unterstützte Linkrate: HBR2 (High Bit Rate 2)
- Unterstützt MST/ Extend Modus und SST/ Split Modus\*

### MST/ Extend Modus:

- Erweitert eine Videoquelle über 4 Monitore mit einer maximalen Auflösung von 4K

### SST/ Split Modus:

- Verdoppelung einer einzelnen Videoquelle auf 4 Monitore mit einer maximalen Auflösung von 4K an jedem Monitor

Hinweis: \* Der VS194 wird den EDID Modus im SST Modus überbrücken und die Auflösung des an Port 1 angeschlossenen Monitors erkennen

### Spezifikationen:

Videoausgang:

- Schnittstellen: 4 x DisplayPort Buchse (Schwarz)

Videoeingang:

- Schnittstellen: 1 x DisplayPort Buchse (Schwarz)

Video:

- Konformität: DP 1.2a; HDCP 1.3
- Max. Auflösungen: Bis zu 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz
- Max. Datenrate: 21,6 Gbps (5,4 Gbps pro Lane)

Stromversorgung:

- Anschlüsse: 1 x Gleichspannungsanschluss
- Verbrauch: 5 V Gleichspannung, 3,36 W

Umgebung:

- Betriebstemperatur: 0-40 °C
- Aufbewahrungstemperatur: -20 - 60 °C
- Feuchtigkeit: 0 - 80% relative Luftfeuchte, nicht kondensierend

Physikalische Eigenschaften:

- Gehäuse: Metall
- Gewicht: 0,33 kg
- Abmessungen (L x B x H): 12,50 x 8,00 x 25,00 cm

**Lieferumfang:**

- 1x VS194 4-Port 4K DisplayPort Splitter
- 1x OAD6-1005-26EG Netzteil
- 1x Benutzeranleitung

Technische Details:

Anschlüsse und Schnittstellen

Video ports Anzahl

4

Video Porttyp

DisplayPort

Teilnehmerausgang

4x DisplayPort

DC-Anschluss

Ja

Merkmale

Produktfarbe

Schwarz

Gehäusematerial

Metall

Maximale Auflösung

4096 x 2160 Pixel

HD-Typ

4K Ultra HD

HDCP-Version

1.3

HDCP

Ja

LED-Anzeigen

Ja

Gewicht und Abmessungen

Breite

80 mm

Tiefe

125 mm

Höhe

25 mm

Gewicht

420 g

Betriebsbedingungen

Temperaturbereich in Betrieb

0 - 40 °C  
Temperaturbereich bei Lagerung  
-20 - 60 °C  
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung  
0 - 80 %  
Leistung  
Stromverbrauch (Standardbetrieb)  
3,36 W  
Lieferumfang  
Betriebsanleitung  
Ja  
Logistische Daten  
Nettogewicht Hauptkarton  
8,4 kg  
Breite des Versandkartons  
31,5 cm  
Länge des Versandkartons  
49 cm  
Höhe des Versandkartons  
33,8 cm  
Gewicht Versandkarton  
13,2 kg  
Menge pro Versandkarton  
20 Stück(e)  
Verpackungsdaten  
Verpackungsbreite  
59 mm  
Verpackungstiefe  
239 mm  
Verpackungshöhe  
160 mm  
Paketgewicht  
600 g

## Produkteigenschaften

<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x DisplayPort-Eingang, 4 x DisplayPort-Ausgang
<b>Netzwerk - Typ</b>	Video-/Audio-Splitter
<b>Leistungsaufnahme im Betrieb</b>	3,36 Watt
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Desktop
<b>Ports - Typ</b>	DisplayPort
<b>Untertyp</b>	DisplayPort
<b>Anz. Anschlüsse</b>	4
<b>Gewicht</b>	470 g
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Produkttyp</b>	Video-/Audio-Splitter
<b>KVM V-Sync-Rate bei maximaler Auflösung</b>	60 Hz
<b>KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung</b>	4096 x 2160

## Weitere Bilder

