

# ATEN VanCryst Video-/Audio-Splitter 4 x HDMI Desktop

Artikelnummer	991303145
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

ATEN VanCryst Video-/Audio-Splitter 4 x HDMI Desktop

Produktbeschreibung:

Der VS184B True 4K HDMI Splitter ist die perfekte Lösung für alle, die eine Quelle digitaler HD-Videos auf vier Bildschirme gleichzeitig senden müssen. Er unterstützt alle HDMI-fähigen Geräte wie DVD-Player, Satelliten Set-Top-Boxen und alle HDMI-Monitore, Bildschirme, Projektoren oder Fernseher. Der VS184B True 4K HDMI Splitter ist HDMI 2.0 kompatibel, 4K bei 60 Hz (4:4:4) und unterstützt mehrfaches Audiostreaming, so dass er für den Einsatz mit allen HDMI-Bildschirmen in Heimkinoanwendungen, sowie in Umgebungen im Geschäfts-, Bildungs- und kommerziellen Bereich geeignet ist.

- Verbindet eine HDMI Quelle mit vier HDMI Bildschirmen gleichzeitig
- HDMI (3D, Deep Color, 4K); HDCP 2.2 kompatibel
- Unterstützt HDR
- Unterstützt max. Auflösungen bis zu 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz (4:4:4)
- Fernübertragung- bis zu 15 m (1920x1200) / 1,8 m (Echter 4K, Kompatibel mit ATEN HSMI Kabel 2L-7D02H)
- Max. Pixeltaktrate bis zu 600 MHz
- Max. Datenrate bis zu 18 Gbps (6 Gbps pro Lane)
- LED Anzeige von Betriebsstatus und Quellgeräten
- EDID Expert? ? wählt optimale EDID Einstellungen für flüssiges Einschalten, hochwertige Anzeige und Nutzung der optimalen Auflösungen über den EDID DIP Switch, so dass Benutzer mühelos zwischen Port 1, Standard und Auto wechseln können
- Plug-and-Play ? keine Software-Installation erforderlich
- Lieferumfang: 1x VS184B 4-Port True 4K HDMI Splitter, 1x 0AD6-1005-26EG Netzteil, 1x LIN5-19V2-V21G HDMI Kabel, 1x Benutzeranleitung

Videoeingang	
Schnittstellen	1 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)
Impedanz	100 Ohm
Max. Entfernung	1,8 m
Videoausgang	
Schnittstellen	4 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)
Impedanz	100 Ohm
Video	
Max. Datenrate	18 Gbps (6 Gbps pro Lane)
Max. Pixeltakt	600 MHz
Konformität	HDMI (3D, Deep Color, 4K); HDCP-kompatibel
Max. Auflösungen	Bis zu 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz (4:4:4)
Audio	
Eingang	1 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)
Ausgang	4 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)
Stromversorgung	
Anschlüsse	1 x Gleichspannungsanschluss
Verbrauch	5 V Gleichspannung, 4,84 W
Umgebung	
Betriebstemperatur	0-40 °C
Aufbewahrungstemperatur	-20 - 60 °C
Feuchtigkeit	0 - 80% relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Metall
Gewicht	0,48 kg (1,06 lb)
Abmessungen (L x B x H)	20,00 x 8,00 x 2,50 cm (7,87 x 3,15 x 0,98 Zoll)
Kartonposten	20 Stk.
Hinweis	Bei einigen Rack-Mount Produkten ist zu beachten, dass die üblichen Abmessungen von BxTxH in einem LxBxH-Format angegeben werden.

## Technische Details:

## Anschlüsse und Schnittstellen

Video ports Anzahl

5

Video Porttyp

HDMI

Teilnehmerausgang

4x HDMI

HDMI-Version

2.0

DC-Anschluss

Ja

Merkmale

Produktfarbe

Schwarz

Gehäusematerial

Metall

Maximale Auflösung

4096 x 2160 Pixel

HD-Typ  
4K Ultra HD  
3D  
Ja  
Maximaler Betriebsabstand  
5 m  
Maximale Bildwiederholrate  
60 Hz  
Bandbreite  
600 MHz  
HDCP-Version  
2.2  
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)  
High Dynamic Range 10 (HDR10)  
HDCP  
Ja  
Plug & Play  
Ja  
LED-Anzeigen  
Ja  
Leistung  
Eingangsspannung  
5 V  
Stromverbrauch (Standardbetrieb)  
4,84 W  
Gewicht und Abmessungen  
Breite  
80 mm  
Tiefe  
200 mm  
Höhe  
25 mm  
Gewicht  
680 g  
Betriebsbedingungen  
Temperaturbereich in Betrieb  
0 - 40 °C  
Temperaturbereich bei Lagerung  
-20 - 60 °C  
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb  
0 - 80 %  
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung  
0 - 80 %  
Verpackungsdaten  
Menge pro Behälter  
1 Stück(e)  
Verpackungsbreite  
59 mm  
Verpackungstiefe  
239 mm  
Verpackungshöhe  
160 mm  
Paketgewicht  
830 g  
Lieferumfang  
Betriebsanleitung  
Ja  
Mitgelieferte Kabel

HDMI  
AC-Netzadapter  
Ja  
Logistische Daten  
Nettogewicht Hauptkarton  
13,6 kg  
Breite des Versandkartons  
31,5 cm  
Länge des Versandkartons  
49 cm  
Höhe des Versandkartons  
33,8 cm  
Gewicht Versandkarton  
17,7 kg  
Menge pro Versandkarton  
20 Stück(e)

## Produkteigenschaften

**Produkttyp** Video-/Audio-Splitter

## Weitere Bilder

