

VS174

4-Poorts DVI Dual-Link/audiosplitser

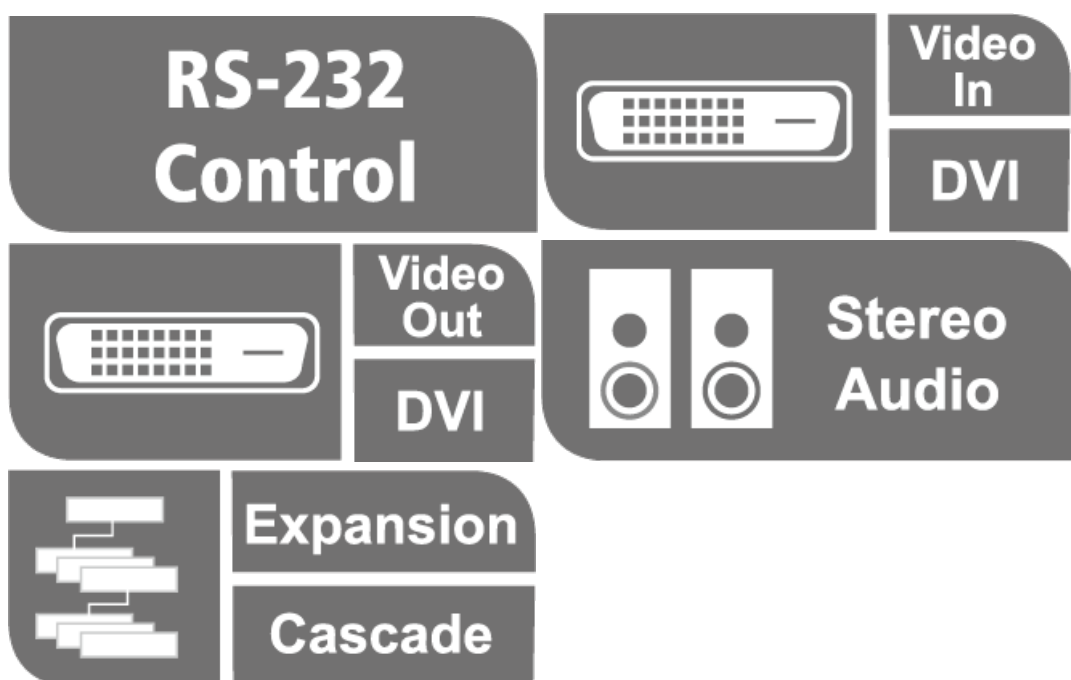


De VS174 4-poorts DVI Dual Link-splitter met audio combineert DVI kwaliteitsvideo en audio, waarbij het signalen van een audio-/videobron haalt en naar vier audio-/video-uitgangen repliceert. Deze video splitter gebruikt dual link-technologie dat een grote bandbreedte biedt voor extra overdrachtvermogen en hogere vernieuwingsfrequenties, en dat daarbij betere videokwaliteit levert van resoluties tot 2560 x 1600.

Met de ingebouwde bidirectionele RS-232 poort op het achterpaneel kan de splitter worden bediend met een bedieningseenheid, pc en/of softwarepakket voor thuisautomatisering/thuisbioscoop voor een volledige systeemintegratie.

De VS174 is eenvoudig te bedienen en kan in cascade worden geschakeld tot drie niveaus, met aansturing van 64 monitoren waardoor het de ideale oplossing is voor situaties zoals:

- a) Het verspreiden van video-informatie onder het publiek (nieuwsrollen, beurskoersen, vliegtuig- en treintijden, enzovoort)
- b) Trainingsruimten voor bedrijven
- c) Klaslokalen



Opties

- Geeft DVI audio/video weer op meerdere DVI-compatibele monitoren of projectoren
- Superieure videokwaliteit: tot 2560 x 1600 bij 60 Hz inclusief 2K-resolutie (2048 x 2048 bij 60 Hz)
- Casceerbaar tot 3 niveaus - levert tot 64 videosignalen
- Audio ingeschakeld
- Met RS-232 seriële poort voor bediening met commando's
- RS-232 ketenbediening: gebruik RS-232 commando's om apparaten in cascade te bedienen via een DVI-kabel
- EDID Expert – selecteert de optimale EDID-instellingen via RS-232

Opmerking:

* U kunt de gebruiksinstructies van de VS174 AP en GUI downloaden van de ATEN website (www.aten.com)

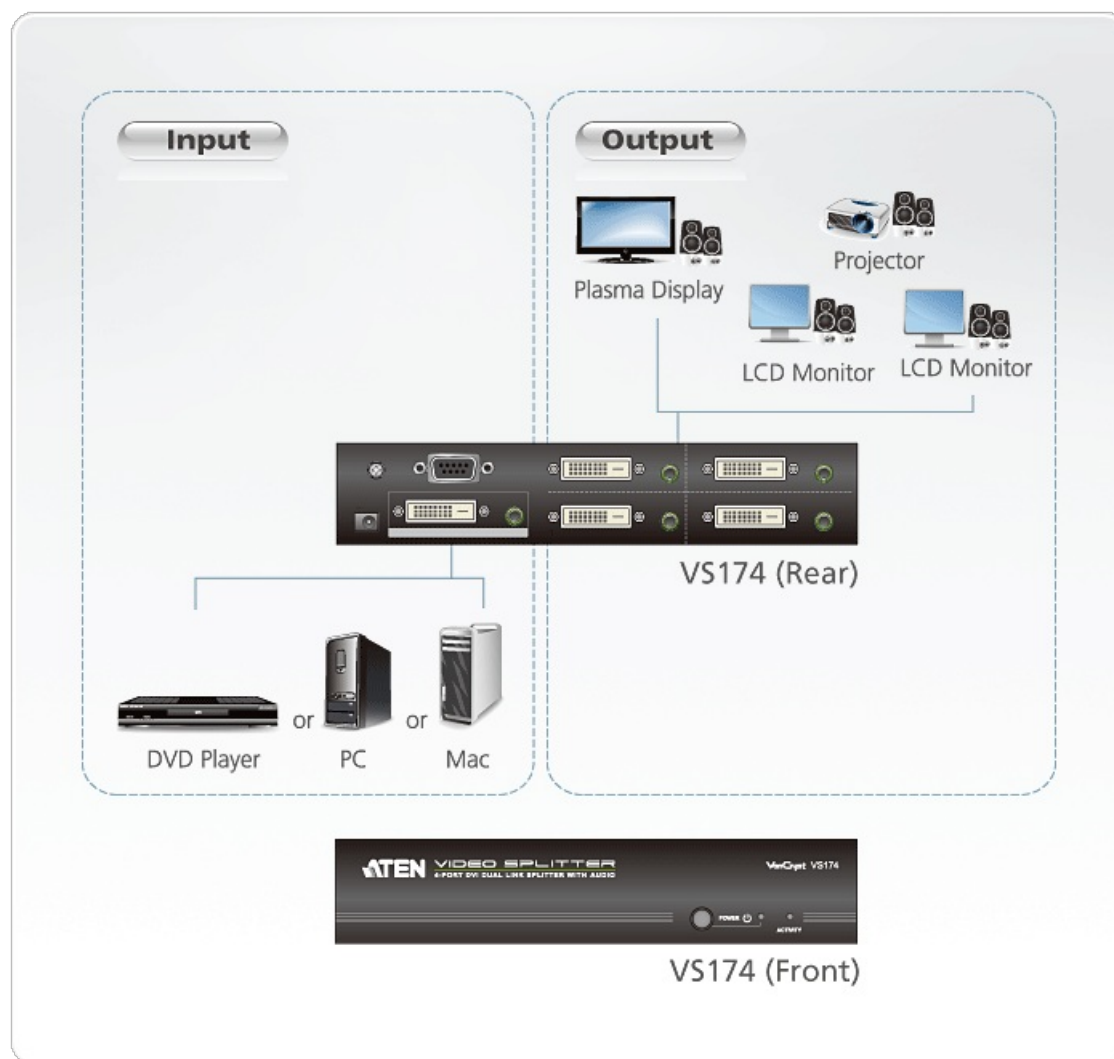
** HDCP wordt niet ondersteund.

Specificaties

Video Invoer	
Interface's	1 x DVI-D Female (Wit)
Verhinderend	100 Ω
Maximale Afstand	1.8 m
Video Uitgang	
Interface's	4 x DVI-D Female (Wit)
Verhinderend	100 Ω
Video	
Maximale Datatarief	13,5 Gbps (2,25 Gbps Per Strook)
Maximale Pixel Klok	225 MHz
Maximale Resolutie	Tot 2560 x 1600
Maximale Afstand	Tot 5 m
Geluid	
Invoer	1 x Mini Stereostekker Female (Groen)
Uitgang	4 x Mini Stereostekker Female (Groen)
Controle	
RS-232	Verbinding: 1 x DB-9 Female (Zwart) Baudsnelheid en protocol: Baudsnelheid: 19200, Data Bits: 8, Stop Bits:1, Gelijkheid: Geen, Stroomregeling: Geen
EDID Instellingen	EDID Modus: Standaard / Poort 1 / Automatisch
Connectoren	
Stroom	1 x DC Stekker
Stroomverbruik	DC5.3V:5.91W:28BTU/h Let op: • De meting in Watt geeft het typische stroomverbruik van het apparaat zonder externe belasting aan. • De meting in BTU/h geeft het stroomverbruik van het apparaat aan wanneer het volledig wordt belast.
Omgeving	

Operatietemperatuur	0 - 50°C
Opslagtemperatuur	-20 - 60°C
Vochtigheid	0 - 80% RH, Niet-condenserend
Fysieke Eigenschappen	
Behuizing	Metaal
Gewicht	0.73 kg (1.61 lb)
Afmetingen (L x B x H)	21.00 x 8.80 x 5.55 cm (8.27 x 3.46 x 2.19 in.)
Kartonnen Partij	5 stuks
Let op	Houd er bij sommige producten voor rekmontage rekening mee dat de standaard fysieke afmetingen van BxDxH worden uitgedrukt in een LxBxH-formaat.

Diagram





Simply Better Connections

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.