

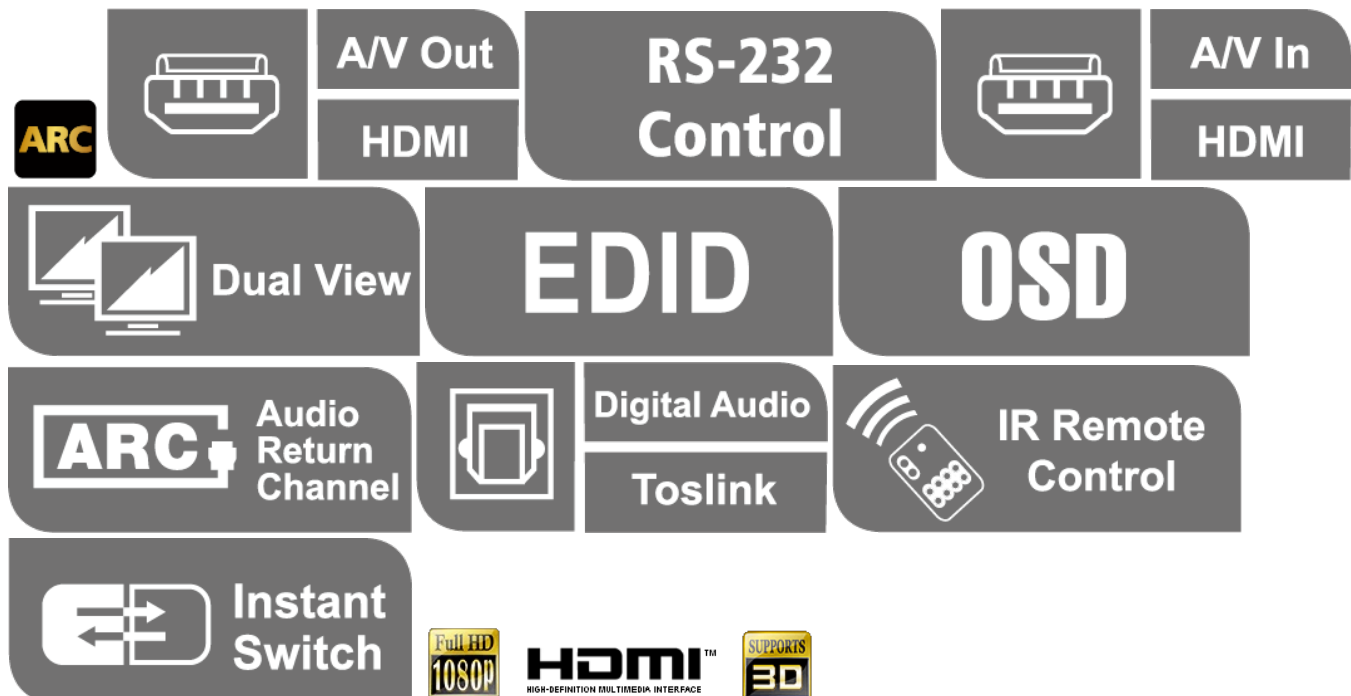
VS482

4-poorts HDMI-schakelaar met dubbele uitgang



Naarmate meer en meer HDMI-apparaten de Thuisbioscoop-markt betreden, wordt de behoefte aan gelijktijdige toegang tot verschillende HDMI A/V-bronnen steeds belangrijker. De VS482 4-poorts Dual View HDMI-schakelaar biedt een eenvoudige en betaalbare manier om HDMI-mogelijkheden toe te voegen aan uw thuisbioscoop doordat u gemakkelijk kunt schakelen tussen maximaal vier HDMI A/V-bronnen die zijn verbonden met maximaal twee HDMI-schermen.

De VS482 ondersteunt vier HDMI videobronnen en twee HDMI-schermen. Hij is ontworpen voor twee HDTV- of audio/video-ontvanger (AVR) toepassingen. De VS482 voldoet aan HDMI-standaarden en is ontworpen om 3D-inhoud te ondersteunen, evenals de functie Audio Return Channel (ARC). De VS482 biedt tevens direct schakelen en heeft een OSD-schermmenu voor video, audio, systeemconfiguratie en informatie.



Opties



Audio Return Channel (ARC)

Sluit een HDMI-kabel aan de ARC-poort aan om audio van het bronapparaat naar uw audio/video-ontvanger te sturen



Instant Switching

Direct schakelen tussen HDMI-bronnen met drukknoppen op het frontpaneel of via de RS-232 seriële bedieningspoort



OSD-menu

OSD voor het instellen van de systeemconfiguratie en weergave van informatie



EDID Expert

Bevat EDID Expert-technologie voor het instellen van verschillende configuraties via verschillende EDID-modi

- Tot vier HDMI A/V-bronnen kunnen worden verbonden met twee HDMI-beeldschermen
- Compatibel met HDCP 1.4, HDMI (3D, Audio Return Channel en Deep Color)
- Ondersteunt Dolby True HD en DTS HD Master Audio
- Audio Return Channel (ARC): verbind een HDMI-kabel aan op de ARC-poort om audio van het bronapparaat naar uw audio/video-ontvanger te sturen
- OSD voor het instellen van systeemconfiguratie en weergave van informatie
- Direct schakelen tussen HDMI-bronnen via drukknoppen op het frontpaneel of via de RS-232 seriële bedieningspoort
- Bevat EDID Expert-technologie voor het instellen van verschillende configuraties via verschillende EDID-modi
- Gebruikers kunnen de HDMI-bronningang/apparaat zien voor eenvoudige selectie
- Ondersteunt superieure videokwaliteit: HDTV-resoluties van 480p, 720p, 1080i, 1080p (1920x1080); tot WUXGA (1920 x 1200)
- Ingebouwde bi-directionele RS-232 seriële poort voor high-end systeembediening *
- Extra audio van HDMI-invoersignaal dat zowel optische als coaxiale digitale audio en een stereo audio uitgang ondersteunt
- Uitbreiding IR-bedieningssignaal: breidt het bereik van de IR-afstandsbediening uit door een IR-ontvangseenheid toe te voegen
- Kan in rek worden gemonteerd

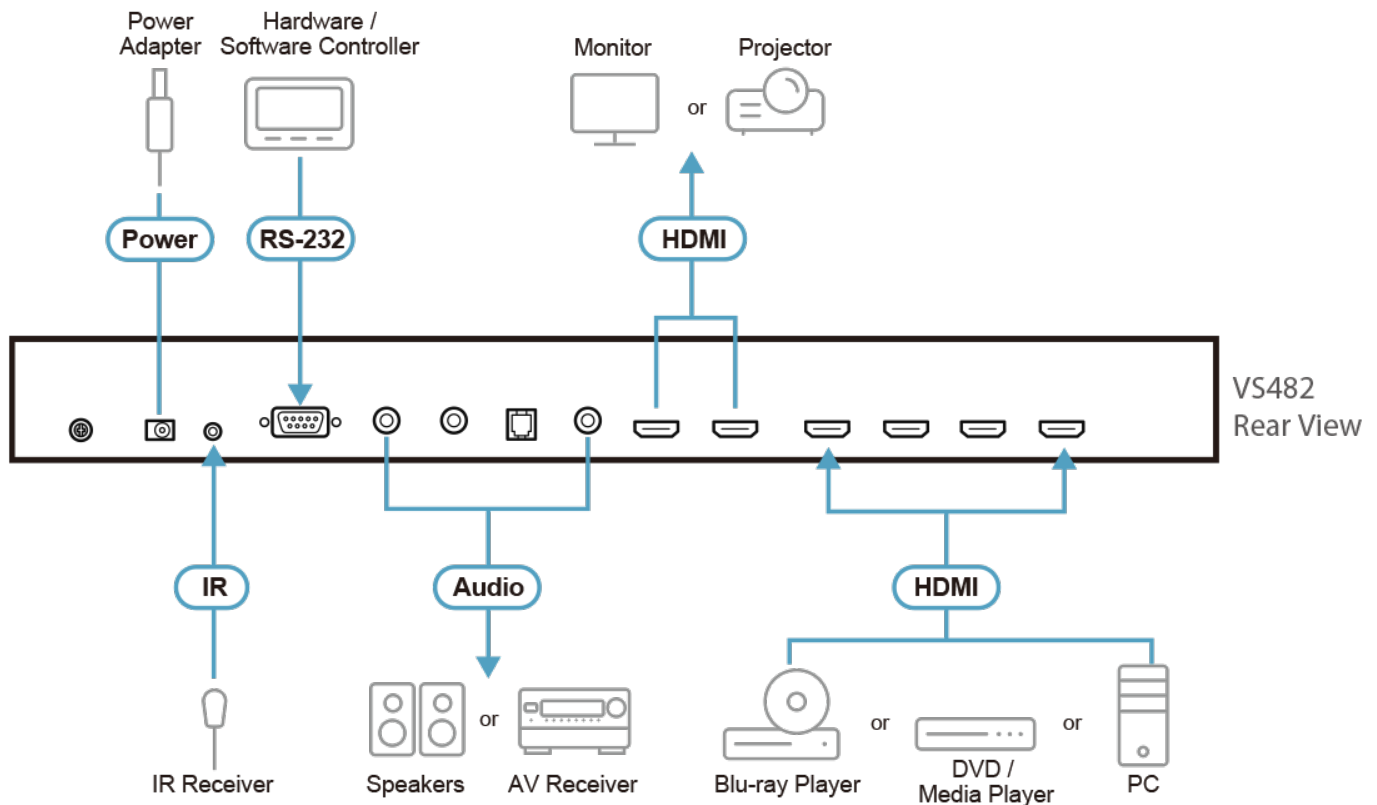
Opmerking: U kunt de gebruiksinstructies van de VS482 AP en GUI downloaden van de ATEN website (www.aten.com)

Specificaties

Function	
Video Invoer	
Interface's	4 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)
Verhinderend	100 Ω
Maximale Afstand	3 m op 1920*1080 op 60 (4:4:4)
Video Uitgang	
Interface's	2 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)
Verhinderend	100 Ω
Maximale Afstand	15 m op 1920*1080 op 60 (4:4:4)
Video	

Maximale Datatarief	6,75 Gbps (2,25 Gbps per laan)
Maximale Pixel Klok	225 MHz
Nakoming	HDMI (3D, Audio Return Channel, Deep Color) Compatibel met HDCP Consumer Electronics Control (CEC)
Maximale Resolutie	Maximaal 1080p
Maximale Afstand	Tot 15 m
Geluid	
Invoer	4 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)
Uitgang	Analoog: 2 x RCA (rood / wit) Digitaal: 1 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart); 1 x Toslink (zwart); 1 x RCA (oranje)
Controle	
RS-232	Verbinding: 1 x DB-9-tegenstekker (zwart) Baudsnelheid en protocol: Baudsnelheid: 19200, Databits: 8, Stopbits: 1, Pariteit: Nee, Flowcontrole: Nee
IR	1 x mini-stereo-jack-tegenstekker (zwart)
EDID Instellingen	EDID-modus: Standaard / Poort1 / Automatisch
Stroom	Verbinding: 1 x DC Stekker Verbruik: 5.3 VDC, 6.95W
Omgeving	
Operatietemperatuur	0 - 50 °C
Opslagtemperatuur	-20 - 60 °C
Vochtigheid	0 - 80% RLV, niet-condenserend
Fysieke Eigenschappen	
Behuizing	Metaal
Gewicht	2.17 kg (4.78 lb)
Afmetingen (L x B x H)	43.72 x 15.86 x 4.40 cm (17.21 x 6.24 x 1.73 in.)
Kartonnen Partij	3 stuks
Stroomverbruik	DC5.3V:5.74W:27BTU/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.
Connectoren	
Stroom	1 x gelijkstroomjack
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



Note: Connects up to 2 display devices to the HDMI output ports, and up to 4 video source devices to the HDMI input ports.

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.