

VS481C

4-poorts True 4K HDMI-schakelaar



De ATEN VS481C is ontworpen voor toepassingen die het routeren van 4 bronnen naar een compatibel weergaveapparaat vereisen. Het maakt een betrouwbare overdracht mogelijk bij videoresoluties tot True 4K (4096 x 2160 bij 60 Hz 4:4:4), overdrachtsnelheden tot 18 Gbps, 3D, Deep Color tot 12 bits, en HD lossless audio-formaten. Integratorvriendelijke opties zijn automatisch omschakelen voor automatische poortselectie, bidirectionele RS-232 en IR voor bediening op afstand.

Ontworpen om te voldoen aan de hedendaagse eisen van de overdracht van True 4K-signaaloverdracht en gebruikersgericht ontwerp. is de ATEN VS481C een krachtige oplossing voor een grote reeks instellingen, zoals thuisbioscoop, vergaderzalen, beurzen en winkelcentra.



Opties

- Maakt aansluiting mogelijk van 4 HDMI-bronnen op een HDMI-scherm
- HDMI 2.0(3D, Deep Color, 4K); ondersteunt HDCP 2.2
- Superieure videokwaliteit: True 4k resolutions of 4k x 2k bij 60 Hz (4:4:4)
- Ondersteunt HDR
- Ondersteunt IR-uitbreiding
- Ingebouwde bi-directionele RS-232 seriële poort voor high-end systeembediening
- Automatische schakelmodi voor automatische poortkeuze
- LED-indicatie van de status van bronapparaten
- Plug-and-play

Specificaties

Schakelaars	
DIP	Automatische AAN/UIT-schakelaar
Video Invoer	
Interface's	4 x HDMI Type A Female (Zwart)
Verhinderend	100 Ω
Maximale Afstand	5M, 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)

Video Uitgang	
Interface's	1 x HDMI Type A Female (Zwart)
Verhinderend	100 Ω
Maximale Afstand	5M, 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
Video	
Maximale Datatarief	18 Gbps (6 Gbps Per Strook)
Maximale Pixel Klok	600 MHz
Nakoming	HDMI 2.0 (3D, Diepe Kleuren, 4K) HDCP 2.2 Controle van de ConsumentenElektronica (CEC)
Maximale Resolutie	4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
Controle	
RS-232	Verbinding : 1 x DB-9 Female (Zwart) Baudsnelheid : 19200 / Data Bits : 8 / Stop Bits : 1 / Gelijkheid : NEE / Stroomcontrole : NEE
IR	1 x Mini Stereostekker Female (Zwart) 1 x IR Ontvanger
Connectoren	
Stroom	1 x DC Stekker (met vergrendeling)
Stroomverbruik	DC5V:0.924W:20BTU
Omgeving	
Operatietemperatuur	0 - 40°C
Opslagtemperatuur	-20 - 60 °C
Vochtigheid	0 - 80% RH, Niet-condenserend
Fysieke Eigenschappen	
Behuizing	Metaal
Gewicht	0.47 kg (1.04 lb)
Afmetingen (L x B x H)	20.00 x 8.21 x 2.50 cm (7.87 x 3.23 x 0.98 in.)
Kartonnen Partij	10 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



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.