

VS0108HB

8-Portowy Splitter 4K HDMI



Splitter ATEN VS0108HB został zaprojektowany dla aplikacji, które wymagają połączenia jednego źródła HDMI z ośmioma odtwarzaczami. Obsługuje Dolby True HD oraz DTS Master Audio, sygnał video jest w jakości do pełnego 4K a szybkość transmisji danych do 18 Gbps, 3D i HD z bezstratnym formatem audio. VS0108HB wyposażony jest w technologię ATEN EDID, która gwarantuje ciągłą komunikację EDID z podłączonymi urządzeniami. Zapewnia również prawidłowe zasilanie źródeł HDMI i utrzymuje prawidłowe wyjścia wideo

ATEN VS0108HB został zaprojektowany by sprostać współczesnym wymaganiom transmisji pełnego 4K, mając przy tym bardzo wygodny w użytkowaniu design. ATEN VS0108HB to skuteczne rozwiązanie dla szerokiego wachlarza właściwości, takich jak kina domowe, ustawienia komercyjne, centra edukacyjne, sale spotkań i wszędzie tam, gdzie spełniane są wymagania aplikacji.



Funkcje

Jedno źródło HDMI może być podłączone aż do 8 odtwarzaczy HDMI

Kompatybilny z HDMI 2.0 (3D, Deep color, 4K); HDCP 2.2

Najwyższa jakość wideo - do 4K rozdzielczości (4096 x 2160 @ 60Hz 4:4:4)

Transmisja danych na dużych odległościach od źródła do wyjścia - do 6 m

Wbudowany port dwukierunkowego portu szeregowego RS-232 zapewniający wysoką kontrolę nad systemem

Obsługuje Dolby True HD i DTS HD Master Audio

Wyraźny wskaźnik LED, który informuje o statusie urządzenia

EDID Expert™ – Wybiera optymalne ustawienia EDID umożliwiające płynne włączanie, wyświetlanie wysokiej jakości i korzystanie z najlepszej rozdzielczości na różnych ekranach

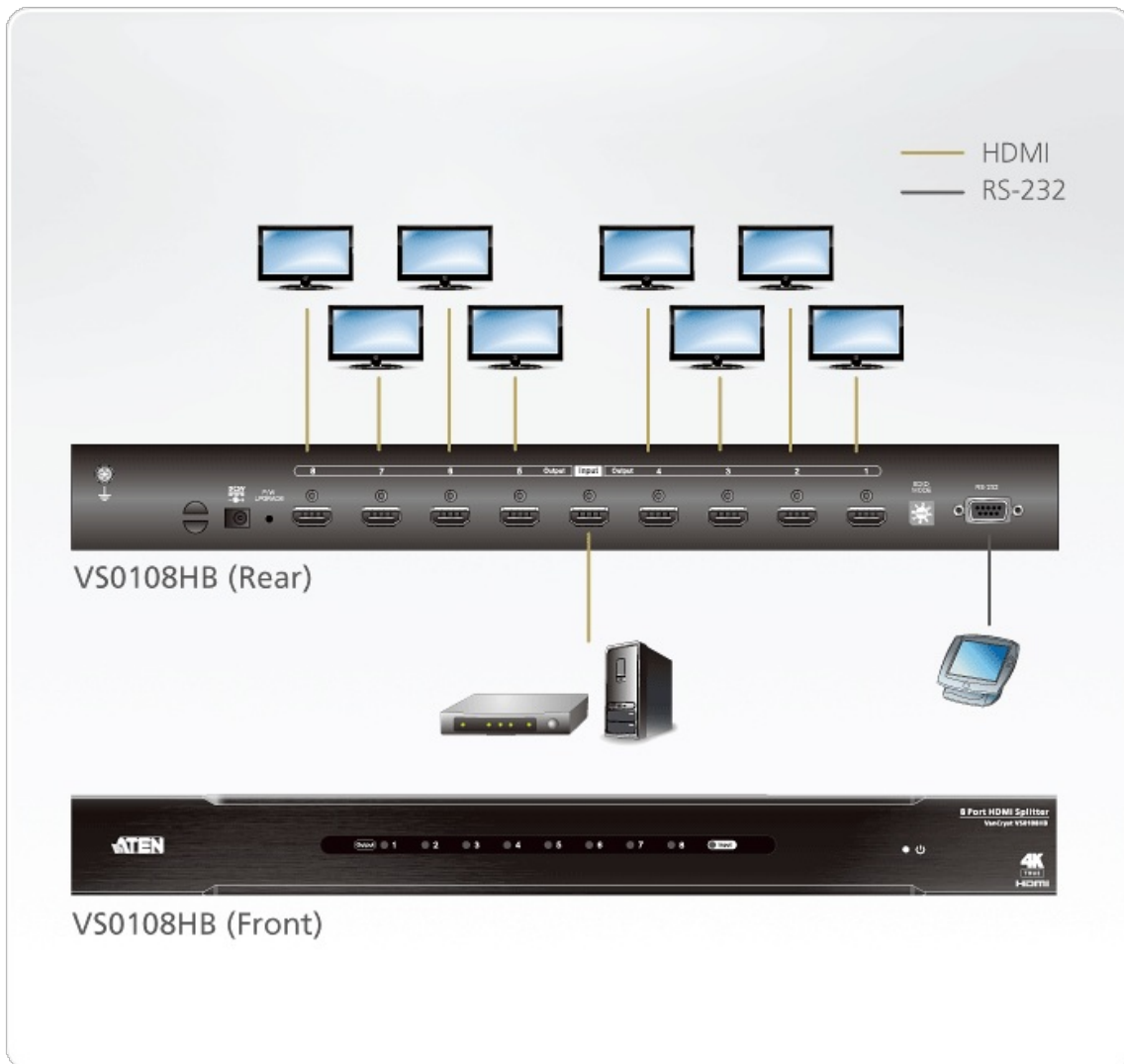
Działa na zasadzie podłącz - włącz

Przystosowane do montażu w szafie serwerowej (konstrukcja 1U)

Specyfikacje

Diody LED	
Wejście	1 x LED (Green)
Wyjście wideo	8 X LED (Green)
Zasilanie	1 x LED (Green)
Wejście wideo	
Interfejsy	1 x HDMI Type A Female (Black)
Impedancja	100 Ω
Maks. odległość	3M Source to VS0108HB at 4K@60Hz (4:4:4)
Wyjście wideo	
Interfejsy	8 x HDMI Type A Female (Black)
Impedancja	100 Ω
Maks. odległość	3M VS0108HB to Display at 4K@60Hz (4:4:4)
Wideo	
Maks. szybkość transmisji danych	18 Gbps (6 Gbps Per Lane)
Maks. zegara pikseli	600 MHz
Zgodność	HDMI 2.0 (3D, Deep Color, 4K); HDCP 2.2
Maks. rozdzielczość	Up to 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
Sterowanie	
RS-232	Connector: DB-9 Female (Black) x 1 Baud Rate: 19200, Data Bits: 8, Stop Bits:1, Parity: No, Flow Control: No
Ustawienia EDID	EDID Slide Switch x 1 EDID Mode: Port 1 / Default / Auto / Switch
Złącza	
Zasilanie	1 x DC Jack
Pobór mocy	DC5V:11.95W:56BTU
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0-40 °C

Temperatura przechowywania	-20 - 60 °C
Wilgotność	0 - 80% RH, Non-Condensing
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	2.18 kg (4.8 lb)
Wymiary(D x S x W)	43.72 x 15.78 x 4.40 cm (17.21 x 6.21 x 1.73 in.)
Partia w opakowaniu	3 pcs
Uwaga	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.

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.