

VS82H

2-portowy rozdzielacz HDMI True 4K



2-Port True 4K HDMI Splitter



18Gbps
Data Rate



HDCP 2.2



Scaler



Aluminum
Housing



DTS-HD
Master Audio



DOLBY
TRUEHD



Powielanie tego samego ekranu

Wyświetlaj treści [True 4K](#) jednocześnie na dwóch wyświetlaczach.

Szeroka kompatybilność

Połącz się z dowolnym źródłem wideo HDMI i po prostu rozdziel obraz. Nie są wymagane żadne sterowniki.



**Zwarta i wytrzymała**

Solidna obudowa o małych rozmiarach wykonana z wysokiej jakości aluminium.

Płynne i wydajne działanie

Wysoka kompatybilność od źródła do wyświetlacza dla odpowiedniej rozdzielczości - za każdym razem.



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDR

4K
TRUE

Funkcje

Rozdzielacz (splitter) ATEN VS82H oferuje doskonałą rozdzielczość obrazu wideo [True 4K](#) i bezstratną jakość podczas przesyłania jednego źródła cyfrowego obrazu o wysokiej rozdzielczości na dwa wyświetlacze. Obsługuje urządzenia wyposażone w złącze HDMI - od odtwarzaczy DVD, dekodery satelitarnych po wszystkie wyświetlacze z wejściem HDMI.

Oprócz zgodności z [HDCP 2.2](#), VS82H jest wyposażony w automatyczne wykrywanie [EDID](#), które zawsze zapewnia najlepszą rozdzielczość na różnych ekranach. Wraz z obsługą Dolby® TrueHD i DTS-HD™ Master 7.1 Audio, VS82H zapewnia także wolny od zniekształceń i doskonałej jakości dźwięk.

Co więcej, VS82H może być zasilany bezpośrednio z urządzenia podłączonego przez port Micro-USB, co stanowi efektywne rozwiązanie dla zastosowań osobistych, korporacyjnych, edukacyjnych i komercyjnych.

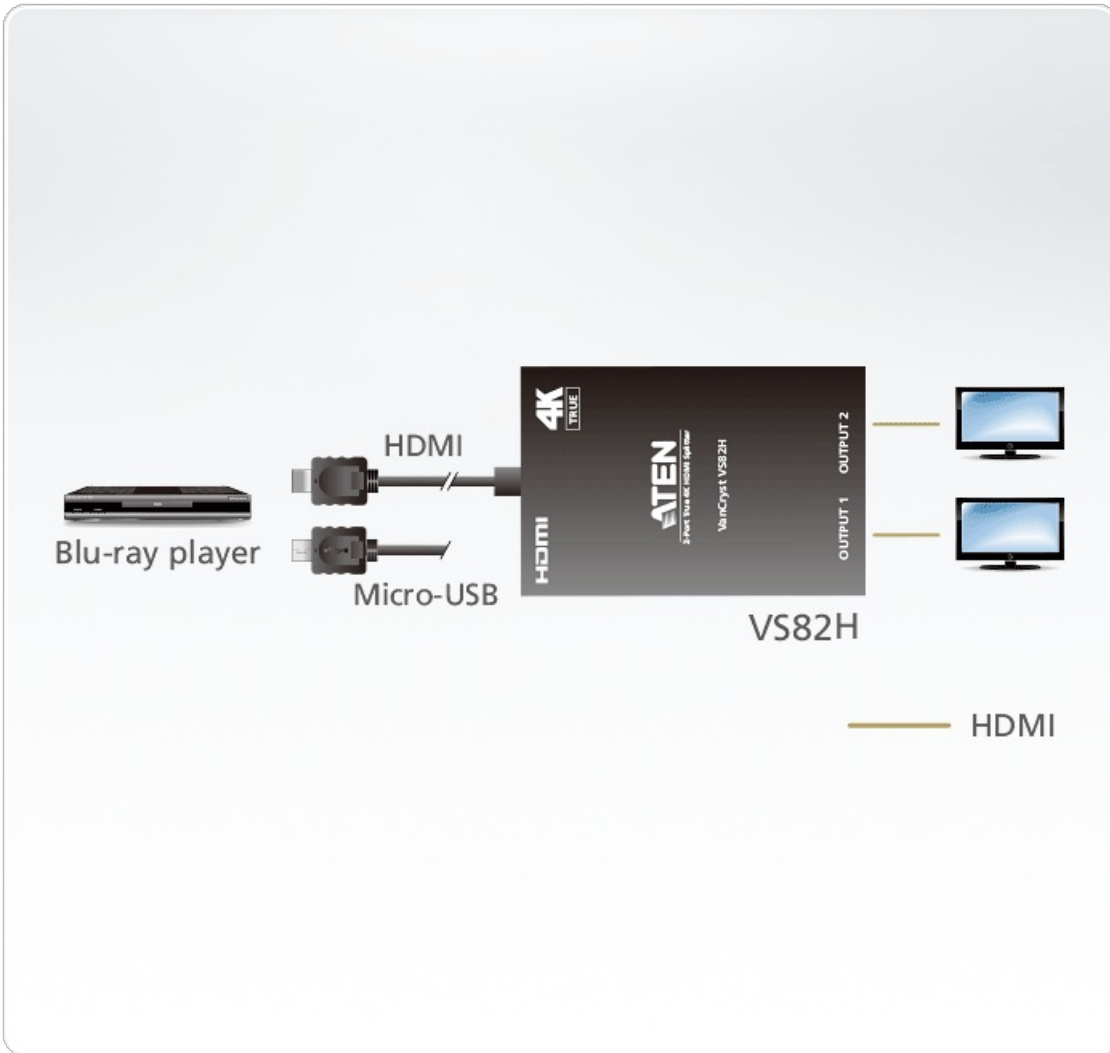
- Rozdziela jedno źródło [True 4K](#) jednocześnie na dwa wyświetlacze HDMI
- Funkcja automatycznego zmniejszania rozdzielczości - automatyczne dostosowanie rozdzielczości do 1080p dla wyświetlaczy 1080p w celu optymalnego dopasowania
- HDMI 2.0 (3D, Deep Color, 4K); zgodny z [HDCP 2.2](#)
- Rozdzielczość wideo True 4K (do 4096 x 2160 @ 60 Hz; 4:4:4); obsługa [HDR](#)
- Maksymalny transfer danych: do 18 Gbps (6 Gbps na tor)
- Wsparcie dla standardów Dolby® TrueHD i DTS-HD™ Master 7.1
- Automatyczna detekcja [EDID](#) – ciesz się wysoką jakością wyświetlania i korzystaj z najlepszej rozdzielczości na różnych ekranach
- Wytrzymała, wysokiej jakości obudowa z aluminium

Specyfikacje

Wejście wideo	
Interfejsy	1 x wtyk HDMI typ A (czarny)
Impedancja	100 Ω
Maks. odległość	30 cm / 4K@60Hz (4:4:4)
Wyjście wideo	
Interfejsy	2 x gniazdo HDMI typ A (czarne)
Impedancja	100 Ω
Maks. odległość	3 m / 4K@60Hz (4:4:4)
Wideo	
Maks. szybkość transmisji danych	18 Gb/s (6 Gb/s na tor)
Maks. zegara pikseli	600 MHz
Zgodność	HDMI 2.0 (3D, Deep Color, 4K); HDCP 2.2
Maks. rozdzielczość	Do 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
Złącza	
Port USB	1x gniazdo micro USB + przewód Micro-USB do USB (50cm) Do aktualizacji firmware & źródło zasilania
Ustawienia EDID	PORT-1 & Default
Diody LED	
Stan	x 2 (niebieska) - wyjście HDMI x 1 (niebieska) - zasilanie

Pobór mocy	DC 5V:1.35W:4.6BTU/h Uwaga: ● Pomiar w watach wskazuje typowy pobór mocy urządzenia bez obciążenia zewnętrznego. ● Pomiar w BTU/h wskazuje pobór mocy urządzenia przy pełnym obciążeniu.
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0-40 °C
Temperatura przechowywania	-20 - 60 °C
Wilgotność	0 - 80% RH, bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metalowa (aluminium)
Masa	0.09 kg (0.2 lb)
Wymiary(D x S x W)	8.80 x 6.00 x 1.50 cm (3.46 x 2.36 x 0.59 in.)
Partia w opakowaniu	40 sztuk
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.