

Link do produktu: <https://monitory-reklamowe.com/matrycowy-przelacznik-wideo-hdmi-2x2-4k-vm0202h-p-560.html>



## Matrycowy przełącznik wideo HDMI 2x2 4K - VM0202H

Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>10</b>
Producent	<b>ATEN</b>

### Opis produktu

VM0202H jest matrycowym przełącznikiem HDMI 2 X 2 posiadającą wszystkie cechy urządzeń HDMI takie jak obsługa 3D, głębia koloru do 12-bit oraz szybkość transmisji do 10.2 Gbps. Stworzony zgodnie z najnowszymi trendami wysokich rozdzielczości, VM0202H obsługuje sygnały wideo i komputerowe do rozdzielczości 4K.

Przełącznik VM0202H umożliwia przełączanie wysokiej jakości urządzeń wejściowych podłączonych do dwóch wejść HDMI takich jak kamery HD, tunery satelitarne, odtwarzacze HD-DVD / Blu-ray, kina domowe czy też komputery na dwa wyjścia HDMI. Dzięki zdalnemu sterowaniu oraz przyciskom na panelu frontowym urządzenia wybieranie źródeł i wyjść jest niezwykle proste a dokonany wybór jest wskazywany poprzez odpowiednie diody LED.

### Zawartość opakowania

- 1x przełącznik matrycowy VM0202H 2x2 4K HDMI
- 1x zestaw do montażu Rack
- 1x zasilacz
- 1x pilot IR
- 1x odbiornik IR
- 1x instrukcja użytkownika

### Funkcje

- Podłączenie 2 źródeł HDMI do dowolnych dwóch monitorów / telewizorów HDMI
- HDMI (3D, Deep Color, 4k); kompatybilne z HDCP 1.4
- Obsługa rozdzielczości komputerowych i video do 4K
- Maks. Szybkość transmisji 10.2 Gbps (3.4 Gbps dla magistrali)
- Obsługa odległości do 15 metrów
- Wiele możliwości obsługi - poprzez przyciski na panelu frontowym, pilot IR oraz komendy RS-232
- Consumer Electronics Control (CEC) pozwala na sterowanie różnych urządzeń HDMI poprzez jedno sterowanie
- EDID Expert™ - Wybór optymalnych ustawień EDID dla płynnego włączania urządzeń oraz wysokiej jakości obrazu dla różnych rozdzielczości podłączanych urządzeń wyświetlających
- Obsługa ATEN's Lock Pro™ zabezpieczenie przewodu HDMI przed wysunięciem
- Metalowa obudowa
- Możliwość aktualizacji oprogramowania pokładowego urządzenia
- Urządzenie przystosowane do montażu RACK

## Diagram



## Specyfikacje

Wejście wideo	
Interfejsy	2 x HDMI Type A Female (Black)
Impedancja	100 Ω
Maks. odległość	1.8 m
Wyjście wideo	
Interfejsy	2 x HDMI Type A Female (Black)
Impedancja	100 Ω
Maks. odległość	15 m
Wideo	
Maks. szybkość transmisji danych	10.2 Gbps (3.4 Gbps Per Lane)
Maks. zegara pikseli	340 MHz
Zgodność	HDMI (3D, 4K, Deep Color) HDCP 1.4 Compatible Consumer Electronics Control (CEC)
Maks. rozdzielczość	Up to 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:2:0);

---

Maks. odległość	4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4)
Ustawienia EDID	Up to 15 m
Sterowanie	EDID Mode: Default / Port1 / Remix
USB	1 x Micro USB
	F/W upgrade
RS-232	Connector: 1 x DB-9 Female (Black)
	Baud rate and protocol:
	Baud Rate: 19200, Data Bits: 8, Stop Bits:1, Parity: No, Flow Control: No
Podczerwień	1 x Mini Stereo Jack Female (Black)
Partia w opakowaniu	5 pcs
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	0.58 kg ( 1.28 lb )
Wymiary(D x S x W)	20.00 x 7.60 x 4.20 cm (7.87 x 2.99 x 1.65 in.)
Złącza	
Zasilanie	1 x DC Jack (Black)
Pobór mocy	DC5V:4.3W:20BTU
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0-40°C
Temperatura przechowywania	-20 - 60°C
Wilgotność	0 - 80% RH, Non-Condensing
Uwaga	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.