

Link do produktu: <https://monitory-reklamowe.com/8-portowy-rozdzielacz-optyczny-hdmi-przez-pojedynczy-kabel-cat-5-vs1818t-p-598.html>

## 8-portowy rozdzielacz optyczny HDMI przez pojedynczy kabel Cat 5 - VS1818T



Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>13</b>
Producent	<b>ATEN</b>

### Opis produktu

Rozdzielacz VS1818T HDMI przez pojedynczy kabel Cat 5 zapewnia szybki i skuteczny sposób na przełączenie obrazu wideo wysokiej rozdzielczości z jednego źródła do 8 monitorów. Dzięki uwzględnieniu sugerowanych odbiorników HDBaseT\*, rozdzielacz VS1818T może stanowić kompletne rozwiązanie, idealne dla wszelkich instalacji, które wymagają dostarczenia zawartości HDMI do wielu miejsc docelowych położonych w odległości do 100 m od źródła.

\* Sugerowane zgodne urządzenia odbiorcze: Odbiornik [VE812R](#) HDMI przez pojedynczy kabel 5

To rozwiązanie wdraża technologię rozszerzeń HDBaseT, pozwalając na podłączenie urządzenia VS1818T do urządzeń odbiorczych za pomocą pojedynczego kabla Cat 6 w celu transmisji zawartości multimedialnej HDMI w czasie rzeczywistym. Obsługuje rozdzielczość do 4k2k i posiada metodę wyboru EDID gwarantującą stałe i niezawodne przekazywanie danych EDID dla urządzenia źródłowego HDMI w celu skutecznej optymalizacji rozdzielczości wideo.

Rozwiązanie VS1818T jest idealne do wielu zastosowań:

- Panele informacyjne w sklepach i na targach
- Emisja informacji w miejscach publicznych (np. wiadomości, stacje, informacje o przylotach/odlotach samolotów lub przybyciu/odjeździe pociągów)
- Wydarzenia sportowe
- Tablice z harmonogramem w kinach i na konferencjach
- Klasy oraz firmowe placówki szkoleniowe

### Zawartość opakowania

- 1x 8-portowy rozdzielacz optyczny HDMI przez pojedynczy kabel Cat 5
- 1x przewód zasilający
- 1x zestaw do montażu
- 1x instrukcja obsługi

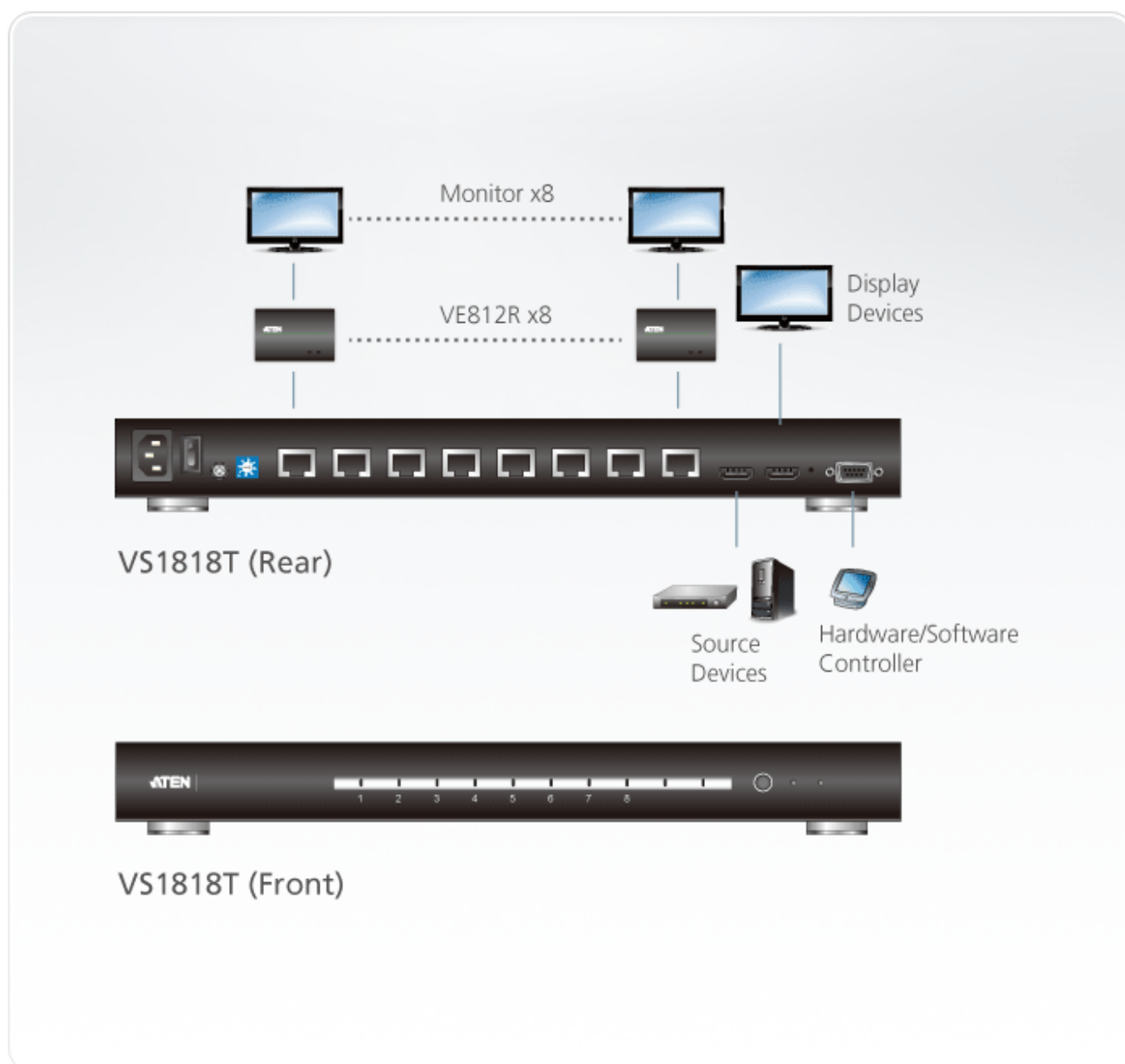
### Funkcje

- Jedno wejście HDMI – 8 wyjścia HDMI poprzez kabel CAT 5e
- Udostępnia lokalne wyjście HDMI
- Przesył obrazu na odległość do 100 m
- Technologia przedłużania sygnału HDBaseT — odbiornik jest połączony z nadajnikiem za pomocą tylko jednego przewodu Cat 5

- Odporność na zakłócenia - technologia HDBaseT zapobiega zakłóceniom przy transmisji sygnału wideo wysokiej jakości
- Obsługuje standard HDMI (3D, Deep Color, 4kx2k); jest zgodny z HDCP 1.4
- Obsługa Dolby True HD oraz DTS HD Master Audio
- Obsługa standardu Consumer Electronics Control (CEC)
- Wbudowany dwukierunkowy port szeregowy RS-232 do połączeń zdalnych i zarządzania systemem
- Obsługa rozdzielczości do Ultra HD 4kx2k oraz 1080p Full HD
- Obsługa przepustowości do 340MHz zapewniająca wysoką jakość obrazu
- Wybór trybu EDID
- Montaż w stelażu

\* Uwaga: VS1818T jest kompatybilny z odbiornikiem [VE812R](#) HDMI przez pojedynczy kabel Cat 5.

## Diagram



## Specyfikacje

Wejście wideo  
Interfejsy

1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)

Impedancja	100 Ω
Maks. odległość	1,8 m
Wyjście wideo	
Interfejsy	1 x HDMI typ A żeńskie (czarne) — wyjście lokalne 8 x RJ-45 żeńskie
Impedancja	100 Ω
Wideo	
Maks. szybkość transmisji danych	10,2 Gbps (3,4 Gbps na tor)
Maks. zegara pikseli	340 MHz
Zgodność	HDMI (3D, Deep Color, 4K) Zgodność z HDCP 1.4 Consumer Electronics Control (CEC) Zgodność z HDBaseT
Maks. rozdzielczość	Do 4096 x 2160 / 3840 x 2160 przy 60 Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 przy 30 Hz (4:4:4) (zależnie od podłączonego odbiornika)
Maks. odległość	Do 100 m (zależnie od podłączonego odbiornika)
Audio	
Wejście	1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)
Wyjście	1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)
Sterowanie	
RS-232	Złącze: 1 x DB-9 żeńskie (czarne) Konfiguracja styków sterowania szeregowego: Styk 2 = Tx, styk 3 = Rx, styk 5 = masa Szybkość transmisji w bodach i protokół: Szybkość transmisji danych w bodach: 19200, Bity danych: 8, Bity stopu: 1, Parzystość: Brak, Sterowanie przepływem: Nie Tryb EDID: Domyślny/Gniazdo 1/Auto/Nauka
Ustawienia EDID	
Złącza	
Zasilanie	1 x gniazdo AC 3-bolcowe (czarne)
Pobór mocy	AC110V:31.7W:149BTU AC220V:31.7W:149BTU
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0-50°C
Temperatura przechowywania	-20 - 60°C
Wilgotność	0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	3.58 kg ( 7.89 lb )
Wymiary(D x S x W)	43.72 x 26.11 x 4.40 cm (17.21 x 10.28 x 1.73 in.)
Partia w opakowaniu	1 szt.
Uwaga	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.