

Link do produktu: <https://kvm24.pl/rozdzielacz-video-vs-1818t-hdmi-cat5-p-257.html>



Rozdzielacz video VS-1818T HDMI cat.5

Cena brutto	8 671,50 zł
Cena netto	7 050,00 zł
Numer katalogowy	ATE_VS1818T

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 dostarczania 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

Charakterystyka urządzenia:

- 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 normą HDCP
- 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
- Przepustowość do 3,4 Gbits
- Wybór trybu EDID
- Montaż w stelażu

* Uwaga: VS1818T jest kompatybilny z odbiornikiem VE812R HDMI przez pojedynczy kabel Cat 5.

Schemat połączeń:



Ilość portów wejściowych: **1**
Ilość portów wyjściowych: **8**
Typ portów wejściowych: **HDMI**
Typ portów wyjściowych: **HDMI**
Maks. rozdzielczość video: **4Kx2K, 1080p**
Odległość maks. przesyłu sygnału: **100m**
Zarządzanie przez sieć: **Nie**
Złącza dodatkowe: **RS-232**
Wymiary urządzenia: **43.24 x 26.11 x 4.40 cm**
Obsługiwana moc: **230 V / 35W**
Waga urządzenia: **3.58 kg**

Specyfikacja techniczna

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 Consumer Electronics Control (CEC) Zgodność z HDBaseT
Maks. rozdzielczość	Do 4096 x 2160 / 3840 x 2160 przy 60 Hz (4:2:0);

Maks. odległość	4096 x 2160 / 3840 x 2160 przy 30 Hz (4:4:4) (zależnie od podłączonego odbiornika) 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	
Ustawienia EDID	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
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.