Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 06:07

Link do produktu: https://monitory-reklamowe.com/4-portowy-rozdzielacz-dvi-dual-link-z-obsluga-audio-vs174-p-603.html



4-portowy rozdzielacz DVI Dual Link z obsługą audio - VS174

Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**18**
Producent	**ATEN**

Opis produktu

4-portowy rozdzielacz (splitter) VS174 DVI Dual Link z obsługą audio pobiera sygnały obrazu i dźwięku DVI i rozdziela je na 4 wyjścia audio/wideo. Ten rozgałęźnik wideo działa w technologii dual link, zapewniającej wysoką przepustowość, dużą szybkość transmisji i szybsze odświeżanie — a w związku z tym możliwość wyświetlania obrazu nawet w rozdzielczości 2560 x 1600.

Wbudowany dwukierunkowy port RS-232 na panelu tylnym umożliwia sterowanie rozdzielaczem z poziomu modułu sterującego, komputera i/lub specjalnego oprogramowania do obsługi/automatyzacji kina domowego. W ten sposób można zbudować w pełni zintegrowany system.

Moduł VS174 jest łatwy w obsłudze i moduły takie można łączyć kaskadowo do trzech poziomów; taka instalacja zapewnia obsługę łącznie 64 monitorów i sprawdza się na przykład w takich zastosowaniach jak:
a) nadawanie publicznych informacji wideo (wiadomości, ceny akcji, odloty samolotów, odjazdy pociągów itp.);
b) szkolenia w firmach;
c) nauka w klasach.

Zawartość opakowania

- 1x 4-portowy rozdzielacz VS174 DVI Dual Link z obsługą audio
- 1x zasilacz
- 1x instrukcja obsługi

Funkcje

- Wyświetla sygnał audio/wideo DVI na wielu kompatybilnych z interfejsem DVI monitorach lub projektorach.
- Bardzo wysoka jakość wideo: rozdzielczość do 2560 x 1600 przy 60 Hz, w tym rozdzielczość 2K (2048 x 2048 przy 60 Hz)
- Obsługa połączeń kaskadowych do 3 poziomów — możliwość rozdzielenia nawet na 64 sygnałów wideo
- Obsługa audio
- Gniazdo szeregowe RS-232 do sterowania
- Sterowanie łańcuchowe przez RS-232 — za pomocą rozkazów RS-232 można sterować urządzeniami połączonymi kaskadowo przez kabel DVI
- EDID Expert — wybiera optymalne ustawienia EDID przez RS-232

Uwaga:
* Instrukcję obsługi urządzenia i graficznego interfejsu użytkownika (AP i GUI) modelu VS174 można pobrać ze strony

internetowej firmy ATEN (www.aten.com)
** Protokół HDCP nie jest obsługiwany

Diagram

Specyfikacje

Wejście wideo	
Interfejsy	1 x DVI-D Żeńskie (Biały)
Impedancja	100 Ω
Maks. odległość	1,8 m
Wyjście wideo	
Interfejsy	4 x DVI-D Żeńskie (Biały)
Impedancja	100 Ω
Wideo	
Maks. szybkość transmisji danych	13,5 Gbps (2,25 Gbps na tor)
Maks. zegara pikseli	225 MHz
Maks. rozdzielczość	Do 2560 x 1600
Maks. odległość	Do 5 m
Audio	
Wejście	1 x gniazdo Mini Stereo Żeńskie (Zielony)
Wyjście	4 x gniazdo Mini Stereo Żeńskie (Zielony)
Sterowanie	
RS-232	Złącze: 1 x DB-9 żeńskie (czarne) Szybkość transmisji w bodach i protokół: Szybkość transmisji w bodach: 19200, Bity danych: 8, Bity stopu: 1, Parzystość: Brak, Sterowanie przepływem: Nie
Ustawienia EDID	Tryb EDID: Domyślny / Gniazdo 1 / Auto
Złącza	
Zasilanie	1 x gniazdo DC
Pobór mocy	DC5.3V:5.91W:28BTU
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0-50°C
Temperatura przechowywania	-20 - 60°C
Wilgotność	0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	0.73 kg (1.61 lb)
Wymiary(D x S x W)	21.00 x 8.80 x 5.55 cm (8.27 x 3.46 x 2.19 in.)
Partia w opakowaniu	5 szt.
Uwaga	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.