Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 07:03

Link do produktu: https://monitory-reklamowe.com/wzmacniacz-hdmi-true-4k-vb800-p-549.html



Wzmacniacz HDMI True 4K - VB800

Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**84**
Producent	**ATEN**

Opis produktu

Urządzenie VB800 jest wzmacniaczem HDMI 4K umożliwiającym transmisję sygnału na duże dystanse. Wzmacniacz HDMI rozszerza dystans sygnału 4K i może być łączony kaskadowo do 10 poziomów, gwarantując doskonałą jakość obrazu oraz kolorów. VB800 jest kompatybilny z HDMI 2.0 i obsługuje wszystkie urządzenia HDMI. Wzmacniacz może być również montowany w szafie RACK i dzięki temu znajduje zastosowanie zarówno w aplikacjach przemysłowych jak i domowych.

Zawartość opakowania

- 1x Wzmacniacz VB800 True 4K HDMI
- 1x Zasilacz
- 1x Zestaw montażu RACK
- 1x Instrukcja obsługi

Funkcje

- Doskonała jakość obrazu - Rozdzielczość True 4k - 4k x 2k @ 60 Hz (4:4:4) oraz standard 1080p (1920 x 1080 @ 60 Hz)
- HDMI (3D, Deep Color, 4K)
- Maks. szybkość danych 18 Gpbs (6 Gbps na magistralę)
- Kompatybilność z HDMI and HDCP 2.2
- Rozdzielczość 4K przy kaskadzie 10 poziomów
  • Maksymalna odległość wejści/wyjścia dla pojedynczego urządzenia: 10 m dla rozdzielczości True 4k; 20 m dla rozdzielczości 1080p *
- Pojedyncze urządzenie może być zasilane ze źródła urządzenia
- Wsparcie HDR
- Plug-and-play - Brak konieczność instalacji oprogramowania
- Możliwy montaż RACK
  * Dłuższe dystanse są dostępne przy niższej szybkości transmisji lub lepszej jakości przewodzie.

Diagram

Specyfikacje

Wejście wideo	
Interfejsy	1 x HDMI Type A Female (Black)
Wyjście wideo	
Interfejsy	1 x HDMI Type A Female (Black)
Wideo	
Maks. szerokość pasma	600 MHz
Maks. rozdzielczość / odległość	Up to 4Kx2K@60 Hz (4:4:4)/10m; 1080p@60Hz/20m
Maks. szybkość transmisji danych	18Gpbs(6 Gbps Per Lane)
Zgodność	HDMI, HDCP 2.2 Compatible
Złącza	
Zasilanie	1 x DC Jack
Pobór mocy	DC5V:0.99W:5BTU
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0 - 40°C
Temperatura przechowywania	-20 - 60°C
Wilgotność	0 - 80% RH, Non-Condensing
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	0.09 kg (0.21 lb)
Wymiary(D x S x W)	4.90 x 5.60 x 1.70 cm (1.93 x 2.2 x 0.67 in.)
Partia w opakowaniu	10 pcs
Uwaga	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.