

Link do produktu: <https://monitory-reklamowe.com/nadajnik-ekstendera-hdmi-hdbaset-lite-z-poh-hdbaset-klasa-b-ve802t-p-503.html>

Nadajnik ekstendera HDMI HDBaseT-Lite z PoH (HDBaseT klasa B) - VE802T



Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	38
Producent	ATEN

Opis produktu

Nadajnik HDMI HDBaseT-Lite VE802T łączy się z odbiornikami* sygnału HDBaseT w celu wydłużenia zasięgu sygnałów do 70 m od źródła, przy użyciu kabla Cat 5e/6/6a. Urządzenie obsługuje przechodzenie sygnałów RS-232 i podczerwieni (IR), umożliwiając zdalne kontrolowanie urządzenia źródłowego HDMI z pilota ([VE802R](#)) przy równoczesnym przydzielaniu dostępu z jednostki lokalnej (VE802T) do urządzenia wyświetlającego HDMI. Zasięg sygnałów IR może również zostać wydłużony w obu kierunkach. Nadajnik VE802T posiada funkcję zasilania przez HDBaseT (Power over HDBaseT, POH), która umożliwia przesyłanie zasilania przez kabel Cat 5e/6/6a bez korzystania z dodatkowego zasilacza. Urządzenie VE802T jest zgodne z HDMI (3D, Deep Color, 4k) i HDCP. Nadajnik VE802T jest doskonałym rozwiązaniem w centrach rozrywki cyfrowej lub wszelkich instalacjach wymagających doskonałej jakości obrazu.

* Kompatybilne moduły odbiornika HDBaseT: [VE802R](#)

Zawartość opakowania

- 1x Nadajnik VE802T HDMI HDBaseT-Lite z POH
- 1x Zasilacz
- 1x Nadajnik IR
- 1x Listwa zaciskowa
- 1x Podręcznik użytkownika

Funkcje

- Łączność HDBaseT – wydłuża połączenie HDMI na dużą odległość z zastosowaniem jednego kabla Cat 5e/6/6a
- Zapobieganie zakłóceniom HDBaseT – zapobiega zakłóceniom sygnału w czasie transmisji wideo wysokiej jakości z zastosowaniem technologii HDBaseT
- POH (Power over HDBaseT) – dostarcza zasilanie od nadajnika do odbiornika na długim dystansie, przez jeden kabel Cat 5e/6/6a
- Dwukierunkowy kanał RS-232 – umożliwia połączenie do terminali szeregowych lub urządzeń szeregowych takich jak ekrany dotykowe i skanery kodu paskowego
- Dwukierunkowy kanał IR – transmisja IR przetwarzana jest w danym momencie w jednym kierunku
- Do mocowania w szafie

Diagram

Specyfikacje

Wejście wideo	
Interfejsy	1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)
Impedancja	100Ω
Maks. odległość	1,8 m
Wyjście wideo	
Interfejsy	1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)
Impedancja	100Ω
Wideo	
Maks. szybkość transmisji danych	10,2 Gbps (3,4 Gbps na linię)
Maks. zegara pikseli	340 MHz
Zgodność	HDMI (3D, Deep Color, 4K) Zgodność z HDCP Consumer Electronics Control (CEC) Do 4K przy 35 m (Cat 5e/6)/40 m (Cat 6a); 1080p przy 60 m (Cat 5e/6)/70 m (Cat 6a) *Obsługa 4K: 4096 x 2160 / 3840 x 2160 przy 60 Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 przy 30 Hz (4:4:4)
Maks. rozdzielczość / odległość	
Audio	
Wejście	1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)
Wyjście	1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)
Sterowanie	
RS-232	Złącze: 1 x listwa zaciskowa, 3 styki Szybkość transmisji w bodach: 19 200, bity danych: 8, Bity stopu: 1, brak parzystości i kontroli przepływu 1 x gniazdo Mini Stereo Żeńskie (czarny)
Podczerwień	
Złącza	
Zasilanie	1 x gniazdo DC (czarny) z blokadą
Pobór mocy	DC5V:12.28W:58BTU
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0 - 50°C
Temperatura przechowywania	-20 - 60°C
Wilgotność	0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	0.44 kg (0.97 lb)
Wymiary(D x S x W)	14.04 x 12.30 x 3.00 cm (5.53 x 4.84 x 1.18 in.)
Dimensions (L x W x H) with bracket	14.04 x 12.30 x 3.00 cm (5.53 x 4.84 x 1.18 in.)
Dimensions (L x W x H) without bracket	13.60 x 10.10 x 2.90 cm (5.35 x 3.98 x 1.14 in.)
Uwaga	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.