

Link do produktu: <https://www.atenpro.pl/extender-hdmi-hdbaset-lite-z-poh-4k-40m-ve802-p-848.html>

Extender HDMI HDBaseT-Lite z POH (4K @ 40m) VE802

Cena brutto	1 537,14 zł
Cena netto	1 249,71 zł
Dostępność	Oczekujemy
Numer katalogowy	ATE_VE802-AT-G
Kod producenta	VE802-AT-G
Kod EAN	4719264642722
Producent	Aten

Opis produktu

Przedłużacz zasięgu HDMI HDBaseT-Lite VE802 wydłuża zasięg sygnału HDBaseT do 70 m od źródła HDBaseT, przy użyciu kabla Cat 5e/6/6a. VE802 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. Przedłużacz zasięgu VE802 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 VE802 jest zgodne z HDMI (3D, Deep Color, 4k) i HDCP. Przedłużacz zasięgu VE802 jest doskonałym rozwiązaniem w centrach rozrywki cyfrowej lub wszelkich instalacjach wymagających doskonałej jakości obrazu.

Specyfikacja techniczna

Function	
Wejście wideo	
Interfejsy	1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)
Impedancja	100?
Maks. odległość	1,8 m
Wyjście wideo	
Interfejsy	1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)
Impedancja	100?
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)
Maks. rozdzielczość / odległość	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)
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
Podczerwień	1 x gniazdo Mini Stereo Żeńskie (czarny)

Złącza	
Zasilanie	1 x gniazdo DC (czarny) z blokadą
Pobór mocy	DV5V:12.28W:58
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0 - 50°C
Temperatura przechowywania	-20 - 60°C
Wilgotność	0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	0,46 kg
Wymiary(D x S x W)	14,49 x 12,3 x 3 cm

Schemat połączeń

Zawartość opakowania

1x Przedłużacz zasięgu VE802T/R HDMI HDBaseT-Lite z POH 1x Zasilacz (VE802T) 1x Nadajnik IR 1x Odbiornik IR 2x Listwy zaciskowe 1x Podręcznik użytkownika

Produkty kompatybilne

2X-EA12,2L-7D02H-1,2L-7D03H,2L-7D05H,2L-7D10H,2L-7D15H,2L-7D20H,2L-7D02H,VE901,VE901T,VE901R,VE-RMK1U,2L-2910,VP1920,VP2730,VM0404HB,VM0808HB,VE7832,VE7833,VE7834,VE7835,2L-7DA3H,2L-7DA6H,2L-7D01H,2L-7D05H-1