

Link do produktu: <https://www.atenpro.pl/nadajnik-optyczny-4k-hdmi-4k-10km-ve883tk2-p-1150.html>

## Nadajnik optyczny 4K HDMI 4K @ 10km VE883TK2

Cena brutto	<b>3 375,61 zł</b>
Cena netto	<b>2 744,40 zł</b>
Dostępność	<b>Oczekujemy</b>
Numer katalogowy	<b>ATE_VE883TK2-AT-G</b>
Kod producenta	<b>VE883TK2-AT-G</b>
Kod EAN	<b>4719264649998</b>
Producent	<b>Aten</b>

### Opis produktu

VE883T to nadajnik światłowodowy przeznaczony do przedłużania nieskompresowanego sygnału 4K do 10 km (przy użyciu VE883TK2) przez dupleksowe kable światłowodowe. VE883T spełnia specyfikacje HDMI, w tym 3D, Deep Color (do 12 bitów) i szybkości sygnalizacji (do 10,2 Gb), aby zapewnić doskonałą jakość wideo. Dzięki ekskluzywnej technologii FarSmooth firmy ATEN, VE883T zapobiega opóźnieniom i zamarzaniu, dopasowując szybkości wyjściowe do szybkości wejściowych i zapewnia, że obraz wideo jest stabilny, płynny i identyczny ze źródłem, szczególnie w aplikacjach rozszerzających na duże odległości, w których wymagane są nieprzerwane strumienie wideo. VE883T posiada wejście HDMI, analogowe wejście audio, USB2.0, IR, port sterowania RS-232 i port Gigabit Ethernet. W przypadku rozszerzenia punkt-punkt VE883T może odbierać kable światłowodowe, wkładając moduły SFP + do portu optycznego.

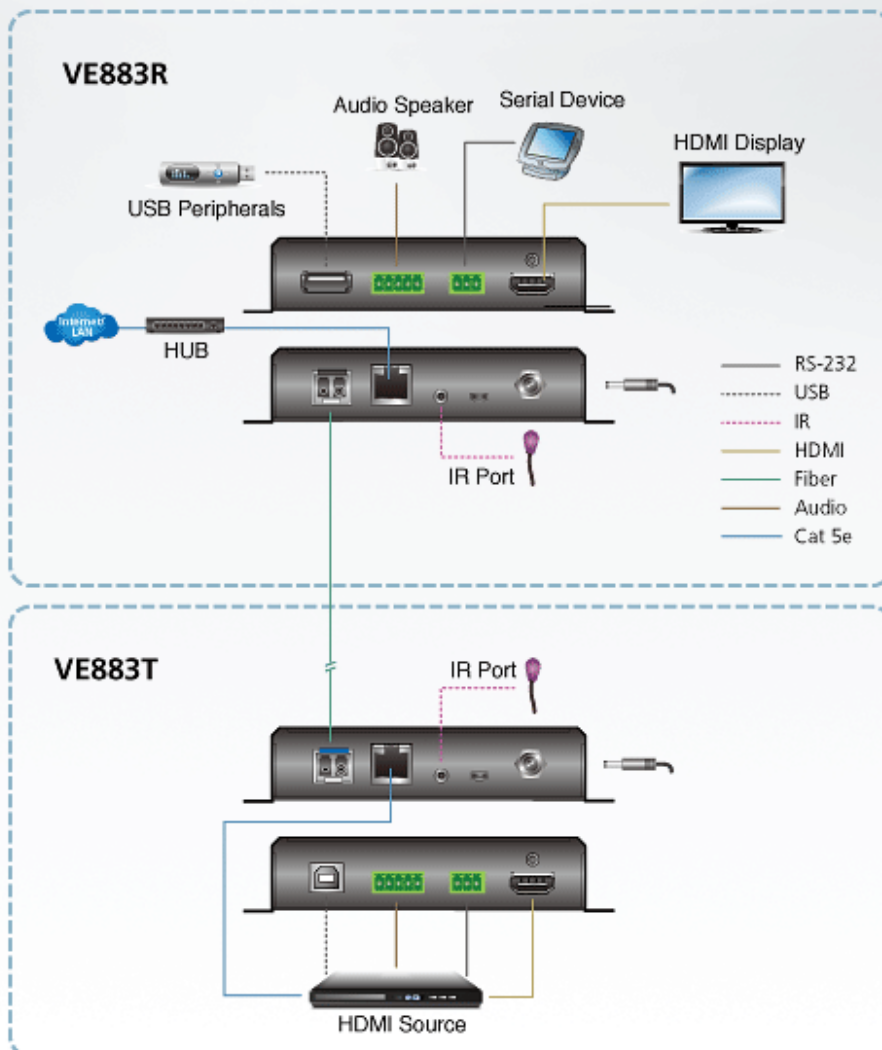
### Specyfikacja techniczna

Wyjście wideo	1 x żeńskie złącze HDMI typu A (czarne)
Interfejsy	100 Ω
Impedancja	do 5 m
Maks. Odległość	
Video	
Maks. Szybkość transmisji danych	10.2 Gbps (3.4 Gbps Per Lane)
Maks. Zegar pikseli	340 MHz
Zgodność	HDMI (3D, Deep Color, 4K) HDCP 2.2 Compatible
Maks. Rozdzielczość	4096x2160/3840x2160@60Hz (4:2:0); 4096x2160/3840x2160@30Hz (4:4:4)
Maks. Odległość	1 x SFP Module VE883TK2: do 10 km (SM, niebieski)
Audio	
Wejście	N/A
Wyjście	1 x Terminal Block, 5 pole (zielone)
Złącza	
Unit To Unit	1 x bi-directional SFP (LC)
Firmware Upgrade	1 x Micro USB (Type B) Female (Black)
Power	1 x DC Jack with locking
Światłowody	
Szybkość transmisji danych	10.3 Gbps
Długość fali	VE883TK2: 1310 nm
Typ światłowodu	VE883TK2: jednomodowy (SM), typ LC Duplex
Kontrola	
USB Channel	1 x USB Type A Female (białe)
RS-232 Channel	1 x Terminal Block, 3 pole (zielony)
IR Channel	1 x Mini Stereo Jack Female (czarne);

---

Ethernet Channel	30~56 KHz full range transmission
LEDs	1 x RJ45 Female
Power	1 (zielony)
Link	1 (pomarańczowy)
Video Output	N/A
Zużycie energii	DC5V: 7,05 W: 33BTU
Środowiskowy	
Temperatura pracy	0-40°C
Temperatura przechowywania	-20 - 60°C
Wilgotność	0 - 80% RH, Non-Condensing
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Waga	0.64 kg ( 1.41 lb )
Wymiary (dł. X szer. X wys.) Ze wspornikiem	19.94 x 14.69 x 3.00 cm (7.85 x 5.78 x 1.18 in.)
Wymiary (dł. X szer. X wys.) Bez wspornika	16.60 x 12.49 x 2.90 cm (6.54 x 4.92 x 1.14 in.)

## Schemat połączeń



## Zawartość opakowania

- 1x odbiornik optyczny VE883TK2 4K HDMI
- 1x zasilacz
- 1x 3-biegunowa listwa zaciskowa
- 1x 5-biegunowa listwa zaciskowa
- 1x odbiornik podczerwieni
- 1x nadajnik podczerwieni
- 1x HDMI LockPro
- 1x moduł SFP
- 1x instrukcja obsługi

## Produkty kompatybilne

VM7584, VM8814