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

Link do produktu: https://monitory-reklamowe.com/ekstender-hdmiir-cat-5-1080p40m-ve810-p-529.html



# Ekstender HDMI/IR Cat 5 (1080p@40m) - VE810

| | |
|---|---|
| Dostępność | **Dostępny** |
| Numer katalogowy | **64** |
| Producent | **ATEN** |

## Opis produktu

Przedłużacz HDMI VE810 umożliwia oddalenie wyświetlacza HDMI nawet na 60 m od urządzenia nadającego sygnał HDMI. Sygnał jest przesyłany na odległość za pomocą dwóch przewodów Cat 5e. Ponadto VE810 jest wyposażony w przelotkę sygnałów IR (podczerwieni) dzięki czemu kanał sterowania IR może przebiegać od urządzenia zdalnego do urządzenia lokalnego (sterowanie urządzeniem źródłowym HDMI) lub od urządzenia lokalnego do zdalnego (sterowanie wyświetlaczem).

W instalacji z urządzeniem VE810 potrzebny jest tylko jeden zasilacz obsługujący oba moduły, lokalny i zdalny. Moduł zdalny VE810R funkcjonuje bez dodatkowego zasilacza, ponieważ zasilany jest z modułu lokalnego.

### Zawartość opakowania

- 1x Przedłużacz HDMI VE810L (moduł lokalny)
- 1x Przedłużacz HDMI VE810R (moduł zdalny)
- 1x zasilacz (do modułu lokalnego)
- 1x zestaw do montażu
- 1x instrukcja obsługi
- 1x odbiornik na podczerwień
- 1x nadajnik na podczerwień

## Funkcje



**Zdalne sterowanie**

Za pomocą pilota na podczerwień można sterować urządzeniem HDMI lub wyświetlaczem



**Działanie bez dodatkowego zasilacza (wymagany tylko jeden zasilacz)**

**Moduł zdalny działa bez konieczności podłączania dodatkowego zasilacza.**

- Połączenie modułów zdalnego z lokalnym za pomocą niedrogich przewodów Cat 5e
- Obsługa sygnałów IR zapewniająca zdalne sterowanie
- Za pomocą pilota na podczerwień można sterować urządzeniem HDMI lub wyświetlaczem
- Przycisk 8-segmentowej korekcji do optymalizacji jakości wyświetlania
- Przy sygnale 1080p urządzenia mogą być oddalone na 40 m; przy sygnale 1080i (HDTV) — na 60 m
- Bardzo wysoka jakość grafiki — rozdzielczość 1920 x 1200 przy 60 Hz, do 1080p
- Obsługa Dolby True HD oraz DTS HD Master Audio
- HDMI (3D, Deep Color)
- Zgodność z normą DDC
- Zgodność z normami HDMI i HDCP 1.1
- Zgodność z przełącznikami i rozdzielaczami HDMI firmy Aten
- Działanie bez dodatkowego zasilacza (wymagany tylko jeden zasilacz)

## Diagram

## Specyfikacje

| | | |
|---|---|---|
| Wejście wideo | | |
| Interfejsy | 1 x HDMI typ A żeńskie (czarne) | Nie dotyczy |
| Impedancja | 100 Ω | Nie dotyczy |
| Maks. odległość | 1,8 m | Nie dotyczy |
| Wyjście wideo | | |
| Interfejsy | Nie dotyczy | 1 x HDMI typ A żeńskie (czarne) |
| Impedancja | Nie dotyczy | 100 Ω |
| Wideo | | |
| Maks. szybkość transmisji danych | 6,75 Gbps (2,25 Gbps na tor) | 6,75 Gbps (2,25 Gbps na tor) |
| Maks. zegara pikseli | 225 MHz | 225 MHz |
| Zgodność | HDMI (3D, Deep Color)<br>Zgodność z HDCP 1.4 | HDMI (3D, Deep Color)<br>Zgodność z HDCP 1.4 |
| Maks. rozdzielczość / odległość | Do 1080p przy 40 m; 1080i przy 60 m | Do 1080p przy 40 m; 1080i przy 60 m |
| Audio | | |

| | | |
|---|---|---|
| Wejście | 1 x HDMI typ A żeńskie (czarne) | Nie dotyczy |
| Wyjście | Nie dotyczy | 1 x HDMI typ A żeńskie (czarne) |
| Sterowanie | | |
| Podczerwień | 1 x gniazdo Mini Stereo Żeńskie (czarny) | 1 x gniazdo Mini Stereo Żeńskie (czarny) |
| Złącza | | |
| Zasilanie | 1 x gniazdo DC | 1 x gniazdo DC |
| Pobór mocy | DC5V:2.41W:11BTU | DC5V:1.06W:5BTU |
| Środowiskowe | | |
| Temperatura robocza | 0 - 50°C | 0 - 50°C |
| Temperatura przechowywania | -20 - 60°C | -20 - 60°C |
| Wilgotność | 0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji | 0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji |
| Właściwości fizyczne | | |
| Obudowa | Metal | Metal |
| Masa | 0.16 kg ( 0.35 lb ) | 0.16 kg ( 0.35 lb ) |
| Wymiary(D x S x W) | 9.00 x 5.74 x 2.40 cm (3.54 x 2.26 x 0.94 in.) | 9.00 x 5.74 x 2.40 cm (3.54 x 2.26 x 0.94 in.) |
| Partia w opakowaniu | 20 szt. | 20 szt. |
| Uwaga | Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość. | |