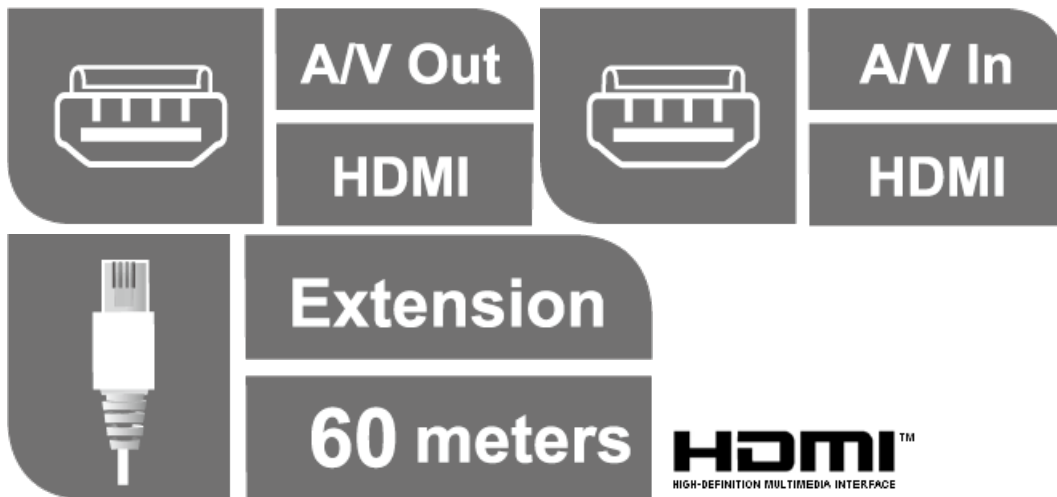


## VE800A

Ekstender HDMI Cat 5 (1080p@40m)



Ekstender HDMI VE800A zwiększa zasięg działania monitora HDMI na odległość do 60 m od źródła HDMI za pomocą jednego kabla Cat 5e. Urządzenie VE800A firmy ATEN wykorzystuje nową technologię, która pozwala na przesyłanie sygnałów A/V za pomocą pojedynczego kabla Cat 5e. Dostępny jest port DDC pozwalający na użycie monitora EDID po podłączeniu kolejnego kabla Cat 5e. Urządzenie VE800A obsługuje takie funkcje HDMI, jak 3D i Deep Color, oferując doskonałą jakość obrazu, jakiej oczekujesz.



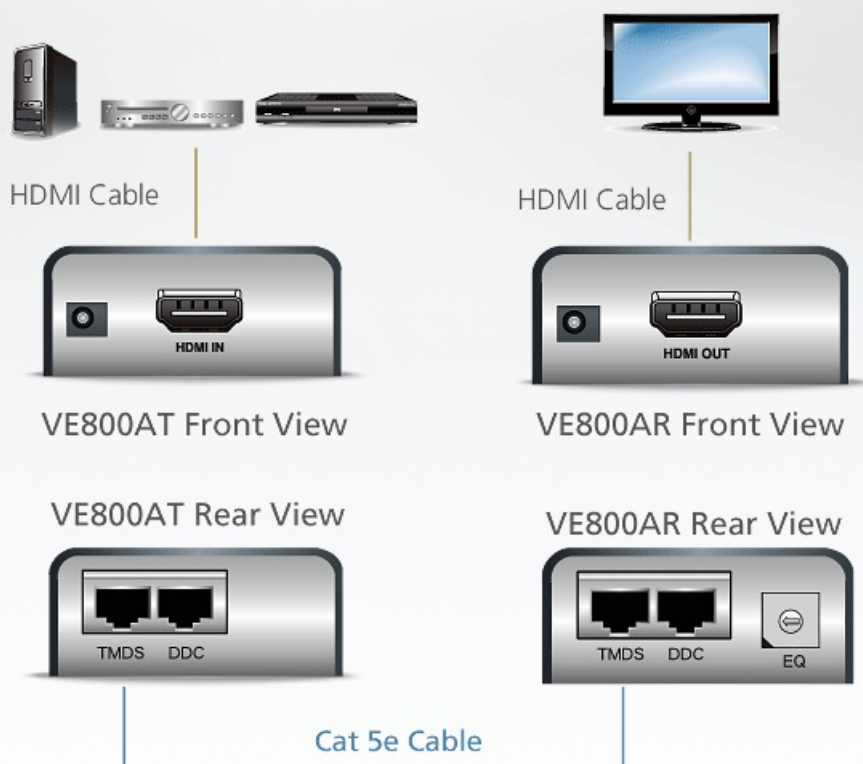
### Funkcje

- Zwiększa odległość pomiędzy źródłem HDMI a monitorem HDMI
- Używa kabla Cat 5e do połączenia jednostki lokalnej i zdalnej
- Zwiększa zasięg transmisji sygnału 1080p o 40 m, a sygnału 1080i (HDTV) — o 60 m
- Doskonała jakość wideo — 1920 x 1200, do 1080p
- HDMI (3D, Deep Color); zgodność z HDCP
- Obsługa dźwięku Dolby True HD i DTS HD Master
- Przełącznik pozwalający na 8-segmentową regulację korekcji optymalizuje jakość obrazu
- Zgodność z DDC

## Specyfikacje

|                                  |                                                   |                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Function                         | VE800AR                                           | VE800AT                                           |
| Wejście wideo                    |                                                   |                                                   |
| Interfejsy                       | Nie dotyczy                                       | 1 x gniazdo HDMI typ A (czarne)                   |
| Impedancja                       | Nie dotyczy                                       | 100 Ω                                             |
| Wyjście wideo                    |                                                   |                                                   |
| Interfejsy                       | 1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)                   | Nie dotyczy                                       |
| Impedancja                       | 100 Ω                                             | Nie dotyczy                                       |
| Wideo                            |                                                   |                                                   |
| Maks. szybkość transmisji danych | 6,75 Gb/s (2,25 Gb/s na tor)                      | 6,75 Gb/s (2,25 Gb/s na tor)                      |
| Maks. zegara pikseli             | 225 MHz                                           | 225 MHz                                           |
| Zgodność                         | HDMI (3D, Deep Color)<br>HDCP                     | HDMI (3D, Deep Color)<br>HDCP                     |
| Maks. rozdzielczość / odległość  | Do 1080p przy 40 m; 1080i przy 60 m               | Do 1080p przy 40 m; 1080i przy 60 m               |
| Audio                            |                                                   |                                                   |
| Wejście                          | Nie dotyczy                                       | 1 x gniazdo HDMI typ A (czarne)                   |
| Wyjście                          | 1 x gniazdo HDMI typ A (czarne)                   | Nie dotyczy                                       |
| Złącza                           |                                                   |                                                   |
| Zasilanie                        | 1 x gniazdo DC                                    | 1 x gniazdo DC                                    |
| Pobór mocy                       | DC5V:0.61W:3BTU/h<br><br>Uwaga:                   | DC5V:0.9W:4BTU/h<br><br>Uwaga:                    |
| 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 5.50 x 2.20 cm<br>(3.54 x 2.17 x 0.87 in.) | 9.00 x 5.50 x 2.20 cm<br>(3.54 x 2.17 x 0.87 in.) |
| Partia w opakowaniu              | 5 szt.                                            | 5 szt.                                            |
| Uwaga                            |                                                   |                                                   |

# Diagram



**Note:** If you need to use EDID Bypass and/or HDCP authentication, connect another Cat 5e cable between the two VE800A units.

## ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.