Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 06:26

Link do produktu: https://monitory-reklamowe.com/odbiornik-hdmi-over-ip-ve8900r-p-474.html



# Odbiornik HDMI over IP - VE8900R

| | |
|---|---|
| Dostępność | **Dostępny** |
| Numer katalogowy | **14** |
| Producent | **ATEN** |

## Opis produktu

Odbiornik VE8900R Video over IP firmy ATEN dostarcza wizualnie bezstratne sygnały 1080p AV z małym opóźnieniem na duże odległości za pośrednictwem standardowej sieci Gigabit.

VE8900R zapewnia efektywne, łatwe w użyciu i ekonomiczne rozwiązanie digital signage z następującymi funkcjami i zaletami, które bezpośrednio odnoszą sie do wyzwań napotykanych przez integratorów przy wdrażaniu systemów AV over IP:

- Nieograniczona skalowalność i elastyczność
- Bez skomplikowanej konfiguracji IP
- Nie są wymagane żadne dodatkowe komputery lub oprogramowanie serwera
- **Osiągnij więcej za mniej dzięki połączeniom łańcuchowym**

Zaprojektowany aby sprostać dzisiejszym wymaganiom wielkoskalowej, wielomonitorowej transmisji sygnału 1080p oraz prosty w konfiguracji i obsłudze, odbiornik VE8900R Wideo over IP jest idealnym produktem do szerokiego zakresu środowisk, takich jak m. in. targi, lotniska, kampusy uniwersyteckie, centra konferencyjna i centra handlowe.

## Funkcje

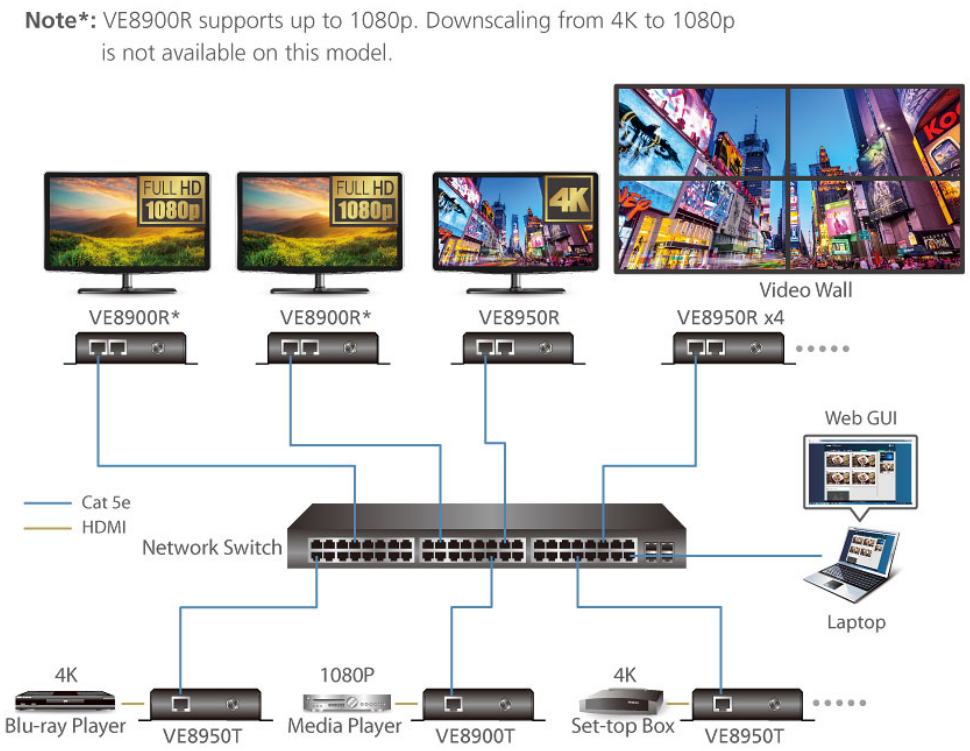
- Lekka kompresja z wyjątkowo niskim opóźnieniem
    - o Dostarcza bezstratne wideo wysokiej jakości o rozdzielczości do 1080p

- o Zapewnia doskonałą jakość obrazu dzięki technologii ATEN bezstratnej kompresji wideo
- o EDID Expert™ wybiera optymalne ustawienia EDID dla płynnego włączenia, wysokiej jakości wyświetlacza i najlepszej rozdzielczości wideo na różnych ekranach

- Nieograniczona skalowalność i elastyczność

- o Rozszerza połączenia AV z prostej konfiguracji punkt-punkt na konfigurację wielopunktową za pośrednictwem sieci LAN bez ograniczeń odległości
- Offers multi-functionality in extender, splitter, matrix switch, video wall and daisy chain applications

- o Oferuje wielofunkcyjność w zastosowaniu do ekstenderów, splitterów, przełączników macierzowych, ścian wideo i aplikacji łańcuchowych




- Bez skomplikowanej konfiguracji IP
  - Prosta konfiguracja, która nie wymaga dużego doświadczenia informatycznego ani dodatkowej nauki.
  - Bez wysiłku przełącza się między źródłami wejściowymi za pomocą przycisków na panelu górnym.





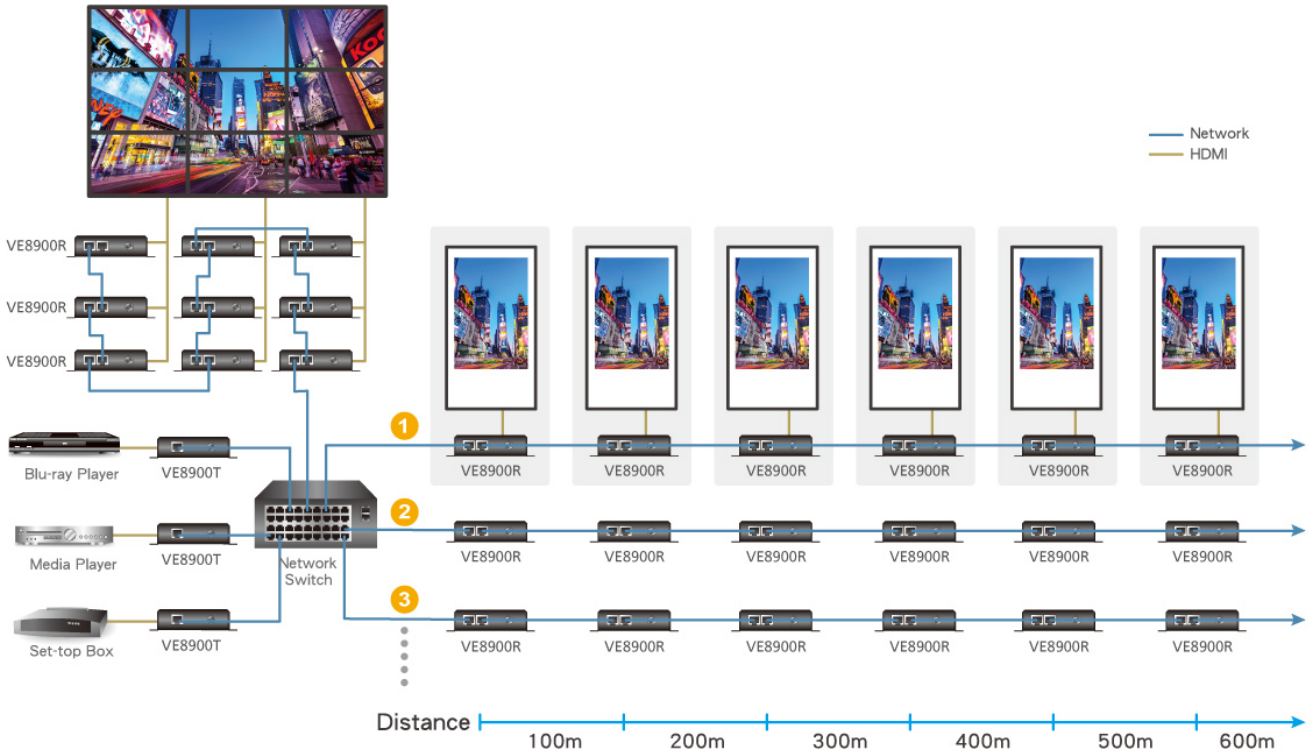


- Nie są wymagane żadne dodatkowe komputery lub oprogramowanie serwera
    - Obsługuje web GUI do zarządzania urządzeniami
    - o Nie są potrzebne dodatkowe komputery-serwery, skrzynki kontrolne ani oprogramowanie/sterowniki

- Osiągnij więcej za mniej dzięki połączeniom łańcuchowym*
    - o Łączy wiele wyświetlaczy za pośrednictwem jednego portu, aby wykorzystać każdy port przełącznika sieciowego i zmaksymalizować ich wartość
    - o Łatwość rozbudowy - okablowanie i wdrożenie systemu jest łatwe bez dużych przełączników sieciowych i mniejszej liczby kabli
    - o Idealny do instalacji na dużą skalę, obejmujący setki metrów, takich jak obiekty hotelowe, lotniska, kampusy uniwersyteckie, stacje, centra handlowe i centra wystawowe

      *

      o W zależności od architektury sieci zalecamy połączenie łańcuchowe do 30 jednostek. Skontaktuj się z przedstawicielem ATEN, aby uzyskać więcej informacji.




* Użyj połączeń łańcuchowych aby skonfigurować ścianę wideo lub rozbudować system AV o setki metrów

- Obsługuje ściany wideo
    - o Obsługuje ścianę wideo 8 x 8 (64 wyświetlacze) *
    - o Obsługuje orientację wyświetlacza w poziomie lub pionie (obrót o 90°)
    - Łatwe przełączanie profili układów, podgląd i przeciąganie i upuszczanie źródeł wideo za pomocą intuicyjnego interfejsu WWW
    - 
    - *W zależności od architektury sieci, skontaktuj się z przedstawicielem ATEN, aby uzyskać więcej informacji.

- Obsługuje osadzony/nieosadzony sygnał wideo
    - Oddzielny sygnał audio może być wbudowany w strumień HDMI

- Wiele kanałów kontrolnych
    - o Wiele metod sterowania - system można zarządzać za pomocą przycisków Ethernet lub przycisków na panelu górnym
    - o Łączność USB - port USB (USB 2.0) umożliwia podłączenie urządzeń takich jak klawiatura, mysz, pamięć flash, drukarka i inne urządzenia peryferyjne USB
    - o Dwukierunkowy kanał IR - transmisja w podczerwieni jest przetwarzana w jedną stronę na raz
    - o Kanał RS-232 - dwukierunkowy port szeregowy RS-232 umożliwia podłączenie urządzeń peryferyjnych, takich jak ekrany dotykowe i skanery kodów kreskowych

## Diagram

## Specyfikacje

| | |
|---|---|
| Wyjście wideo | |
| Interfejsy | 1 x HDMI Type A Female (Black) |
| Impedancja | 100 Ω |
| Wideo | |
| Maks. szybkość transmisji danych | Average: 150 ~ 500Mbps |
| Zgodność | HDMI<br>HDCP Compatible |
| Maks. rozdzielczość / odległość | Up to 1080p@100m (Cat 5e/6, point to point) |
| Audio | |
| Wyjście | 1 x HDMI Type A Female (Black)<br>1 x Mini Stereo Jack Female (Green) |
| Złącza | |
| Jednostka do jednostki | 2 x RJ-45 Female |
| Zasilanie | 1 x DC Jack (Black) with locking |
| Sterowanie | |
| Podczerwień | 1 x Mini Stereo Jack Female (Black) |
| RS-232 | Connector: 1 x Terminal Block, 3 pole<br>Baud Rate: 19200, Data Bits:8,<br>Stop Bits:1, no parity and flow control |
| USB | 2 x USB Type A Female (Black) |
| Przyciski naciskowe | |
| ID Number Selection | 3 x Push buttons |
| Pobór mocy | DC5V:4.28W:41BTU |
| Środowiskowe | |
| Temperatura robocza | 0 - 40°C |
| Temperatura przechowywania | -20 - 60°C |
| Wilgotność | 0 - 80% RH, Non-Condensing |
| Właściwości fizyczne | |
| Obudowa | Metal |
| Masa | 0.49 kg ( 1.08 lb ) |
| Dimensions (L x W x H) with bracket | 14.02 x 12.30 x 3.06 cm<br>(5.52 x 4.84 x 1.2 in.) |
| Dimensions (L x W x H) without bracket | 13.60 x 10.10 x 2.96 cm<br>(5.35 x 3.98 x 1.17 in.) |