

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/hdmi-repeater-wzmacniacz-4kx2k-spacetrnik-hdre02-p-101776.html>



## HDMI Repeater. wzmacniacz 4Kx2K Spacetrnik HDRE02

Cena	<b>95,85 zł</b>
Numer katalogowy	<b>HDRE02</b>
Kod EAN	<b>5903031011043</b>

### Opis produktu

#### HDMI Repeater 4Kx2K Spacetrnik HDRE02

HDMI Repeater 4Kx2K Spacetrnik HDRE02 to niezawodne rozwiązanie, które pozwala na wzmocnienie sygnału HDMI, zapewniając doskonałą jakość obrazu i dźwięku bez zakłóceń. Urządzenie obsługuje rozdzielczość do 4Kx2K, co sprawia, że idealnie nadaje się do systemów domowej rozrywki, sal konferencyjnych czy instalacji multimedialnych. Dzięki компактным rozmiarom i łatwości instalacji, repeater HDMI Spacetrnik HDRE02 umożliwia przedłużenie zasięgu sygnału aż do 60 metrów, gwarantując stabilne i wyraźne połączenie, nawet na dużą odległość.

#### Najważniejsze Cechy produktu:

- Możliwość przedłużenia sygnału do 60 m
- Obsługiwany wysoki standard HDMI 4K
- Wzmacnia sygnał transmisji pozwalając na przedłużenie aż do 60m
- Kompatybilny z HDMI 2.0 oraz poprzednimi wersjami
- Wysoka częstotliwość pracy aż do 300 Mhz

HDMI Repeater 4Kx2K Spacetrnik HDRE02 to urządzenie służące do wzmocnienia sygnału HDMI, umożliwiając transmisję sygnału o rozdzielczości do 4K na odległość do 60 metrów. Jest to idealne rozwiązanie do przedłużania sygnału w instalacjach AV, zapewniając doskonałą jakość obrazu i dźwięku. Repeater jest łatwy w montażu, kompaktowy, a dzięki funkcji plug-and-play nie wymaga dodatkowego oprogramowania ani skomplikowanej konfiguracji. Obsługuje również technologie HDCP, co czyni go wszechstronnym wyborem do zastosowań multimedialnych.

#### HDMI Repeater 4Kx2K Spacetrnik HDRE02

Urządzenie egeneruje przychodzący sygnał HDMI przez dekodowanie i ponowne kodowanie go do nowego standardu sygnału HDMI, dzięki czemu może przedłużyć zasięg transmisji bez degradacji. Rozszerza sygnał 4K (4096x2160P) do transmisji na odległości do 60 metrów (niższa rozdzielczość sygnału może być przesyłana dalej). Produkt idealnie nadaje się do przedłużania transmisji danych np. w salach prezentacyjnych, salach konferencyjnych czy też w środowiskach szkoleniowych. Repeater jest zgodny ze standardem HDMI 2.0 który działa wstecz, zapewniając zgodność z poprzednimi wersjami HDMI. Dzięki wzmocnieniu sygnału, może przesyłać informacje za pomocą kabli o łącznej długości do 60m! Obsługuje również UHD 4K dla kabli HDMI o AWG24.

#### Długość powielanego sygnału

Odległość, na jaką można przedłużyć sygnał, zależy przede wszystkim od tego, jaki sygnał chcemy przesyłać. Jeśli zależy nam na jakości 4K/60Hz, można przedłużyć sygnał o 30m stosując kable HDMI o AWG24. Kablem o tym samym AWG24, można przesyłać w jakości 4K/30Hz na odległość do 40m. Kablem o tym samym AWG24 można przesyłać sygnał w jakości 1080p na odległość do 60m.

#### Wysoka kompatybilność

Sprzęt cechuje się wyjątkową kompatybilnością, obsługując zarówno najnowsze wersje HDMI 2.0, jak i starsze standardy. Dzięki temu urządzenie może być używane w różnych konfiguracjach, współpracując z szerokim zakresem sprzętów, od nowoczesnych telewizorów 4K, po starsze monitory i projekторы. To gwarantuje, że repeater jest idealnym wyborem zarówno do aktualnych, jak i starszych systemów AV, zapewniając doskonałą jakość obrazu i dźwięku bez względu na wersję HDMI.

#### Specyfikacja sprzętowa:

**Obsługiwany interfejs:**  
- HDMI 2.0 i starsze

**Wsparcie:**  
- 3D, 4kx2k @ 60Hz

**Zgodność:**  
- HDCP 2.2

---

**Częstotliwość pracy:**

- do 300Mhz

**HDMI szybkość przesyłania danych:**

- 6Gbps

**Obsługa HD:**

- 480i @ 60Hz , 576i @ 50Hz , 480p @ 60Hz , 1080p @ 60 Hz , 1080i @ 50Hz , 1080p @ 30Hz , 1080p @ 25Hz , 1080p @ 24Hz , 2160p @ 30Hz

**Wymiary:**

- 53 x 45 x 19mm

**Kolor:**

- Czarny