

Karta produktu:

**VITALCO HDKP05 Przedłużacz HDMI Full HD 4K@24  
(wtyk / gniazdo) 3m**

VITALCO



<b>Producent:</b>	VITALCO
<b>Symbol:</b>	41.0403
<b>Kod producenta:</b>	01823
<b>Kod EAN:</b>	5903802609882

**Opis produktu****PRZEDŁUŻACZ KABEL PRZEWÓD HDMI -  
HDMI 4K FULL HD 3M**

Przewód połączeniowy **HDMI / HDMI** (wtyk / gniazdo) pozwala w łatwy i szybki sposób przedłużyć zbyt krótki przewód HDMI.

Przeznaczony do łączenia elementów zestawów HiFi i kina domowego (**DVD/Blu-ray/TV SAT z TV LCD, plazmą, projektorem**) oraz wszelkich urządzeń cyfrowych takich jak konsole **Playstation, komputery czy konsole do gier**.

Produkt wysokiej **jakości i precyzji wykonania** zapewniające transmisję nieskompresowanego sygnału cyfrowego obrazu i dźwięku bez zakłóceń i strat. Metalowe **złącza pokryte złotem**.

**Przewody z miedzi beztlenowej OFC** o wysokiej czystości oraz niskiej pojemności własnej. Podwójnie formowane przewodniki pozwalają na jeszcze lepszą transmisję. **Ekranowanie** zabezpieczające przesyłany sygnał przed zakłóceniami zewnętrznymi. Zabudowane przy obu końcach rdzenie (filtry) ferrytowe przeciwzakłóceniu. **Izolacja 100MΩ** zapobiega niepożądanym interferencjom.

**Dane techniczne:**

- Producent: **Talvico**
- Rodzaj: **Przedłużacz**
- Złącze 1: **HDMI typ A męski**
- Złącze 2: **HDMI typ A żeński**
- Zastosowanie: **Audio/Wideo**
- Przewodnik: **miedź beztlenowa OFC**
- Długość kabla: **3 m**
- Kolor: **czarny**





## Złącze HDMI

Multimedialny interfejs wysokiej rozdzielczości (ang. High Definition Multimedia Interface). Interfejs służący do przesyłania cyfrowego, nieskompresowanego **sygnału audio i wideo**.

HDMI pozwala łączyć ze sobą dowolne, zgodne ze standardem, urządzenia audio/wideo takie jak:

- **Telewizory cyfrowe LED, LCD, Smart TV**
- Boxy Smart TV Android
- Komputery stacjonarne, **laptopy, monitory**
- Projektory, nagrywarki, panele sterownicze, amplitunery
- Odtwarzacze DVD, Blu-ray
- Konsole do gier **Xbox, PlayStation**,
- Dekodery: **Cyfra+, Cyfrowy Polsat, NC+**, telewizję na kartę



- Maksymalna szerokość pasma sygnału: **340 MHz**
- Maksymalna przepływność TMDS: **10,2 Gbit/s**
- Maksymalna przepływność video: **8,16 Gbit/s**
- Maksymalna przepływność audio: **36,86 Mbit/s**
- Maksymalna głębia koloru (Color Depth): **48 (bit/px)**
- Maksymalna rozdzielczość złącza przy 24-bit/px: **4096x2160p24**
- Maksymalna rozdzielczość złącza przy 30-bit/px: **4096x2160p24**
- Maksymalna rozdzielczość złącza przy 36-bit/px: **4096x2160p24**
- Maksymalna rozdzielczość złącza przy 48-bit/px: **1920x1200p60**

## Obsługiwane:

- sRGB oraz YcbCr
- dźwięk 8 kanałowy LPCM/192 kHz/24-bit
- płyty Blu-ray w pełnej jakości audio i video
- Consumer Electronic Control (CEC)
- obsługa DVD-Audio
- obsługa Super Audio CD (DSD)
- Deep Color
- xvYCC - zapewnia 1.8 razy większą przestrzeń barw niż sRGB
- synchronizacja audio wideo (AV-sync)
- zgodny z Dolby TrueHD
- zgodny z DTS-HD Master Audio
- zaktualizowana lista poleceń CEC
- kanał Ethernet
- zwrotny kanał audio
- 3D przez HDMI
- obsługa rozdzielczości 4K x 2K





## Specyfikacja

**Data wprowadzenia do obrotu w UE (GPSR)**

przed 13.12.2024

**Długość [m]**

3