

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kabel-hdmi-v-2-0-4k-uhd-prime-arc-3d-5m-p-28352.html>

Kabel HDMI v.2.0 4K UHD Prime ARC 3D 5m

Cena brutto	56,92 zł
Cena netto	46,28 zł
Numer katalogowy	31505
Kod producenta	41.0664
Kod EAN	5907796683323
Producent	Brak

Opis produktu

Kabel Przewód HDMI 2.0 4K 60Hz 18Gbps Ultra HD 3D High Speed 5m

Najwyższej jakości przewód połączeniowy HDMI/HDMI z metalowymi wtykami, wzmocnionymi odgiętkami oraz otuliną z tworzywa ze zwiększoną ilością plastyfikatora.

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, monitory i wiele innych.

- Seria: Prime
- Długość kabla: 5 m
- Kolor: czarny
- Standard: HDMI 2.0

Obsługiwane rozdzielczości wideo:

- 1920×1080p (Full HD) @240Hz
- 2560×1440p (2K) @144Hz
- 3840×2160p (4K TV) @60Hz
- 4096×2160p (4K) @60Hz

Najważniejsze zalety:

- Jakość 4K Ultra HD – przewód zapewnia najwyższą jakość obrazu w rozdzielczości aż do 4096 × 2160p (4K) @60Hz
- Obsługa standardu HDMI™ High Speed + Ethernet – produkt spełnia wymagania standardu HDMI 2.0 i jest kompatybilny ze wszystkimi poprzednimi wersjami
- Solidne, metalowe końcówki platerowane 24 karatowym złotem – gwarantują trwałość i pozwalają na przepinanie kabla bez obaw o uszkodzenie

- Wzmocniona powłoka PVC – cechuje się bardzo wysoką odpornością na uszkodzenia mechaniczne wynikające ze wzmocnienia powłoki PVC dodatkowym plastyfikatorem
- Wysoka plastyczność kabla – dzięki czemu łatwo układa się on w korytach kablowych, ścianach lub podłodze technicznej
- Grube, miedziane żyły OFC oraz indywidualne ekranowanie żył sygnałowych – zapewniają najwyższą jakość obrazu oraz odporność na zakłócenia z zewnątrz
- Bardzo wysoka precyzja wykonania przy zastosowaniu najlepszych możliwych materiałów
- Nowoczesny design – przewód został zaprojektowany w oparciu o najnowsze trendy, może być używany „na widoku” w nowoczesnych mieszkaniach, biurach i salach konferencyjnych
- Plug and Play - nie wymaga żadnych sterowników - działa od razu po podłączeniu na wszystkich systemach operacyjnych

Dane techniczne:

Obsługiwany standard: HDMI™ High Speed + Ethernet

- Wersja: HDMI 2.0
- Maksymalna przepustowość transmisji: 18 Gb/s
- Maksymalna szerokość pasma sygnału: 600 MHz
- Ekranowanie: wielowarstwowy ekran ogólny - folia aluminiowa wraz z drutem uziemiającym + oplot z miękkich drutów oraz indywidualny ekran z folii aluminiowej (wraz z drutem uziemiającym) na 5 parach żył roboczych
- Przewodnik: miedź beztlenowa (OFC) o bardzo wysokim stopniu czystości
- Izolacja: spieniony polietylen z naskórkim
- Powłoka: polwinil PVC ze zwiększoną ilością plastyfikatorów
- Ochrona dodatkowa: duże i wytrzymałe odgiętki na końcach wtyków
- Średnica zewnętrzna kabla: ok. 7.3mm
- Długość kabla: 5m
- Rodzaj złącza: wtyk / wtyk
- Złącza: metalowe, pokryte 24-karatowym złotem
- Wtyki: wytrzymała obudowa z aluminium

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

Cechy HDMI 2.0:

- Obsługiwane formaty kolorów: RGB, YCbCr 4:4:4, YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:2:0
- Maksymalna głębia kolorów (Deep Color): 16 bit/kanał (48 bit/piksel)
- Dźwięk: 32-kanalowy / 192 kHz / 24 bit
- Przestrzeń kolorów: SMPTE 170M, ITU-R BT.601, ITU-R BT.709, sRGB, xvYCC, sYCC, Adobe, Adobe RGB, ITU-R BT.2020
- Wsparcie dla płyt Blu-ray oraz HD DVD: Tak
- Consumer Electronic Control (lista poleceń CEC): Tak
- Obsługa DVD-Audio: Tak
- Obsługa Super Audio CD (DSD): Tak
- Synchronizacja audio wideo (AV-sync): Tak
- Zgodność z DOLBY TrueHD: Tak

- Zgodność z DTS-HD Master Audio: Tak
- Zaktualizowana lista poleceń CEC: Tak
- 3D video przez HDMI: Tak
- Kanał Ethernet: Tak (do 100 Mb/s)
- Zwrotny kanał audio (ARC): Tak
- 4 strumieniowe audio: Tak
- 2 strumieniowe wideo (Dual View): Tak
- Perceptual Quantizer (PQ) HDR OETF (SMPTE ST 2084): Tak
- Hybrid Log-Gamma (HLG) HDR OETF: Tak
- Statyczny HDR (SMPTE ST 2086): Tak