

Karta produktu:

UNITEK Kabel optyczny HDMI 2.0 4K Premium High Speed Ultra HD 4K@60 25m

UNITEK



Producent:	UNITEK
Symbol:	41.0366
Kod producenta:	C11072BK-25M
Kod EAN:	4894160049544

Opis produktu**KABEL OPTYCZNY HDMI 2.0 4K Premium High Speed Ultra HD 4K@60****UNITEK C11072BK-25M**

Przewód marki Unitek HDMI 2.0 Fiber Optical wykonano w technologii HDMI 2.0. Zapewnia ona krystalicznie czysty, jasny i ostry obraz wyświetlany w rozdzielczości **UltraHD 4K/2K przy częstotliwości 60 Hz**. Tak wysoka rozdzielczość jest szczególnie istotna przy podłączaniu dużych ekranów oraz przy aplikacjach wymagających najwyższej jakości obrazu, takich jak np. Wirtualna Rzeczywistość. Przewód obsługuje technologię **3D IMAX** i potrafi wyświetlać obraz w proporcji **21:9**.

Standard **HDMI 2.0** to olbrzymi skok jakościowy w odtwarzaniu dźwięku. Przewód ze **światłowodu** Unitek obsługuje **32 kanały** (8 kanałów we wcześniejszych wersjach HDMI) oraz zapewnia dźwięk stereo 7.1. Dźwięk jest nie tylko czysty, ale dzięki wsparciu dla **Dolby Atmos**, wyraźnie słyszymy jego głębię i przestrzeń.

Obsługiwane rozdzielczości

- 1920x1080p (**Full HD**) @120Hz
- 2560x1440p (**2K**) @60Hz
- 3840x2160p (**4K**) @60Hz

**HDMI po światłowodzie**

Najwyższe parametry obrazu i dźwięku wynikają wprost z zastosowania **wysokiej jakości światłowodu** jako wiązki przewodzącej. Zastosowano **wielowarstwowe ekranowanie** w celu uniknięcia najmniejszych nawet zakłóceń oraz zadbano o pokrycie styków **24-karatowym złotem**



Technologia światłowodowa to nie tylko jakość obrazu, ale i wygoda zastosowania w instalacjach. Przewód jest bardzo cienki i lekki, jego grubość to zaledwie 4,8 mm. Łatwo się układa i jest bardzo giętki, ponieważ minimalny promień zgięcia to tylko 25 mm.

10 dodatkowych funkcji HDMI 2.0

Przewód Unitek obsługuje funkcję CEC, dzięki której wystarczy jeden pilot do sterowania całym kinem domowym. Technologia HDMI 2.0 oferuje transfer do **18Gbps**.

Kabel światłowodowy HDMI umożliwia podłączenie odtwarzaczy: Blu-ray 4 K, smart 3 D, media PC, Apple TV, PS 5, PS 4, Xbox One, Xbox One S, Roku Ultra czy laptopa do telewizora, monitora lub projektora.



Wykorzystanie kabla HDMI

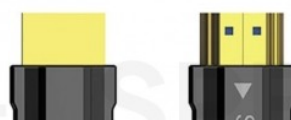
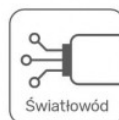
Multimedialny interfejs wysokiej rozdzielczości (ang. High Definition Multimedia Interface). Interfejs służący do przesyłania cyfrowego, nieskompresowanego **sygnału audio i video**.

HDMI pozwala łączyć ze sobą dowolne, zgodne ze standardem, urządzenia audio/video 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 głębokość kolorów (Deep Color): **16 bit/kanal (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**



- 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**



Dane techniczne:

- Producent: **UNITEK**
- Wersja HDMI: **2.0**
- Złącza: **HDMI męski - HDMI męski, połączane - jednokierunkowe**
- Obsługa **3D IMAX**
- Obsługa rozdzielczości **4K**
- Maksymalny transfer: **18Gbps**
- Częstotliwość: **60Hz**
- Obsługiwane technologie: **32 kanały audio, 3D, ARC, CEC, Dolby Atmos, Dolby Vision, HDCP, HDR, Plug & Play**
- Średnica zewnętrzna: **4,8mm**
- Kolor: **czarny**
- Długość: **25 metrów**
- Materiał zewnętrzny przewodu: **PCV**

O producencie

Przedsiębiorstwo **UNITEK** powstało w Hong Kongu w 2006 roku. Zajmuje się produkcją i dystrybucją akcesoriów komputerowych. Marka obecnie rozwija się globalnie i jest już dostępna w ponad 30 krajach na całym świecie.

Ofertę firmy w dużej mierze stanowią akcesoria USB, okablowanie, karty rozszerzeń oraz akcesoria do telefonów komórkowych. Produkty **UNITEK** chwalone są przez klientów przede wszystkim za wysoką jakość wykonania, niezawodność oraz nowoczesny design.



Specyfikacja

Długość [m]	25
Marka	UNITEK
Typ	optyczny
Wersja	2.0