

Link do produktu: <https://www.akcesoriapc.pl/kabel-optyczny-hdmi-20-aoc-10-0m-4k-digitus-ak-330125-100-s-p-5446.html>



Kabel optyczny HDMI 2.0 AOC 10,0m 4K Digitus AK-330125-100-S

Cena brutto	121,40 zł
Cena netto	98,70 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	7596
Kod EAN	4016032462033
Producent	Digitus

Opis produktu

Kabel optyczny HDMI AOC UHD 4K 10m Digitus model AK-330125-100-S

jest idealny do przesyłania nieskompresowanego obrazu i dźwięku z dużą przepustowością na większe odległości. Hybrydowa struktura składająca się z przewodów miedzianych i światłowodowych eliminuje zakłócenia elektromagnetyczne, zapewniając bezstratną transmisję na całej długości kabla, z rozdzielczością UHD do 4K/60 Hz i przepustowością do 18 Gb/s. Ze względu na zastosowanie przewodów optycznych (włókna szklanego) średnica tego aktywnego kabla jest niewielka i charakteryzuje się bardzo małymi promieniami gięcia i niską masą własną. Idealne do użytku w domu, pomieszczeniach przeznaczonych na spotkania biznesowe lub salach konferencyjnych oraz w budynkach, które stanowią tylko niektóre obszary zastosowania. Obsługiwane są liczne standardy, takie jak HDMI 2.0b, HDCP 2.2 lub HDR. Obszar audio obsługuje formaty ARC, DTS-HD Master Audio lub Dolby TrueHD, a także posiada wiele innych funkcji. Wykorzystanie najnowocześniejszej technologii chipowej umożliwi przesyłanie pełnego zakresu sygnału HDMI® i obsługę CED, EDID z bardzo niskim opóźnieniem i bez kompresji.

Podstawowe informacje:

- aktywny kabel HDMI z technologią AOC ma hybrydową strukturę kabli miedzianych i światłowodowych, umożliwiając przepustowość do 18 Gb/s przy pełnym spektrum sygnału HDMI,
- dzięki najnowszej technologii chipowej i braku podatności na zakłócenia elektromagnetyczne kabel idealnie nadaje się do kina domowego, sal konferencyjnych lub innych zespołów przewodów wideo,
- inne zalety hybrydowych kabli światłowodowych to bardzo mały promień gięcia i niska waga, które nie mają wpływu na wysoką jakość obrazu i instalację plug & play,
- obsługiwane standardy obejmują: HDMI 2.0b, HDCP 2.2, HDR, ARC, DTS-HD Master Audio, CED, EDID, szerokokątny format kinowy 21:8, Dolby TrueHD, 32-kanalowe audio,
- elastyczny, a jednocześnie wytrzymały kabel charakteryzuje się wysoką wytrzymałością na zrywanie i bardzo dobrą jakością transferu nieskompresowanych treści audio i wideo na większe odległości.

Specyfikacja:

- szybkość transmisji sygnału: do 18 Gb/s,
- złącze 1: wtyk HDMI Typ A (standard),
- złącze 2: wtyk HDMI Typ A (standard),
- standard HDMI: HDMI Premium High Speed z Ethernetem,
- ekranowanie: podwójne ekranowanie,
- maksymalna rozdzielczość HDTV: 4096 x 2560 pikseli, 60Hz,
- standard HDTV: Ultra HD 4K,
- HDCP 2.2, HDCP 1.4,
- HDMI 2.0b (kompatybilny wstecz),
- 32-kanalowa obsługa audio,
- powierzchnia styku: polącana,

- długość: 10 m,
- obsługuje:
 - formaty do 4K przy 50/60 Hz,
 - 120 Hz w Full HD,
 - 1080p 3D HFR (wysoka częstotliwość odświeżania 3D),
 - format YUV 4:4:4,
 - Deep Color (30-bitowa głębokość koloru),
 - wideo HDR (High Dynamic Range),
 - Audio Return Channel (ARC) (kanał powrotny audio),
 - Consumer Electronic Control (CEC) (interfejs szeregowy łączący sprzęt audio i wideo),
 - Lip-Sync (synchronizacja audio/wideo),
 - tryb Multi Stream Audio/Video,
 - szerokokątny format kinowy 21:9
 - Dolby TrueHD,
 - 8-kanałowego LPCM, 192 kHz, możliwość odtwarzania 24-bitowych plików audio,
 - DTS-HD Master Audio w postaci strumienia bitów,
 - format Super Audio CD (DSD),
 - format DVD-Audio,
 - audio i wideo Blu-Ray Disc oraz HD-DVD.