

Karta produktu:

Kabel HDMI 1.4 High Speed Full HD 20m ze wzmacniaczem

DIGITUS



Marka:	DIGITUS
Symbol:	41.0221
Kod producenta:	AK-330118-200-S
Kod EAN:	4016032336631

Opis

Kabel połączeniowy ze **wzmacniaczem HDMI 1.4** High Speed Ethernet 4K30Hz UHD HDMI A/HDMI A M/M 20m. Odpowiedni dla systemów Full HD i 3D wymagających większej odległości, ze wzmacniaczem sygnału. **Przyłącze o wysokiej jakości i precyzji wykonania** zapewniające transmisję nieskompresowanego sygnału cyfrowego obrazu i dźwięku bez zakłóceń i strat. **Metalowe złącza pokryte są złotem**. Przewody sygnałowe wyprodukowano z miedzi o wysokiej czystości oraz niskiej pojemności własnej. Podwójnie formowane przewodniki pozwalają na jeszcze lepszą transmisję. **Doskonałe ekranowanie** zabezpiecza przesyłany sygnał przed zakłóceniami zewnętrznymi.

Główne zalety:

- Obsługa **do 4K / 30 Hz (3840 x 2160p)**
- Obsługiwane formaty wideo: **1080p@24 Hz, 1080p@30 lub 1080p@60Hz; 3D**
- Obsługiwane formaty audio: **DVD-Audio, SACD, Dolby Digital Plus, TrueHD oraz dts-HD**
- **Obsługa 3D z rozdzielczością 1080p**
- Z kanałem Ethernet (HEC)
- Obsługa 1080p 3D HFR, ARC, CEC i Lip Sync
- Obsługa EDID 2.0
- Obsługa Deep Color 30 bitów
- Wzmacniacz sygnału wbudowany w złącze HDMI

Szczegóły techniczne:

- Obsługa **HDMI 1.4 Feature**
- Obsługa do **4K / 30 Hz (3840 x 2160p)**
- Obsługiwane formaty audio: **DVD-Audio, SACD, Dolby Digital Plus, TrueHD oraz dts-HD**
- Obsługa **3D z rozdzielczością 1080p**
- Z kanałem **Ethernet (HEC)**
- Obsługa 1080p **3D HFR** (wysoka częstotliwość odświeżania 3D)
- Obsługa **Deep Color 30 bitów**
- Obsługa **Audio Return Channel (ARC)** (kanał powrotny audio)
- Obsługa **Consumer Electronic Control (CEC)** (interfejs szeregowy łączący sprzęt audio i wideo)
- Obsługa **Lip-Sync** (synchronizacja audio/wideo)
- Obsługuje **Multi Stream audio/wideo**
- Obsługuje **32-kanałowe audio**

- Obsługa **Lip-Sync** (synchronizacja audio/video)
- Obsługa **Blu-Ray i HD-DVD** audio/video
- Obsługuje **EDID 2.0** (rozpoznawanie urządzenia)
- Obsługuje **DVI wersja 1.0**
- Temperatura robocza: **od -10°C do 50°C**
- Wilgotność robocza: **10 – 80% wilg. wzgl.**
- AWG: **28**
- Kolor kabli: **Czarny**
- Kolor złącza: **Czarny**
- Maksymalna rozdzielczość **HDTV: 3840 x 2160 pikseli, 30Hz**
- Powierzchnia styku: **Poziębła**
- Rodzaj przewodnika: **CU**
- Standard HDMI: **HDMI High Speed z Ethernetem**
- Standard HDTV: **Ultra HD 4K**
- Typ obudowy: **Obudowa odlewana**
- Złącze 1: **Wtyk HDMI Typ A (standard)**
- Złącze 2: **Wtyk HDMI Typ A (standard)**
- Długość: **20 m**
- AOC - Aktywny Kabel Światłowodowy: **nie**
- Ekranowanie: **Podwójne ekranowanie**

Złącze HDMI (High Definition Multimedia Interface)

Multimedialny interfejs wysokiej rozdzielczości – interfejs służący do przesyłania cyfrowego, nieskompresowanego sygnału audio i wideo. HDMI pozwala łączyć ze sobą dowolne, zgodne ze standardem, urządzenia audio/video takie jak odtwarzacze DVD, Blu-ray, konsole gier, komputery, monitory i telewizory cyfrowe. Dane wideo przesyłane są z wykorzystaniem technologii TMDS.

O producencie:

Niemiecka marka **DIGITUS** została wprowadzona na rynek w 1994 roku i od tego czasu jest dostępna dla swoich klientów w ponad 50 krajach. Główny trzon oferty stanowią aktywne i pasywne urządzenia sieciowe, kable i adaptory oraz akcesoria komputerowe. Wyroby spod znaku **DIGITUS** przeznaczone są zarówno do użytku domowego, jak i biurowego oraz komercyjnego. Wszystkie produkty oferowane przez **DIGITUS** charakteryzują się łatwością użytkowania przy jednocześnie zachowanym znakomitą styl i bardzo wysokiej jakości. Parametry przewodów i urządzeń podlegają regularnym audytom wewnętrznym i są certyfikowane zgodnie z normą DIN EN ISO 9001:2000, a także normą środowiskową DIN EN ISO 14001.

Specyfikacja

Długość [m]	20
Marka	DIGITUS
Typ	zwykły
Wersja	1.4
Złącza	HDMI - HDMI