

Karta produktu:

AUDA Prestige Kabel HDMI 2.0 4K Premium High Speed Ultra HD 4K@60 1m folia

AUDA



Producent:	AUDA
Symbol:	41.0091
Kod producenta:	41.0091
Kod EAN:	5902166339534

Opis produktu

Przewód połączeniowy HDMI/HDMI z serii **AUDA Prestige** - wykonany został z najwyższej jakości materiałów co pozwala sprostać wszystkim **nowoczesnym i najbardziej wymagającym systemom multimedialnym**. 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 i inne.

Najważniejsze zalety:

- **Jakość 4K Ultra HD** - przewód zapewnia wysoką jakość obrazu w rozdzielczości do 3840x2160p
- Obsługa standardu **HDMI™ 2.0 High Speed + Ethernet**
- **Solidne, metalowe końcówki platerowane złotem** - gwarantują trwałość i pozwalają na przepinanie kabla bez obaw o uszkodzenie
- **Powłoka PVC** - cechuje się wysoką odpornością na uszkodzenia mechaniczne
- **Bawełniany opłot** - ułatwia przeciąganie kabli przez rury lub peszle
- **Wysoka plastyczność kabla** - dzięki czemu łatwo układa się on w korytach kablowych, ścianach lub podłodze technicznej
- **Grube, miedziane żyły OFC oraz wielowarstwowe ekranowanie** - 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

Charakterystyka:

- Producent: **AUDA**
- Długość kabla: **1 m**
- Kolor: **czarny**
- Męskie złącze **HDMI 2.0**
- Męskie złącze **HDMI 2.0**
- Obsługa rozdzielczości: **3840x2160p (4K)**
- Średnica zewnętrzna: **7,3 mm**

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

Parametry techniczne:

- Nazwa produktu: **AUDA Prestige Kabel HDMI (m)/(m) 1m**
- Obsługiwany standard: **HDMI™ High Speed + Ethernet**
- Wersja: **HDMI 2.0**
- Maksymalna obsługiwana rozdzielczość: **4K**
- Maksymalna przepustowość transmisji: **18 Gb/s**
- Maksymalna szerokość pasma sygnału: **600 MHz**
- Ekranowanie: **wielowarstwowy ekran ogólny** - folia aluminiowa wraz z drutem uziemiającym + opłot z miękkich drutów (16 x 4 włókna) oraz indywidualny ekran z folii aluminiowej (wraz z drutem uziemiającym) na 5 parach żył roboczych
- Przewodnik: **z miedzi beztlenowej (OFC)** o bardzo wysokim stopniu czystości
- Izolacja: **spieniony polietylen z naskórkim**
- Powłoka: **polwinit PVC**
- Ochrona dodatkowa: **elastyczny bawełniany opłot**
- Średnica zewnętrzna kabla: **7,3 mm**
- Rodzaj złączy: **wtyk / wtyk**
- Złącza: **metalowe, pokryte 24-karatowym złotem**
- Wtyki: **wytrzymała obudowa z metalu**
- Dławiki ferrytowe niwelujące szkodliwy wpływ zakłóceń elektromagnetycznych (EMI)
- Kanał Ethernet: **Tak** (do 100 Mb/s)
- ARC - kanał zwrotny audio: **Tak**
- Obsługa formatów 3D: **Tak**
- Zgodność z DOLBY TrueHD: **Tak**
- Zgodność z DTS-HD Master Audio: **Tak**
- Przesył do 32 kanałów audio: **Tak**
- Jednoczesna obsługa 2 strumieni wideo na jednym ekranie: **Tak**
- Jednoczesna obsługa do 4 strumieni audio: **Tak**

Budowa przewodu:

1. Złącza: **metalowe, pokryte 24-karatowym złotem**
2. Wtyki: **wytrzymała obudowa z metalu**
3. Ochrona dodatkowa: **elastyczny bawełniany opłot**
4. Powłoka: **polwinit PVC**

Przekrój przewodu:

1. Drut uziemiający: 1C/0.254BC
2. Folia aluminiowa
3. Drut uziemiający: 1C/0.25BC+HDPE OD: Ø0.5mm
4. Przewodnik: 1C/0.25 BC
5. Izolacja FM-PE+SKIN OD: Ø0.7mm (5P)
6. Opłot z miękkich drutów: 16#/4C/0.12AM
7. Powłoka PVC polwinit OD: Ø7.3mm

O producencie:

Seria profesjonalnych kabli połączeniowych wykonanych z najwyższej jakości materiałów, co pozwala sprostać wszystkim najbardziej wymagającym i nowoczesnym systemom multimedialnym. Podstawową zaletą kabli z serii Prestige jest kompatybilność z najnowszymi standardami przesyłowymi oraz niezwykła bezawaryjność połączona z bardzo długą żywotnością. Dzięki swojej różnorodności produkty marki **AUDA** są idealnym rozwiązaniem dla wszystkich użytkowników. Aby ułatwić optymalne dostosowanie do wymogów Klienta przewody i urządzenia **AUDA** zostały podzielone na cztery serie (Home, Optimum, CableTime, Prestige).

Specyfikacja

Długość [m]

1

Złącza

HDMI - HDMI