

Karta produktu:

## AUDA Prestige Kabel HDMI 2.0 4K Premium High Speed Ultra HD 4K@60 2m folia

AUDA



Producent:	AUDA
Symbol:	41.0065
Kod producenta:	41.0065
Kod EAN:	5902166336632

### 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: **2 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

#### **Budowa przewodu:**

1. Złącza: **metalowe, pokryte 24-karatowym złotem**
2. Wtyki: **wytrzymała obudowa z metalu**
3. Ochrona dodatkowa: **elastyczny bawełniany oplot**
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. Oplot 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).

<b>CHARAKTERYSTYKA</b>	
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 + oplot 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 oplot
Długość kabla:	2 m
Średnica zewnętrzna kabla:	7,3 mm
Kolor kabla:	czarny
Rodzaj złączy:	wtyk / wtyk
Złącza:	metalowe, pokryte 24-karatowym złotem
Wtyki:	wytrzymała obudowa z metalu

Dodatkowe informacje:	dławiki ferrytowe niwelujące szkodliwy wpływ zakłóceń elektromagnetycznych (EMI)
<b>CECHY</b>	
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