

Karta produktu:

## AUDA Prestige Przewód optyczny Audio TOSLINK 5m

AUDA



|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Producent:      | AUDA          |
| Symbol:         | 41.6003       |
| Kod producenta: | 41.6003       |
| Kod EAN:        | 5902166332504 |

### Opis produktu

Wysokiej jakości przewód połączeniowy **TOSLINK** z serii AUDA Prestige przeznaczony do przesyłania **cyfrowego sygnału audio**.

Transmisja danych odbywa się za pomocą **wiązki światła**, dzięki czemu sygnał jest odporny na zakłócenia elektromagnetyczne oraz jest przekazywany do urządzenia w niezmiennionej postaci. Rozwiązanie to pozwala przesłać dźwięk w **najwyższej jakości** oraz obsłużyć wszystkie **popularne cyfrowe formaty audio**: dźwięk przestrzenny 5.1 i 7.1, Dolby Digital, Dolby Surround, DTS, Prologic itd. **Toslink z powodzeniem może być stosowany do łączenia takich urządzeń jak:** odtwarzacze CD, DVD, Blu-ray, telewizory, tunery SAT, dekodery, wzmacniacze, laptopy, konsole Playstation, Xbox, komputery oraz wszelkie inne produkty posiadające gniazda optyczne.

#### Najważniejsze zalety:

- **Solidne, metalowe końcówki platerowane złotem** – gwarantują trwałość i pozwalają na przepinanie kabla bez obaw o uszkodzenie, nie obciążają gniazda
- **Powłoka PVC** - zapewnia ochronę przed czynnikami zewnętrznymi, przy jednoczesnej wysokiej elastyczności kabla
- **Światłowod** - gwarantuje doskonałe, czyste i głębokie brzmienie
- **Odporność na zakłócenia** - dzięki wykorzystaniu światłowodowego rdzenia przewód jest odporny na zakłócenia EMI
- Odporność na **mechaniczne wyginanie**, bardzo wysoka **elastyczność**
- **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
- **Kompatybilność** ze wszystkimi urządzeniami wyposażonymi w złącza Toslink
- **Obsługa zaawansowanych systemów audio** (dźwięk przestrzenny 5.1, 7.1, Dolby Digital, Dolby Surround i inne) oraz wsparcie dla obrazu 3D

#### Parametry techniczne:

- **Producent:** AUDA
- **Długość kabla:** 5 m
- **Kolor powłoki:** czarny
- **Złącza:** platerowane złotem

#### Budowa przewodu:

1. Złącza: metalowe, platerowane złotem
2. Wtyki: lekka, wytrzymała obudowa z metalu
3. Powłoka: polwinil PVC

#### Przekrój przewodu:

1. Powłoka: czarny polwinit PVC Ø4.0mm
2. Płaszcz: czarny polietylen PE Ø2.2mm
3. Rdzeń: światłowód Ø1.0mm

## Złącze TOSLINK

Opracowany przez firmę **Toshiba** standard interfejsu umożliwiającego przesyłanie **sygnału cyfrowego audio** (S/PDIF) kablem światłowodowym. Stosowany w domowym **sprzęcie audio, komputerach, konsolach oraz urządzeniach przenośnych**. Standard obejmuje również transmisję optyczną w zakresie przesyłu cyfrowych danych (Fast Ethernet i FireWire). Transmisja prowadzona jest **światłowodem** o średnicy 1 mm za pomocą impulsów światła czerwonego (długość fali 660 nm). Maksymalna przepustowość obecnej wersji wynosi 25 Mbps dla zastosowań audio oraz 125 Mbps dla Fast Ethernet i FireWire. W przeciwieństwie do połączeń galwanicznych, transmisja z wykorzystaniem światłowodu zapewnia **odporność na zakłócenia elektromagnetyczne**.

## 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).

| CHARAKTERYSTYKA       |                                                               |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------|
| Średnica światłowodu: | Ø 1,0 mm                                                      |
| Płaszcz:              | polietylen PE                                                 |
| Średnica płaszcza:    | Ø 2,2 mm                                                      |
| Kolor płaszcza:       | czarny                                                        |
| Powłoka zewnętrzna:   | polwinit PVC                                                  |
| Średnica zewnętrzna:  | Ø 6,0 mm                                                      |
| Kolor powłoki:        | czarny                                                        |
| Wtyki:                | wytrzymałe osłony z metalu                                    |
| Dodatkowe informacje: | odporny na mechaniczne wyginanie a przy tym bardzo elastyczny |

## Specyfikacja

|             |   |
|-------------|---|
| Długość [m] | 5 |
|-------------|---|