

Supra HDMI-HDMI HD5 Kabel 20m Salon Poznań



Cena: 1 550 zł

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Important Properties

Długość (m): 20,0

Product Description

Kabel SUPRA HDMI jest wysokiej jakości kablem multimedialnym zaprojektowanym specjalnie jako pojedyncza linia dla cyfrowego przesyłu sygnału, zarówno audio jak i wideo na duże odległości.

Powlekanie zewnętrznego styku jak i wszystkich wewnętrznych pinów wtyczki warstwą 24 karatowego złota o grubości 0,8 µm zapewnia długowieczność i solidność połączenia najwyższej jakości.

Kabel może służyć do połączenia konsoli Playstation, Xbox, odtwarzacza Blu-Ray lub DVD do TV, dekodera telewizji wysokiej rozdzielczości do telewizora, amplitunera, projektora lub innych elementów kina domowego czy zestawu HiFi.

Wraz ze standardem HDMI High Speed z Ethernetem zapewniającym pełny obraz HD z bilionami kolorów oraz pełny 24 bitowy, 192 kHz sygnał audio 5.1, pojawiła się konieczność transferu danych na poziomie ok. 10.2 Gb/sek. Jak można sobie wyobrazić zwyczajny kabel nie jest w stanie tego dokonać. Supra HD5y przez producenta do produkcji kabli HDMI został przetestowany i zatwierdzony przez Amerykańskie Centrum Testowe HDMI (ATC), które przyznało mu najnowszy certyfikat dla wersji High Speed, gwarantujący najwyższą jakość tych kabli!

Szerokość pasma przenoszonego przez kabel HD5 (stosowanego we wszystkich przewodach HDMI i DVI Supry) wynosi 600 MHz. To prawie dwa razy więcej niż wymogi specyfikacji HDMI High Speed (340 MHz).

Dodatkowo kanał Ethernet umożliwia szybką komunikację dwukierunkową do 100mb/sec. Wysyłanie i odbieranie danych za pomocą Ethernetu czyni je natychmiast gotowe do dowolnej aplikacji opartej na protokole IP.

Jest sporo kabli, które teoretycznie mogą sprostać temu zadaniu, ale bardzo niewiele z nich jest w stanie to udowodnić. SUPRA jest tu bezpiecznym i sprawdzonym wyborem.

Migotanie i gubienie kolorów?

Kabel Supra HDMI umożliwia transfer najdrobniejszych detali obrazu z Państwa odtwarzacza DVD / Blu-ray do telewizora. Należy brać pod uwagę, że jeżeli zostaną użyte kable złej jakości, może pojawić się migotanie i gubienie kolorów, czasem też zanik obrazu.

Producent (JENVING Technology) otrzymał licencję organizacji HDMI (zobacz: WWW.HDMI.ORG) na produkowane przez siebie kable. Wszystkie, bez wyjątku, egzemplarze przewodów są testowane przez laboratorium organizacji HDMI! Każde ze złączy tego kabla pokryte jest warstwą 24 karatowego złota co zapewnia długowieczność i solidność połączenia najwyższej jakości.

Kabel Supra HDMI jest specjalnie zaprojektowany do przesyłu sygnału wizyjnego dużej rozdzielczości na znaczną odległość dla standardowych połączeń DVI i HDMI. Żyłki przewodzące są izolowane nasycenym gazowo polipropylenem, co pozwala osiągać niższą pojemność elektryczną i wyższy współczynnik szybkości. Cyfrowe pary żył o stabilnej impedancji przenoszą pasmo do 600 MHz. Kabel HD5 jest podwójnie ekranowany. Najważniejsze przewodniki są ekranowane oddzielnie.

Dodatkowo wszystkie przewodniki są wspólnie zabezpieczone osłoną z folii aluminiowej i miedzianym oplotem, co zapewnia efektywną ochronę przed wpływami pola elektromagnetycznego (EMI, RFI). Producent gwarantuje, że kabel przesyła sygnał z rozdzielczością HDTV 1080p na odległość do 15m.

Dane techniczne:

Max. pasmo sygnału (MHz): 600

Max. przepustowość TMDS (Gbit/s): 10.2

Max. przepustowość video (Gbit/s): 8.16

Max. przepustowość audio (Mbit/s): 36.86

Rozdzielczość maksymalna (24bit color): 4096x2160p

sRGB: tak

YCbCr: tak

xvYCC: tak

Obsługa "Deep Color": tak

Max. głębia koloru (bits per pixel): 48

Dźwięk 8 kanałów / 192 kHz / 24-bit: tak

Dolby TrueHD: tak

DTS-HD Master Audio: tak

Blu-ray/HD DVD video i audio w pełnej rozdzielczości: tak

Consumer Electronic Control (CEC): tak

DVD-Audio support: tak

Super Audio CD (DSD): tak

Auto lip-sync: tak

Updated list of CEC commands: tak

Obsługa rozdzielczości

2k (3840x2160) i

4k (4096x2160): tak

3D: tak

Ethernet channel: tak

Kanał Zwrotny Audio (ARC): tak

Kabel: HD5

Długość: 20m

Dostępne długości: 0,5m, 1m, 1,5m, 2m, 3m, 4m, 5m, 6m, 8m, 10m, 12m, 15m, 20m, 25m, 30m