

Supra HDMI-HDMI MET-B HD A/V Kabel 20m Salon Poznań



Cena: 1 360 zł

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Important Properties

Długość
(m): 20,0

Product Description

Czy wiesz jak przeciągnąć zbyt duży, kątowy wtyk HDMI przez małą rurkę kablową?

Nowa wersja wtyku SUPRA HDMI wykonana jest z metalu i jest łatwa do rozłożenia i złożenia. Nad lutowaną częścią wtyku znajduje się pokrywa z tworzywa sztucznego, idealnie pasująca do metalowej części. Dostępne są dwie wersje wtyków HDMI: prosty oraz kątowy.

Kabel może służyć do połączenia konsoli Playstation, Xbox, odtwarzacza Blu-Ray lub DVD do TV, dekodera telewizji wysokiej rozdzielczości (np. Cyfra+, N-ka) do TV, amplitunera do projektora i innych elementów kina domowego czy zestawu HiFi.

Wraz ze standardem HDMI High Speed oznaczającym 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. Przewód używany przez producenta SUPRY 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 HF100 (stosowanego we wszystkich przewodach HDMI i DVI Supry) wynosi 600 MHz. To prawie dwa razy więcej niż wymogi specyfikacji HDMI High Speed (340 MHz).

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 / Blue-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 (JENNING Technology) otrzymał licencję organizacji HDMI (zobacz: WWW.HDMI.ORG) na produkowane przez siebie kable. Wszystkie egzemplarze przewodów są testowane przez laboratorium organizacji HDMI. Każde ze złączy tego kabla pokryte jest warstwą 24K złota co zapewnia długowieczność i solidność połączenia najwyższej jakości.

Przewód HD5 to wysokiej jakości kabel single link specjalnie zaprojektowany do przesyłu sygnału na dużych odległościach (do 30 metrów) dla połączeń HDMI i DVI. Żyłki przewodzące są izolowane polietylenową pianką PE w celu uzyskania niskiej pojemności elektrycznej przewodnika i wysokiego wskaźnika prędkości. Cyfrowe pary mają dokładną i stałą oporność we wszystkich dostępnych częstotliwościach. Pojedyncze pary są skręcone z różnymi skrętkami w celu zminimalizowania zakłóceń. 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)

Dane techniczne:

Konfiguracja połączenia: Single Link

Przykłady zastosowań: DVD/Projektor/TV

Kierunek połączenia (od <-> do): HDMI (A) <-> HDMI (A)

Max. rozdzielcz.: HDMI v1.4, 1080p

Kabel: HD5

Spoivo: Almit SR34 Super Sn 96.5%, Ag 3%, Cu 0.5%, bez ołowiu

Mocowanie kabla: Zgrzew.

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 (2048x1556) i

4k(4096x2160): tak

3D: tak

Ethernet channel: tak

Kanał Zwrotny Audio (ARC): tak

Długość: 20m

Dostępne długości: 0,5m, 1m, 1,5m, 2m, 3m, 4m, 5m, 6m, 8m, 10m, 12m, 15m, 18m, 20m, 22m, 25m, 30m.