

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kabel-optyczny-displayport-ver-2-0-8k-dpo30-50m-p-27567.html>

Kabel optyczny DisplayPort ver. 2.0 8K DPO30 50m

Cena brutto	451,00 zł
Cena netto	366,67 zł
Numer katalogowy	30616
Kod producenta	11697
Kod EAN	5903802662498
Producent	Brak

Opis produktu

Kabel DP/DP M/M czarny DisplayPort 2.0 Hybrydowy AOC 8K 60Hz UHD

Transmisja nieskompresowanych sygnałów wideo i audio w rozdzielczości 8 K / 60 Hz (UHD-2) z przepustowością 32,4 Gb/s.

- Aktywna transmisja światłowodowa do 32,4 Gb/s - brak opóźnień
- Rozdzielczość do 8K przy 60 Hz
- Przesyłanie nieskompresowanych sygnałów wideo i audio HDMI®
- Elastyczny do układania z bardzo małym promieniem gięcia 25,4 mm
- Kompaktowy kabel o małej średnicy (OD 4,8 mm)
- Niewrażliwy na zakłócenia elektromagnetyczne (EMI)
- Obsługa wideo HDR (High Dynamic Range)
- Obsługa HDCP 2.2 / EDID / CEC
- Hybrydowa konstrukcja z włókna szklanego i drutów miedzianych z połączanymi stykami
-

Bezstratna transmisja sygnału przy dużej prędkości transmisji

Aktywny hybrydowy kabel światłowodowy DisplayPort™ AOC jest idealny do przesyłania nieskompresowanego obrazu i dźwięku z dużą przepustowością na większe odległości. Hybrydowa struktura składająca się z przewodów miedzianych i światłowodowych eliminuje zakłócenia elektromagnetyczne, zapewniając bezstratną transmisję na całej długości kabla, z rozdzielczością UHD do 8K / 60 Hz i przepustowością do 32,4 Gb/s. Ze względu na zastosowanie przewodów optycznych (włókna szklanego) średnica tego aktywnego kabla jest niewielka i charakteryzuje się bardzo małymi promieniami gięcia i niską masą własną. Idealne do użytku w domu, pomieszczeniach przeznaczonych na spotkania biznesowe lub salach konferencyjnych oraz w budynkach, które stanowią tylko niektóre obszary zastosowania. Łatwa instalacja na zasadzie Plug and Play, podłącz i od razu ciesz się najwyższą jakością obrazu. Obsługiwane są liczne standardy, takie jak DisplayPort 2.0, HDCP 2.2 lub HDR. Obszar audio obsługuje formaty DTS-HD Master Audio lub Dolby TrueHD, a także posiada wiele innych funkcji. Wykorzystanie najnowocześniejszej technologii chipowej umożliwia przesyłanie pełnego zakresu sygnału DisplayPort™ i obsługę CED, EDID z bardzo niskim opóźnieniem i bez kompresji.

- AOC - Aktywny Kabel Światłowodowy
- Rozdzielczość:maksymalna: 7680 x 4320p / 60 Hz (UHD-2)
- Obsługa 8K 3D
- Szybkość transmisji sygnału do 32,4 Gb/s (maks. szerokość pasma)
- Obsługuje do 120 Hz w 4K i Full HD (1080p)
- Subsampling: YUV 4:4:4
- Wersja HDCP: 2.2
- Wersja DisplayPort™: 2.0
- Obsługiwana głębia kolorów: 16-bitowa głębia kolorów
- Obsługa HDR
- Obsługa Consumer Electronic Control (CEC) (interfejs szeregowy łączący sprzęt audio i wideo)
- Obsługa Lip-Sync (synchronizacja audio/wideo)
- Obsługa stereoskopowego wideo 3D
-

Obsługa wyświetlania kompresji strumienia 1.2 (DSC)

•

Obsługa EDID 2.0 (rozpoznawanie urządzenia)

•

Obsługa DVI wersja 1.0 (w połączeniu z adapterami)

•

Obsługa korekty błędów w przód (FEC)

•

Obsługa trybu Multi Stream Audio / Video

•

Obsługa szerokokątnego formatu kinowego 21:9

•

32-kanałowa obsługa audio

•

Obsługa Dolby TrueHD

•

Obsługa 8-kanałowego LPCM, 192 kHz, możliwość odtwarzania 24-bitowych plików audio

•

Obsługa DTS-HD Master Audio w postaci strumienia bitów

•

Obsługa formatu Super Audio CD (DSD)

•

Obsługa formatu DVD-Audio

•

Obsługa audio i wideo Blu-Ray Disc oraz HD-DVD

•

Opóźnienie: Zero frame delay

•

Minimalny promień gięcia: 25,4 mm

•

Wersja OM: OM3

•

Temperatura robocza: od -20°C do 70°C

•

Wilgotność robocza: 10-75% wilg. wzgl.

- Pobór mocy: 360 mW maks.
- AWG: 24/28
- Blokada: Zatrząsk
- Powierzchnia styku: Poziłaczana
- Standard DisplayPort: DisplayPort 1.4
- Standard HDTV: Ultra HD 8K
- Metalowa obudowa wtyku
- Złącze 1: Wtyk DisplayPort
- Złącze 2: Wtyk DisplayPort