Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 12:09

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/kabel-optyczny-displayport-ver-2-0-8k-dpo30-25m-p-27566.html



Kabel optyczny DisplayPort ver. 2.0 8K DPO30 25m

Cena brutto	**334,15 zł**
Cena netto	**271,67 zł**
Numer katalogowy	**30615**
Kod producenta	**11696**
Kod EAN	**5903802662481**
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 pozłacanymi 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-Snyc (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: Zatrzask
- Powierzchnia styku: Pozłacana
- Standard DisplayPort: DisplayPort 1.4
- Standard HDTV: Ultra HD 8K
- Metalowa obudowa wtyku
- Złącze 1: Wtyk DisplayPort
- Złącze 2: Wtyk DisplayPort