Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/kabel-optyczny-hdmi-aoc-zbrojony-typ-a-m-m-ultra-hd-8k-60hz-czarny-100m-p-398490.html



Kabel optyczny HDMI AOC zbrojony, typ A M/M, Ultra HD, 8K 60Hz, czarny, 100m

Cena brutto	**1 569,99 zł**
Cena netto	**1 276,41 zł**
Numer katalogowy	**AKASSVH00000081**
Kod producenta	**AK-330128-1000-S**
Kod EAN	**4016032508939**
Uwaga	**CE**
Gwarancja	**24 mc.**
Standard USB/HDMI (wywalić gdy nie dotyczy)	**HDMI Ultra HD 8K**
Pozostałe parametry	**Maksymalna rozdzielczość do 8K (7680 × 4320) przy 60 Hz (UHD-2) Obsługa 4K@144Hz (YUV 4:4:4, do 12 bpc) Obsługa 8K@60Hz i 8K@30Hz Obsługa 3D; kompatybilność z niższymi rozdzielczościami (np. 4K/1080p) Przepustowość do 48 Gb/s (dla nowoczesnych konfigu**
Złącza #2	**HDMI Typ A Męska**
Złącza #1	**HDMI Typ A Męska**
Zastosowanie kabla/adaptera	**Wideo**
Rodzaj kabla	**Kabel**
Długość przewodu	**100**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**

Opis produktu

Kabel optyczny HDMI AOC zbrojony, typ A M/M, Ultra HD, 8K 60Hz, czarny, 100m

Jakość sygnału 8K na odległość 100 metrów - bezstratna, o niskim poziomie zakłóceń i optymalnie chroniona w wymagających instalacjach dzięki metalowemu oplotowi. Kabel HDMI 2.1 AOC to niezawodne rozwiązanie do transmisji obrazu i dźwięku Ultra HD w rozdzielczości 8K na duże odległości - tam, gdzie klasyczne pasywne kable HDMI osiągają swoje granice. Dzięki połączeniu przewodów światłowodowych i miedzianych, kabel oferuje najwyższą jakość sygnału z maksymalną odpornością na zakłócenia (odporny na zakłócenia elektromagnetyczne) i gwarantuje stabilną transmisję z przepustowością do 48 Gb/s i rozdzielczościami do 8K@60Hz i 4K@120Hz. Solidna konstrukcja z metalowym oplotem chroni kabel przed naprężeniami mechanicznymi podczas instalacji i eksploatacji. Niewielka średnica zewnętrzna wynosząca zaledwie ok. 5,9 mm umożliwia prostą i elastyczną instalację - idealną do profesjonalnych instalacji AV (np. sal konferencyjnych, digital signage, zestawów kina domowego). Obsługiwane są nowoczesne standardy obrazu, takie jak HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision i HLG, a także wysokiej jakości formaty audio, takie jak Dolby TrueHD i DTS-HD Master Audio. Dzięki technologii Plug & Play nie jest wymagana dodatkowa instalacja sterowników - wystarczy podłączyć i od razu cieszyć się najwyższą jakością obrazu.

Ważne: **Kabel jest kierunkowy**. Wtyczkę "Source" należy podłączyć do urządzenia źródłowego, a wtyczkę "Display" do urządzenia wyjściowego.

- Aktywny kabel optyczny (AOC) zgodny z HDMI 2.1
- Metalowy oplot: znacznie bardziej wytrzymały niż zwykłe kable AOC
- Struktura hybrydowa: włókno szklane + przewód miedziany (włókno szklane OM2 50/125 m, 4-żyłowe)
- Aktywna technologia światłowodowa do 48 Gb/s zapewniająca transmisję bez opóźnień
- Obsługa rozdzielczości do 8K przy 60 Hz (UHD-2) i 4K przy 120 Hz
- Przesyła nieskompresowane sygnały wideo i audio HDMI na odległość 100 metrów
- Elastyczna instalacja z bardzo wąskim promieniem gięcia 59 mm
- Kompaktowy, łatwy w instalacji kabel o średnicy zewnętrznej ok. 5,9 mm pomimo metalowego wzmocnienia
- Niewrażliwość na zakłócenia elektromagnetyczne (EMI) dzięki hybrydowej konstrukcji przewodów światłowodowych i miedzianych
- Obsługa HDR, HDCP 2.2, EDID, CEC i eARC
- Pozłacana wtyczka HDMI-A z aluminiową obudową + układ konwertera Silicon-Line zapewniający niezawodną konwersję sygnału
- Idealny na eventy, koncerty czy targi