DIGITUS® Hybrydowy kabel światłowodowy HDMI AOC, UHD 8K, 50 m

AK-330126-500-S

EAN 4016032507833



Kabel połączeniowy hybrydowy HDMI AOC HDMI-A męski-męski HDMI 2.1 UHD-2 8K@60Hz 48Gbps HDR, eARC , HDCP 2.2, CEC 50m

Ten aktywny hybrydowy kabel światłowodowy HDMI AOC przesyła nieskompresowane dane wideo i audio w 8K 60Hz z wysoką przepustowością na większe odległości bez strat i opóźnień. 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. Niewielka średnica zewnętrzna wynosząca zaledwie 4,5 mm i promień gięcia 45 mm umożliwiają prostą i elastyczną instalację. Idealny do kina domowego, sal konferencyjnych, technologii konferencyjnej, digital signage lub stałych instalacji AV. Dzięki technologii Plug & Play nie jest wymagana instalacja dodatkowych sterowników - wystarczy podłączyć i natychmiast cieszyć się najwyższą jakością obrazu. Obsługiwane są wszystkie aktualne funkcje HDMI 2.1, takie jak HDR, HDCP 2.2, eARC, CEC i EDID, a także wysokiej jakości formaty audio, takie jak Dolby TrueHD i DTS-HD Master Audio. Sprawia to, że kabel jest przyszłościowy dla zastosowań wideo i audio o wysokiej rozdzielczości.

Bezstratnie i bez opóźnień przesyła nieskompresowane sygnały wideo i audio w rozdzielczości 8K przy 60 Hz (UHD-2) z przepustowością do 48 Gb/s.

- Rozdzielczość do 8K 7680 × 4320p przy 60 Hz (UHD-2)
- Kompatybilność z 8K 3D, 4K @ 60 Hz i Full HD (1080p)
- Szybkość transmisji sygnału do 48 Gb/s - Zerowe opóźnienie ramki
- Przestrzeń barw BT.2020 z 10-, 12- i 16-bitową głębią kolorów
- Podpróbkowanie przestrzeni kolorów YUV 4:4:4
- HDR (wysoki zakres dynamiki)
- Głębia kolorów do 48 bitów
- Obsługa formatu 21:9 Cinemascope
- Ulepszony zwrotny kanał audio (eARC)
- Elektroniczna kontrola konsumenta (CEC)
- Funkcja synchronizacji ust do synchronizacji audio/wideo
- Możliwość wielostrumieniowego przesyłania audio/wideo
- 32-kanałowy dźwięk
- 8-kanałowy LPCM, 192 kHz, 24 bity
- Obsługa Dolby TrueHD i DTS-HD Master Audio
- Odtwarzanie płyt Super Audio CD (DSD)
- Kompatybilność z płytami DVD-Audio, Blu-ray Disc i HD-DVD
- HDMI w wersji 2.1
- HDCP w wersji 2.2
- EDID 2.0 (automatyczne wykrywanie urządzeń)
- Obsługa DVI w wersji 1.0 (w połączeniu z adapterami)
- Zintegrowany kanał Ethernet (HEC)
- Hybrydowa struktura ze światłowodami OM3 i przewodami miedzianymi
- Promień gięcia 45 mm
- Opóźnienie: zerowe opóźnienie ramki
- Pobór mocy: maks. 400 mW.
- Temperatura pracy: -10 ~ 80°C
- Wilgotność robocza: 0 - 85% wilgotności względnej

Atrybuty

- AWG: 30
- Filtr ferrytowy: Brak
- Kolor kabli: Czarny
- Maksymalna rozdzielczość: 7680 × 4320 pikseli, 60Hz
- Powierzchnia styku: Pozłacana
- Standard HDMI: HDMI Ultra High Speed HDMI
- Standard HDTV: Ultra HD 8K
- Typ obudowy: Metalowa
- Złącze 1: Wtyk HDMI Typ A (standard)
- Złącze 2: Wtyk HDMI Typ A (standard)
- Długość: 50 m
- AOC - Aktywny Kabel Światłowodowy: nie
- Ekranowanie: Pojedyncze ekranowanie

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	8	11.50	44.00	23.00	30.00	30,360.00
Opakowanie wewnętrzne	1	1.44	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	1.44	22.00	20.50	7.00	3,157.00
Netto bez opakowania	1	1.23	20.00	20.00	6.00	0.00

Więcej zdjęć

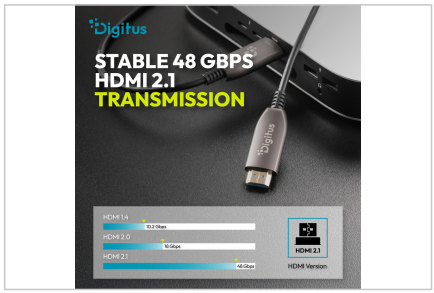






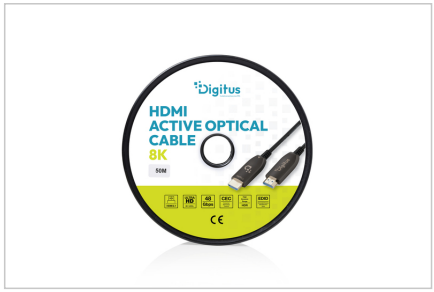












Safety notes

- Podczas podłączania i odłączania kabla należy chwytać tylko za wtyczkę i nie ciągnąć bezpośrednio za kabel.
- Kable nie mogą być gwałtownie zaginane lub wyginane pod kątem, ponieważ może to spowodować uszkodzenie wewnętrznych przewodów i doprowadzić do awarii.
- Upewnij się, że kable nie są poddawane obciążeniom rozciągającym, ponieważ może to spowodować uszkodzenie izolacji i żył wewnątrz kabla.
- Upewnij się, że kable nie są układane w miejscach, w których mogą zostać łatwo uszkodzone mechanicznie.
- Kable nie powinny być używane w środowiskach o bardzo wysokich lub bardzo niskich temperaturach. Należy zwrócić uwagę na informacje o produkcie dotyczące maksymalnej temperatury pracy kabla
- Kable należy regularnie sprawdzać pod kątem widocznych uszkodzeń, takich jak pęknięcia, zagięcia lub oznaki zużycia. Uszkodzone kable należy natychmiast wymienić, aby uniknąć awarii, zwarć, a nawet porażenia prądem.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com