

DIGITUS® HDMI AOC hybrid fiberoptisk kabel, UHD 8K, 100 m

AK-330126-1000-S

EAN 4016032507888



HDMI AOC-anslutningskabel, typ A M/M, 100m, Ultra HD, 8K@60 Hz, guld, svartvitt

Denna aktiva HDMI AOC hybridfiberoptiska kabel överför okomprimerad video- och ljuddata i 8K 60Hz med hög bandbredd över längre avstånd utan förlust eller latens. Tack vare kombinationen av fiberoptiska ledare och kopparledare erbjuder kabeln högsta signalkvalitet med maximal störningsresistens (EMI-resistent) och garanterar stabil överföring med upp till 48 Gbps bandbredd. Den lilla ytterdiametern på bara 4,8 mm och böjningsradien på 20 mm möjliggör enkel och flexibel installation. Perfekt för hemmabio, mötesrum, konferensteknik, digital skyltning eller fasta AV-installationer. Tack vare Plug & Play krävs ingen ytterligare drivrutinsinstallation - det är bara att ansluta och omedelbart njuta av högsta bildkvalitet. Alla aktuella HDMI 2.1-funktioner som HDR, HDCP 2.2, eARC, CEC och EDID stöds, liksom högkvalitativa ljudformat som Dolby TrueHD och DTS-HD Master Audio. Detta gör kabeln framtidssäker för högupplösta video- och ljudapplikationer.

Överför okomprimerade video- och ljudsignaler i 8K vid 60 Hz (UHD-2) med en bandbredd på upp till 48 Gbps förlustfritt och utan fördröjning

- Upplösning upp till 8K 7680 × 4320p @ 60 Hz (UHD-2)
- Kompatibel med 8K 3D, 4K @ 60 Hz och Full HD (1080p)
- Signalöverföringshastighet upp till 48 Gbps - Ingen ramfördröjning
- BT.2020-färgrymd med 10-, 12- och 16-bitars färgdjup
- Undersampling av färgrymd YUV 4:4:4
- HDR (högt dynamiskt omfång)
- Färgdjup upp till 48 bitars djupfärg
- Stöd för 21:9 Cinemascope
- Förbättrad ljudåterföringskanal (eARC)
- Elektronisk kontroll för konsumenter (CEC)
- Lip-sync-funktion för synkronisering av ljud/video
- Multi stream audio/video-kapacitet

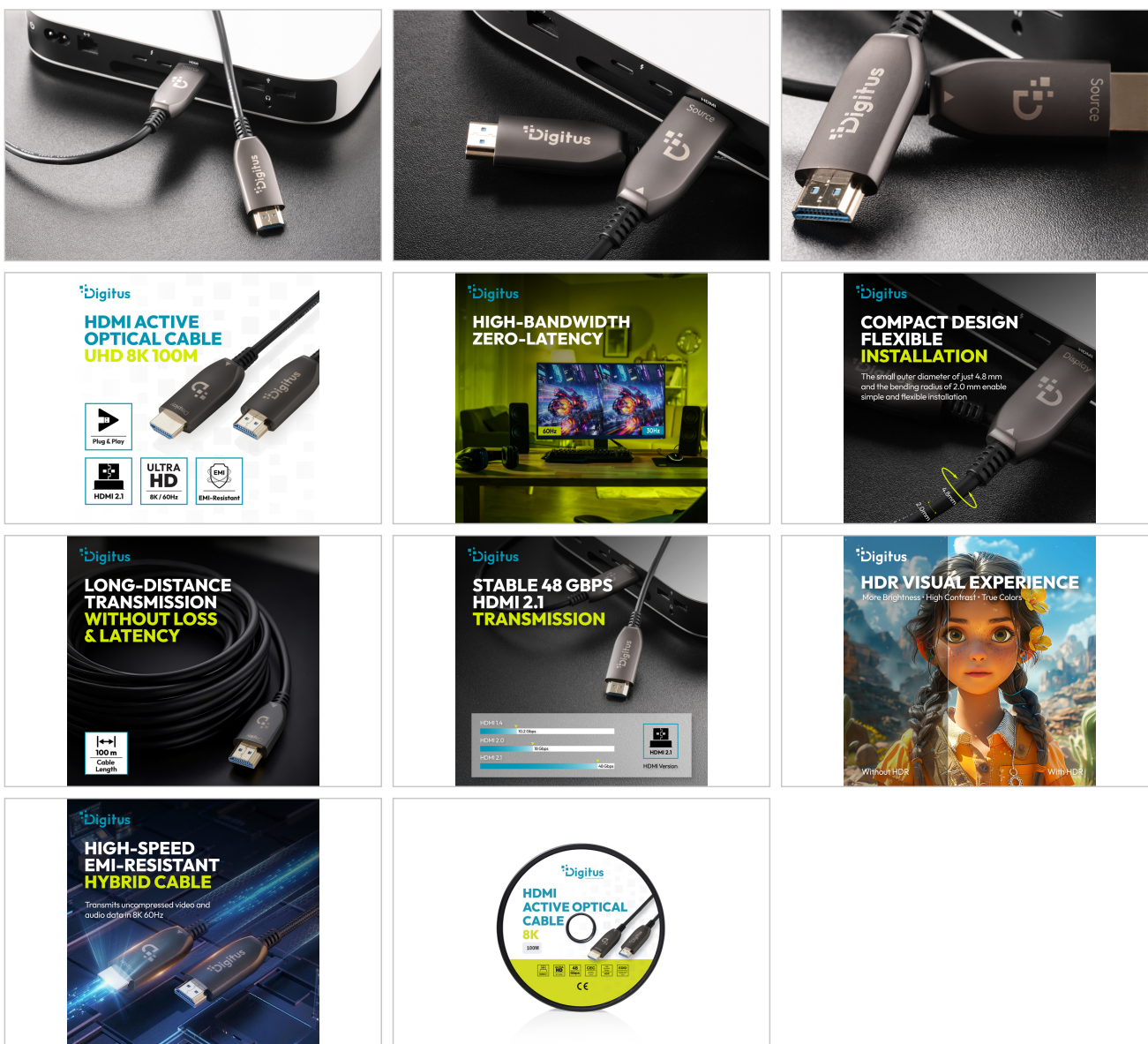
- 32-kanals ljud
- 8-kanals LPCM, 192 kHz, 24 bit
- Dolby TrueHD- och DTS-HD Master Audio-kompatibilitet
- Uppspelning av Super Audio CD (DSD)
- Kompatibel med DVD-Audio, Blu-ray Disc och HD-DVD
- HDMI version 2.1
- HDCP version 2.2
- EDID 2.0 (automatisk enhetsdetektering)
- Stödjer DVI version 1.0 (i kombination med adaptrar)
- Integrerad Ethernet-kanal (HEC)
- Hybridstruktur med OM3-fiberoptik och kopparledare
- Böjningsradie 20 mm
- Fördröjning: Ingen ramfördröjning
- Effektförbrukning: 400 mW max.
- Driftstemperatur: -10 ~80°C
- Luftfuktighet vid drift: 0 - 85% RH

Attributes

- AWG: 30
- Färg kabel: svart
- Ferritfilter: ingen
- HDMI-standard: Ultra-höghastighets-HDMI
- HDTV-standard: Ultra HD 8K
- Kontakt 1: HDMI typ A, kontakt
- Kontakt 2: HDMI typ A, kontakt
- Kontaktyta: guldpläterad
- Skydd: Metallhölje
- upplösning max.: 7680 × 4320 pixlar, 60 Hz
- Längd: 100 m
- AOC - aktiv optisk kabel: no
- Skärmning: Enkel skärmning

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	4	10.90	54.00	28.00	16.00	24,192.00
Packaging Unit Inside	1	2.73	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	2.73	27.00	26.50	7.00	5,008.50
Net single without Packaging	1	2.46	25.00	25.00	6.00	0.00

More images:



Safety notes

- När du ansluter och kopplar ur kabeln ska du bara ta tag i kontakten och inte dra direkt i kabeln.
- Kablar får inte knäckas skarpt eller böjas i snäva vinklar, eftersom detta kan skada de inre ledningarna och leda till fel.

- Se till att kablar inte utsätts för dragbelastning, eftersom detta kan skada isoleringen och ledarna inuti kabeln.
- Se till att kablar inte förläggs på ställen där de lätt kan skadas mekaniskt.
- Kablar bör inte användas i miljöer med extremt höga eller mycket låga temperaturer. Var uppmärksam på produktinformationen om kabelns maximala driftstemperatur
- Kontrollera kablar regelbundet med avseende på synliga skador som sprickor, knäckningar eller tecken på slitage. Defekta kablar ska bytas ut omedelbart för att undvika fel, kortslutningar eller till och med elektriska stötar.

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