

# DIGITUS HDMI AOC hybrid fiberoptisk kabel, UHD 8K, 20 m

AK-330126-200-S  
EAN 4016032467052



## HDMI AOC-anslutningskabel, typ A St/St, 20,0m, Ultra HD, 8K@60 Hz, guld, sv/v

Denna aktiva HDMI AOC hybridfiberoptiska kabel är idealisk för överföring av okomprimerad video- och ljuddata med hög bandbredd över längre avstånd. Hybridkonstruktionen av koppar- och fiberoptiska ledare eliminerar elektromagnetiska störningar och säkerställer förlustfri överföring över hela kabellängden med UHD-upplösningar på upp till 8K/60Hz och bandbredder på upp till 48 Gbps. Tack vare användningen av optiska ledare (glasfiber) är diametern på denna aktiva kabel mycket liten och den kännetecknas av mycket små böjningsradier och låg egenvikt. Idealisk för användning i hemmet, mötes- eller konferensrum och inom byggnader är bara några av användningsområdena. Användarvänlig installation uppnås genom enkel plug and play, plugga in och njut omedelbart av högsta bildkvalitet. Många olika standarder stöds, t.ex. HDMI 2.1, HDCP 2.2 eller HDR. Inom ljudsektorn stöds ARC, DTS-HD Master Audio eller Dolby TrueHD och många andra funktioner. Användningen av den senaste chiptekniken möjliggör överföring av hela HDMI-signalspektrumet och stöder CED, EDID med mycket låg latens och okomprimerad.

### Överföring av okomprimerade video- och ljudsignaler i upplösningen 8K/60 Hz (UHD-2) med 48 Gbps bandbredd

- Upplösning: 7680 x 4320p / 60 Hz (UHD-2)
- Stödjer 8K 3D
- Signalöverföringshastighet upp till 48 Gbps - Ingen ramfördröjning
- Stöd för upp till 60 Hz vid 4K och Full HD (1080p)
- Stödjer BT.2020 med 10, 12 och 16 bitar per färgkomponent
- Undersampling: YUV 4:4:4
- HDCP-version: 2.2
- HDMI-version: 2.1
- Stödjer färgdjup: 48 bitars djupfärg
- Stödjer HDR

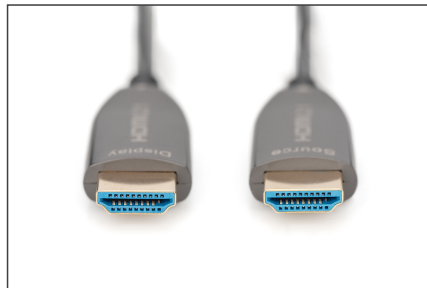
- Stöd för eARC (enhanced Audio Return Channel)
- Stödjer elektronisk konsumentkontroll (CEC)
- Stödjer Lip-Sync (synkronisering av ljud/video)
- Med Ethernet-kanal (HEC)
- Stöd för multi stream audio/video
- Stödjer EDID 2.0 (enhetsdetektering)
- Stöd för 21:9 Cinemascope
- Stöd för 32-kanals ljud
- Dolby TrueHD-kompatibel
- Stödjer 8-kanals LPCM, 192 kHz, 24-bitars ljudkapacitet
- Stödjer DTS-HD master audio bitstream
- Stöd för Super Audio CD (DSD)
- Stödjer DVD-Audio
- Stödjer ljud och video från Blu-Ray-skivor och HD-DVD
- Fördröjning: Ingen ramfördröjning
- Böjningsradie: 20 mm
- OM-version: OM3
- Driftstemperatur: -10 ~80°C
- Luftfuktighet vid drift: 0 - 85% RH
- Effektförbrukning: 400 mW max.
- Stödjer DVI version 1.0 (i kombination med adapttrar)

### Attributes

- Färg kabel: svart
- HDMI-standard: Ultra-höghastighets-HDMI
- HDTV-standard: Ultra HD 8K
- HDTV-upplösning max.: 7680 × 4320 pixlar, 60 Hz
- Kontakt 1: HDMI typ A, kontakt
- Kontakt 2: HDMI typ A, kontakt
- Kontaktyta: guldpläterad
- Skydd: Metallhölje
- Längd: 20 m
- AOC - aktiv optisk kabel: yes
- Skärmning: Enkel skärmning

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	16	12.00	34.00	45.00	28.00	42,840.00
Packaging Unit Inside	1	0.75	16.00	16.00	7.50	1,920.00
Packaging Unit Single	1	0.75	6.00	20.00	20.00	2,400.00
Net single without Packaging	1	0.60	1.00	9.00	5.80	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 kablarna inte utsätts för dragbelastning, eftersom detta kan skada isoleringen och ledarna inuti kabeln.
- Se till att kablarna 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 kablarna 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](mailto:info@assmann.com)