

DIGITUS® HDMI AOC hybrid fiberoptisk kabel, UHD 4K, 30 m

AK-330125-300-S

EAN 4016032462064



HDMI AOC hybrid-fiber connection cable, Type A M/M, 30m, UHD 4K@60Hz, CE, gold, bl

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 4K/60Hz och bandbredder på upp till 18 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. Den användarvänliga installationen uppnås genom enkel plug and play, plugga in och njut omedelbart av högsta bildkvalitet. Många olika standarder stöds, t.ex. HDMI 2.0b, 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 över 30 m i UHD 4K-upplösning med 18 Gbps bandbredd.

- Stödjer upp till 4K med 50/60Hz
- Stödjer upp till 4K 3D
- Signalöverföringshastighet upp till 18 Gbps
- Stödjer upp till 120 Hz vid Full HD
- Stödjer 1080p 3D HFR
- Stödjer YUV 4:4:4
- HDCP 2.2, HDCP 1.4
- HDMI 2.0b (nedåttkompatibel)
- Stöd för djupa färger (30-bitars färgdjup)
- Stödjer HDR (High Dynamic Range)
- Stödjer Audio Return Channel (ARC)
- Stödjer elektronisk konsumentkontroll (CEC)

- Stöd för läppsynkronisering (synkronisering av ljud/video)
- Med Ethernet-kanal (HEC)
- Stöd för multi stream audio/video
- 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
- Stödjer EDID 2.0 (enhetsdetektering)
- Fördröjning: Ingen ramfördröjning
- 4 x polymeriserad glasfiber: OM3
- Kabelmantel: LSZH halogenfri
- Böjningsradie: 25,4 mm
- Driftstemperatur: -10 ~ 50°C
- Luftfuktighet vid drift: 10 - 80% RH
- Effektförbrukning: max 250 mW.
- Stödjer DVI version 1.0

Attributes

- AWG: 30
- Färg kabel: svart
- Ferritfilter: ingen
- HDMI-standard: Premium höghastighets-HDMI med Ethernet
- HDTV-standard: Ultra HD 4K
- Kontakt 1: HDMI typ A, kontakt
- Kontakt 2: HDMI typ A, kontakt
- Kontaktyta: guldpläterad
- Skydd: Metallhölje
- upplösning max.: 4096 x 2560 pixlar, 60 Hz
- Längd: 30 m
- AOC - aktiv optisk kabel: no
- Skärmning: Dubbel skärmning

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	16	16.00	45.00	34.00	28.00	42,840.00
Packaging Unit Inside	1	1.00	16.00	16.00	7.50	1,920.00
Packaging Unit Single	1	1.00	16.00	16.00	7.50	1,920.00
Net single without Packaging	1	0.93	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