DIGITUS® 4K - HDMI AOC hybride glasvezelkabel met 10m afneembare connector

AK-330127-100-S

EAN 4016032483779



4K HDMI AOC verbindingskabel HDMI naar HDMI 4Kx2K@60HZ 10m afneembare connector

Deze actieve HDMI AOC hybride glasvezelkabel is ideaal voor de overdracht van ongecomprimeerde video- en audiogegevens met hoge bandbreedte over langere afstanden. Door de HDMI-connector type A te verwijderen, krijgt u de HDMI-connector type D. Zo kunt u dankzij de kleinere afmetingen van de HDMI-connector type D, de kabel naar wens in de kleinste ruimtes aanleggen. Bovendien maakt de afneembare connector het mogelijk om meerdere combinaties te koppelen (van HDMI D naar HDMI D; van HDMI D naar HDMI A; van HDMI A naar HDMI A; van HDMI A naar HDMI D). Door de hybride constructie van koper- en glasvezelgeleiders zijn elektromagnetische invloeden uitgesloten, wat voor een verliesvrije overdracht over de gehele kabellengte zorgt met een UHD-resolutie tot 4K/60Hz en een bandbreedte tot 18 Gbps. Door het gebruik van optische geleiders (glasvezel) is de diameter van deze actieve kabel zeer klein, net als zijn buigradius, Ook heeft hij een gering eigengewicht. De kabel heeft vele toepassingsgebieden en is ideaal in huis, maar ook in andere gebouwen en bijvoorbeeld in vergader- of conferentieruimten. De gebruiksvriendelijke installatie gebeurt door eenvoudige plug-and-play: inpluggen en direct van de hoogste beeldkwaliteit genieten. Ondersteunt talrijke standaarden zoals HDMI 2.0b, HDCP 2.2 of HDR. Op audiogebied worden onder andere ARC, DTS-HD Master Audio of Dolby TrueHD en vele andere functies ondersteund. Het gebruik van de nieuwste chiptechnologie maakt de overdracht van het volledige HDMI-signaalspectrum mogelijk, met ondersteuning van CED, EDID met zeer lage latentie en ongecomprimeerd.

Voorzien van afneembare HDMI-connectors type A voor een eenvoudige aanleg door smalle kabelkanalen (met HDMI-connector type D)

- Ondersteunt tot 4K met 50/60Hz
- Ondersteunt tot 4K 3D
- Signaaloverdrachtssnelheid tot zu 18Gbps
- Ondersteunt tot 120 Hz bij Full HD
- Ondersteunt 1080 p 3D HFR
- Ondersteunt YUV 4:4:4
- HDCP 2.2, HDCP 1.4
- HDMI 2.0b (achterwaarts compatibel)
- Ondersteunt Deep Color 30bit kleurdiepte)
- Ondersteunt HDR10 (High Dynamic Range)
- Ondersteunt Audio Return Channel (ARC)
- Ondersteunt Consumer Electronic Control (CEC)
- Ondersteunt Lip-Sync (audio-videosynchronisatie)
- Ondersteunt Multi Stream Audio/Video
- 21:9 Cinemascope ondersteuning
- 32-kanaals audio-ondersteuning
- Dolby TrueHD compatibel
- Ondersteunt 8-kanaals LPCM, 192 kHz, 24-bits audiocapaciteit
- Ondersteunt DTS-HD-Master-Audio-Bitstream
- Ondersteunt Super-Audio-CD (DSD)
- Ondersteunt DVD-audio
- Ondersteunt Blu-Ray Disc en HD-DVD audio en video
- Ondersteunt EDID 2.0 (apparaatherkenning)
- Wachttijd: zero frame delay
- Kabelmantel: LSZH halogeenvrij
- Bedrijfstemperatuur: -10 ~ 50°C
- Bedrijfsvochtigheid: 10 - 80% RH
- Opgenomen vermogen: 250 mW max.
- Ondersteunt DVI versie 1.0
- Aansluiting 1: HDMI type D, connector - Adapter HDMI type A, connector
- Aansluiting 2: HDMI type D, connector - Adapter HDMI type A, connector

Attributes

- AWG: 30
- Connector 1: HDMI type A, stekker
- Connector 2: HDMI type A, stekker
- Connectoroppervlak: verguld
- Ferrietfilter: geen
- HDMI standaard: Premium High Speed HDMI met Ethernet
- HDTV standaard: Ultra HD 4K
- Kabelkleur: zwart
- Kappen: Metalen behuizing
- resolutie max.: 4096 x 2560 pixels, 60 Hz
- Lengte: 10 m
- Afscherming: Dubbele afscherming
- AOC - Active Optical Cable: no

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	7.80	44.00	45.00	36.00	71,280.00
Packaging Unit Inside	1	0.39	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.39	20.50	21.70	6.80	3,024.98
Net single without Packaging	1	0.00	13.00	14.00	4.00	0.00

More images:










Safety notes

- Pak bij het aansluiten en loskoppelen van de kabel alleen de stekker vast en trek niet rechtstreeks aan de kabel.
- Kabels mogen niet te veel geknikt of gebogen worden, omdat dit de binnenste draden kan beschadigen en tot storingen kan leiden.
- Zorg ervoor dat de kabels niet onder spanning staan, omdat dit de isolatie en de draden in de kabel kan beschadigen.
- Zorg ervoor dat kabels niet op plaatsen worden gelegd waar ze gemakkelijk mechanisch beschadigd kunnen worden.
- Kabels mogen niet worden gebruikt in omgevingen met extreem hoge of zeer lage temperaturen. Let op de productinformatie over de maximale bedrijfstemperatuur van de kabel.
- Controleer kabels regelmatig op zichtbare schade zoals scheuren, knikken of tekenen van slijtage. Defecte kabels moeten onmiddellijk worden vervangen om storingen, kortsluiting of zelfs elektrische schokken te voorkomen.

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

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