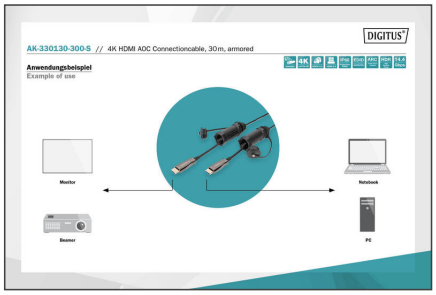
DIGITUS 4K HDMI - AOC - gepanzertes Verbindungskabel mit Schutzhülse

AK-330130-300-S
EAN 4016032483809

4K HDMI AOC Verbindungskabel, gepanzert Schutzhülse für Stecker IP 68; 30m , 4K*2K@60HZ

Dieses aktive HDMI® AOC Hybrid-Glasfaserkabel eignet sich ideal, um unkomprimierte Video- und Audiodaten mit hoher Bandbreite über längere Distanzen zu übertragen. Durch die Hybrid-Konstruktion von Kupfer- und Glasfaserleitern sind elektromagnetische Einflüsse ausgeschlossen, dies gewährleistet eine verlustfreie Übertragung über die gesamte Kabellänge mit UHD-Auflösungen von bis zu 4K/60Hz und Bandbreiten von bis zu 14,4 Gbps. Durch den Einsatz von optischen Leitern (Glasfaser) ist der Durchmesser dieses aktiven Kabels sehr gering (OD: 5,2mm).Die Stahl- und Aramidfaserkonstruktion des Kabels sorgt für den optimalen Schutz gegen Äußerekräfte, so ist das Kabel Trittfest und Stichfest. Bei einem nicht Gebrauch des Kabels schützen die Schutzhülsen die Anschlüsse (IP68). Der Ideale Begleiter für den Einsatz auf Messen, Konzerten und andere Events . Die benutzerfreundliche Installation erfolgt hierbei durch einfaches Plug and Play, einstecken und sofort höchste Bildqualität genießen. Unterstützt werden zahlreiche Standards, wie z.B. HDMI 2.0, HDCP 2.2 oder HDR. Im Audiobereich werden unter anderem ARC, DTS-HD Master Audio oder Dolby TrueHD sowie viele weitere Features unterstützt. Der Einsatz neuester Chiptechnologie ermöglicht die Übertragung des vollen HDMI®-Signalspektrums und unterstützt dabei CED, EDID mit sehr geringer Latenz und unkomprimiert.

- Unterstützt bis zu 4K mit 50/60Hz
- Unterstützt bis zu 4K 3D
- Signalübertragungsrate bis zu 14,4 Gbps
- Unterstützt bis zu 120Hz bei Full HD
- Unterstützt 1080p 3D HFR
- HDCP 2.2, HDCP 1.4
- HDMI 2.0 (abwärtskompatibel)
- Unterstützt HDR10 (High Dynamic Range)
- Unterstützt Audio Return Channel (ARC)
- Unterstützt Consumer Electronic Control (CEC)
- Unterstützt Lip-Sync (Audio/Video Synchronisation)
- Multi Stream Audio/Video Unterstützung
- Latenz: Zero frame delay
- Kabelmantel: LSZH halogenfrei
- Biegeradius: 25,4 mm
- Betriebstemperatur: -45 ~ 85°C
- Betriebsfeuchtigkeit: < 90% RH
- Leistungsaufnahme: 250 mW max.
- Unterstützt DVI Version 1.0
- Zulässige Zugfestigkeit: 1000N
- Wasserdichter Verschluss: IP68
- Abziehkraft des Steckers: MIN 10N
- Einsteckkraft des Steckers: MAX 35N
- Flammschutzklasse: UL94V-0
- Flammschutzklasse: UL94V-0
- Anschluss 1: HDMI Typ A, Stecker
- Anschluss 2: HDMI Typ A, Stecker
- Farbe Kabel: schwarz
- Ferrit Filter: kein
- Haube: Metallisiertes Gehäuse
- HDMI Standard: Premium High Speed HDMI mit Ethernet
- HDTV Auflösung max.: 4096 x 2560 Pixel, 60Hz
- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- Kontaktoberfläche: vergoldet
- Länge: 30 m
- AOC - Aktives Optisches Kabel: ja

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	1,63	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder: