

DIGITUS 4K HDMI AOC gepanzertes Verbindungskabel 10m

Artikelnummer	999512511
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

DIGITUS HDMI AOC Verbindungsk. 10m mit Schutzhülse 4K Digital/Display/Video 10 m

Produktbeschreibung:

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
 Anschluss 1: HDMI Typ A, Stecker
 Anschluss 2: HDMI Typ A, Stecker
 HDMI Standard: Premium High Speed HDMI
 HDTV Auflösung max.: 4096 x 2560 Pixel, 60Hz
 HDTV Standard: Ultra HD 4K
 Kontaktoberfläche: vergoldet
 AOC - Aktives Optisches Kabel: ja
 Zulässige Zugfestigkeit: 1000N
 Wasserdichter Verschluss: IP68
 Abziehkraft des Steckers: MIN 10N
 Einsteckkraft des Steckers: MAX 35N
 Flammschutzklasse: UL94V-0
 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 Anschluss 1: HDMI Typ A,
Stecker Anschluss 2: HDMI Typ A, Stecker HDMI Standard:
Premium High Speed HDMI HDTV Auflösung max.: 4096 x 2560 Pixel,
60Hz HDTV Standard: Ultra HD 4K Kontaktfläche:
vergoldet AOC - Aktives Optisches Kabel: ja Zulässige
Zugfestigkeit: 1000N Wasserdichter Verschluss:
IP68 Abziehkraft des Steckers: MIN 10N Einsteckkraft
des Steckers: MAX 35N Flammenschutzklasse: UL94V-0-
Durch die Stahl- und Aramidfaserkonstruktion ist
das Kabel sehr widerstandsfähig und bietet optimalen
Schutz gegen äußere Kräfte.- Die Stecker werden,
beim nicht Gebrauch des Kabels, durch Kunststoffhülsen
mit Schraubdeckel geschützt.
IP68 zertifiziert.- Das aktive HDMI-Kabel mit
AOC-Technologie basiert auf einer Hybrid-Konstruktion
aus Kupfer- & Glasfaser-Leitungen und ermöglicht
so Bandbreiten von bis zu 14,4 GBit/s,
bei vollem HDMI-Signalspektrum- Weitere Vorteile
der Hybrid-Glasfaser-Kabel sind der sehr geringe
Biegeradius und das geringe Eigengewicht,
ohne dass die hohe Bildqualität und Installation
per Plug & Play darunter leiden- Unterstützt werden
unter anderem Standards wie: HDMI 2.0,
HDCP 2.2, HDR, ARC, DTS-HD Master Audio, CED, EDID,
21:8 Cinemascope, Dolby TrueHD, 32 Kanal Audio-
Unterstützt bis zu 4K Auflösungen bei einer Bildwiederholungsrate
von 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 Äußere Kräfte,
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 Audibereich 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.

Technische Details:

Allgemein

Kabeltyp

Premium Highspeed - HDMI-Kabel 4K Unterstützung, Active Optical Cable (AOC)

Technologie

Geschützter Hybridkupfer/Faseroptik

Länge

15 m

Beschichteter Stecker

Gold

Besonderheiten

Audio Return Channel (ARC), 3D-Transmission, HDMI CEC-Unterstützung (Steuerung für Unterhaltungselektronik), unterstützt 1080p

HFR (High Frame Rate) 3D, HDR-Support, HDCP-kompatibel, 32 Audiokanäle, Metallgehäuse, EDID kompatibel, 21:8 Kinoformat

Farbe

Schwarz

Konnektivität

Anschluss

19-poliger HDMI Typ A - Stecker

Stecker (zweites Ende)

19-poliger HDMI Typ A - Stecker

Verschiedenes

Kennzeichnung

Plug and Play, DVI 1.0, EDID-kompatibel, HDCP 2.2, HDCP 1.4

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

21,7 cm

Transporttiefe

20,5 cm

Transporthöhe

6,8 cm

Weitere Bilder

