

DATENBLATT

HDMI 8K 60Hz AOC LWL Kabel 20m



Beschreibung

Das aktive Hochgeschwindigkeits-HDMI™ -Audio-Video-Kabel verfügt über Kupfer- und Glasfaserleiter und bietet eine leichtere und flexiblere Struktur, die sich ideal für die Installation auf engstem Raum und über größere Entfernungen eignet: die ideale Lösung für Konferenzräume, Klassenzimmer, beleuchtete Schilder und vieles mehr.

Das Hybrid-HDMI™ -Kabel oder Active Optical Cable (AOC) ermöglicht die Übertragung hochwertiger Video- und Audiosignale über große Entfernungen ohne Qualitätsverlust. Signale von Quellen wie Blu-ray, Mediaplayer, DVD, SAT etc. werden von UHD- und FullHD-TVs und Beamern mit einer Auflösung von bis zu 8K @ 60Hz empfangen.

Hochgeschwindigkeits-HDMI™ -Glasfaserkabel unterstützt Videoauflösungen von 8K, 4K UHD, 1080p / FullHD, 1080i, 720p, 480p. Es unterstützt die Standards Deep Color, HDCP 2.2, EDID, CEC und ARC.

Enhanced Audio Return Channel (eARC), damit TV-Audio ohne separates Audiokabel über das Audiosystem übertragen werden kann; Unterstützt die fortschrittlichsten Audioformate und die höchste Audioqualität (volle Kompatibilität nur mit HDMI 2.1-Produkten).

Hinweis: Dieses Kabel verfügt über eine unidirektionale Architektur, die erfordert, dass das Kabel in der richtigen Richtung installiert wird. Überprüfen Sie die Beschriftungen „Quelle“ und „Anzeige“ an den HDMI™ -Anschlüssen, um sicherzustellen, dass das Gerät und die HDMI™ -Quelle richtig verbunden sind.

Merkmale

Dünnere, leichter und weicher als herkömmliche Kupferkabel

Unterstützt Langstreckenübertragung

Hochbeständig gegen EMI und RFI

Unterstützt hohe Auflösungen: 8K @ 60Hz

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-09-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

HDMI 8K 60Hz AOC LWL Kabel 20m

OM3 Glasfaserkabel

PVC-Mantel

Konform mit Verbindung mit allen Geräten mit HDMI™-Typ-A-Anschluss

Kompatibel mit der HDMI™ 2.1 Ultra High Speed-Version

Unterstützt Geräte im 8K-HDR-Format

Datenübertragungsgeschwindigkeit: 48 Gbit/s

Einfach zu installieren; Plug-and-Play

Geringer Energieverbrauch und keine Notwendigkeit für externe Stromversorgung

Unterstützt 8K2K @ 60Hz / 4K2K @ 120Hz HDR / 3D / 1080p / 1080i / 720p Format

Unterstützt HDCP/EDID/CEC/DDC

Audiounterstützung

Dank des flexiblen und schlanken Designs ist es ideal für Installationen, bei denen der Platz begrenzt oder begrenzt ist
Schwarze Farbe

Anwendungen

Heimkino

Hochauflösendes Videokonferenzsystem

Medizinisches Videosystem

Hochauflösendes Videoüberwachungssystem

Digitales Signal und TV-Wand

Technische Spezifikationen

Unterstützte Auflösung: 8K @ 60HZ

FPS: 60 max.

YGB: 4:2:0 oder 4:4:4

HDCP: Bestanden (2.2)

Erfüllt die Anforderungen von HDMI™ 2.1

Packungsinhalt

HDMI™ Glasfaserkabel

Allgemeine Daten

Anzahl der Pole Anschluss 1	19
Anzahl der Pole Anschluss 2	19

Cable construction

Ausführung Anschluss 2	Stecker
Ausführung Anschluss 1	Stecker

Kabelaufbau

Steckverbindertyp Anschluss 1	HDMI (HDMI-A)
Steckverbindertyp Anschluss 2	HDMI (HDMI-A)

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-09-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

HDMI 8K 60Hz AOC LWL Kabel 20m

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge
ICOC-HDMI-HY8-010	HDMI 8K 60Hz AOC LWL Kabel 10m	schwarz	10,0 m
ICOC-HDMI-HY8-015	HDMI 8K 60Hz AOC LWL Kabel 15m	schwarz	15,0 m
ICOC-HDMI-HY8-020	HDMI 8K 60Hz AOC LWL Kabel 20m	schwarz	20,0 m
ICOC-HDMI-HY8-030	HDMI 8K 60Hz AOC LWL Kabel 30m	schwarz	30,0 m

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-09-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

