

## **SPEZIFIKATIONEN**



## **Optisches HDMI Einzugskabel 2.0**

Unser aktives HDMI-Hybridkabel ist die ideale HDMI-Verbindungslösung. Es unterstützt eine HDMI-Datenrate von 6 Gbps pro Kanal, insgesamt 18 Gbps mit leichtem, flexiblem und ultra-kleinem Biegeradius (45mm). Dieses HDMI-Hybridkabel bietet volle HDMI-Signalintegrität mittels Plug & Play.

### **KEY FEATURES**

- Maximale Länge bis zu 100 m.
- Unterstützung HDCP1.4/2.2
- Selbsterkennung der EDID-Informationen
- Hybrides optisches Kabel mit Glasfaser und Kupferdraht

## Signalübertragung

Unterstützte Standards	HDCP 2.2, High Speed HDMI
Max. Auflösung	4K@60 (4:4:4)
Max. Takt / Bandbreite	6 GB/s pro Kanal
Max. Datenrate	2160p / UltraHD / 4K bis 100m Distanz
Unterstützte Farben	16/24 bit RGB/YUV, Deep Color, x.v.Color™

## Steckverbindung

Steckermaterial	Metall, 24 Karat gold beschichtet
Schirmung	Dreifach geschirmt
Stecker 1	HDMI-A male
Stecker 1 Dimensionen	19.8x35.9 mm
Stecker 2	HDMI-D male / Adapter auf HDMI A im Lieferumfang
Stecker 2 Dimensionen	35.7x13.7mm

## Kabel

Type	Rundes HDMI AOC Hybrid Kabel
Material Innenleiter	Fiber / Kupfer
AWG	AWG28 (max.0,95mm)
Schirmung	Dreifach geschirmt
Schirmung 1	Twisted-pair Kupfer: Polyethylen
Schirmung 2	Kevlar
Schirmung 3	Aluminium Mylar
Kabel-Aussenmantel	flammhemmendes PVC
Kabel-Aussendurchmesser	4.5 mm
Biegeradius	45mm
Zugfestigkeit	25kg(250N)

Zertifikate	CE, FCC, ROHS, REACH, CMP,CPR,PVC
Betriebstemperatur	0°C – 75°C
Lagerungstemperatur	-20°C – 70°C
Luftfeuchtigkeit	10% - 85%