

# DATENBLATT

## HDMI AOC Glasfaser Kabel 4K 60Hz, HDMI Typ A - A, St-St, 100m



### Beschreibung

HDMI™ Aktives optisches Kabel (AOC) Glasfaserkabel  
 Verwendet Glasfaserkabel für die HighSpeed Signal Übertragung  
 Ermöglicht eine perfekte 4K @ 60Hz Übertragung bis zu 100m  
 Im Vergleich zu herkömmlichen Kupfer Kabeln können mit diesem AOC Kabel längere Reichweiten realisiert werden.  
 Zudem ist das AOC Kabel deutlich dünner und leichter und ist unempfindlich gegenüber EMV-Störungen.  
 Im Vergleich mit anderen Extender Lösungen ist das AOC Kabel einfacher zu bedienen und benötigt keine zusätzliche Spannungsversorgung

### Eigenschaften:

- Übertragung auf einer Länge bis zu 100m
- Dünnere und leichter als herkömmliche Kupfer Varianten
- Unempfindlich gegenüber EMV-Störungen
- Keine externe Spannungsversorgung notwendig
- Unterstützt Auflösungen bis zu: 4Kx2K @ 60Hz
- Signalrichtung einseitig Source(Quelle) --->Display(Monitor/TV), Stecker gekennzeichnet

### Packungsinhalt:

HDMI™ AOC Glasfaser Kabel

### Allgemeine Daten

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-02-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## HDMI AOC Glasfaser Kabel 4K 60Hz, HDMI Typ A - A, St-St, 100m

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

### Mechanical characteristics

Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	80/40 mm
Zugkraft (kurz/lang)	100/200 N
Druckfestigkeit (kurz/lang)	200/400 N

### Cable construction

Ausführung Anschluss 2	Stecker
Ausführung Anschluss 1	Stecker

### Kabelaufbau

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

### Elektrische Eigenschaften

Temperatur	-40 - 70 °C
------------	-------------

### Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge	Durchmesser
K5431AOC.20V2	HDMI 2.0 AOC Glasfaser Kabel,HDMI Typ A - A, St-St, 20m	schwarz	20,0 m	4,8 mm
K5431AOC.30V2	HDMI AOC Glasfaser Kabel 4K 60Hz, HDMI Typ A - A, St-St, 30m	schwarz	30,0 m	4,8 mm
K5431AOC.40V2	HDMI AOC Glasfaser Kabel 4K 60Hz, HDMI Typ A - A, St-St, 40m	schwarz	40,0 m	4,8 mm
K5431AOC.50V2	HDMI AOC Glasfaser Kabel 4K 60Hz, HDMI Typ A - A, St-St, 50m	schwarz	50,0 m	4,8 mm
K5431AOC.60V2	HDMI AOC Glasfaser Kabel 4K 60Hz, HDMI Typ A - A, St-St, 60m	schwarz	60,0 m	4,8 mm
K5431AOC.80V2	HDMI AOC Glasfaser Kabel 4K 60Hz, HDMI Typ A - A, , St-St, 80m	schwarz	80,0 m	4,8 mm
K5431AOC.100V2	HDMI AOC Glasfaser Kabel 4K 60Hz, HDMI Typ A - A, St-St, 100m	schwarz	100,0 m	4,8 mm

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-02-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

