

Smart ideas for the bigger picture.

celexon - Ihr starker Partner
für Heimkino und Präsentationszubehör

PRODUKTINFORMATIONEN

Die Optical Fibre HDMI 2.0b Aktiv Kabel von celexon sind die Lösung, wenn eine 100% verlässliche Datenübertragung über lange Signalwege erforderlich ist. Der integrierte Signalwandler im Sender des Kabels transformiert das elektrische HDMI Signal der Quelle in Lichtimpulse, welche über das Glasfaserkabel zum Empfänger (Stecker) übertragen und dort wieder zurück zu einem elektrischen HDMI Signal gewandelt werden. Dank der optischen Übertragung sind äußere Störeinflüsse durch Funkstrahlung oder Magnetfelder ausgeschlossen. Dabei hat das Kabel Abmaße wie ein klassisches HDMI Kabel und baut steckerseitig nicht größer auf. Die Wandlertechnik ist vollständig in den Steckern integriert.



Optical Fibre HDMI 2.0b Aktiv Kabel

KURZINFORMATIONEN

- optische HDMI-Signalübertragung für lange Signalwege
- unterstützt HDMI Version 2.0b mit 18,2Gbps & HDCP Version 2.2
- Signalübertragung absolut unempfindlich gegen äußere Störeinflüsse
- 4K60HZ 4:2:0 für 8bit/10bit/12bit/16bit; 4K60HZ 4:2:2 für 12bit; 4K60HZ 4:4:4 für 8bit
- HFR 3D kompatibel bis 1080p
- unterstützt High Dynamic Range (HDR)
- unterstützt HLG (Hybrid Log Gamma)
- bis zu 32 Audiokanäle für multi-dimensionales, immersives Audio-Erlebnis
- bis zu 1536 kHz Audio-Sampling für höchste Soundqualität
- unterstützt "wide angle theatrical 21:9 video"-Format
- unterstützt CEC-commands
- inkl. Audio Return Channel (ARC)
- hochwertig vergoldeter Stecker (Korrosionsschutz und beste Leitungseigenschaft)
- extrem flexibel (über 90° mit 30mm Biegeradius) und leicht zu verlegen
- keine zusätzliche Stromversorgung notwendig
- JEDES KABEL wird mit ATC-zertifizierten Testgeräten geprüft

PRODUKTDATEN

Artikelbezeichnung	Kabelgesamtlänge	unterstützte HDMI Version	HDCP	HFR 3D kompatibel	Biegeradius	Artikelnummer	
						schwarz	weiß
UHD Optical Fibre Active Kabel							
HDMI-Kabel 6m	6 m	2.0b	Version 2.2	bis 1080p	über 90° mit 30mm	4260094739583	4260094739651
HDMI-Kabel 10m	10 m	2.0b	Version 2.2	bis 1080p	über 90° mit 30mm	4260094739590	4260094739668
HDMI-Kabel 15m	15 m	2.0b	Version 2.2	bis 1080p	über 90° mit 30mm	4260094739606	4260094739675
HDMI-Kabel 20m	20 m	2.0b	Version 2.2	bis 1080p	über 90° mit 30mm	4260094739613	4260094739682
HDMI-Kabel 25m	25 m	2.0b	Version 2.2	bis 1080p	über 90° mit 30mm	4260094739620	4260094739699
HDMI-Kabel 30m	30 m	2.0b	Version 2.2	bis 1080p	über 90° mit 30mm	4260094739637	4260094739705
HDMI-Kabel 50m	50 m	2.0b	Version 2.2	bis 1080p	über 90° mit 30mm	4260094739644	4260094739712

Die angegebenen Werte stellen die Mittelwerte einer in Serienherstellung produzierten Einheit dar. Geringe Abweichungen sind im Einzelnen möglich. Bedingt durch fortlaufende technische Verbesserungen behalten wir uns das Recht vor, Design und die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Überreicht durch Ihren celexon Fachhändler:

