

HDMI 2.0 High-Retention Kabel

Stabile Steckverbindung mit bis zu 3kg Zugkraft

Kompakte Gehäuseform

Mehrfach geschirmt

Unterstützt hohe Bildauflösungen bis zu 4K@60Hz

Verfügbar in vielen Längen von 0,5 bis 20 Meter



Das High-Retention HDMI-Kabel verfügt über geschirmte Steckergehäuse und einen dämpfungsarmen Kabelaufbau. Dies ermöglicht eine zuverlässige Signalübertragung hochauflösender Bilder, selbst über größere Distanzen hinweg.

Eine erhöhte Stabilität der Verbindung, auch bei höherer Zugkraft, gewährleistet eine speziell für diesen Zweck verbaute HDMI-Steckerkonstruktion.

Das Kabel entspricht dem HDMI 2.0 Standard und unterstützt eine 4K Auflösung in Ultra HD bei 50/60 Hz mit 2160p.

Spezifikation

Stecker:	2x HDMI »High Retention« Stecker Typ A Metallgehäuse, geschirmt Rastnasen-Verriegelung Kompakte Gehäuseform ergonomisch geformte Zugentlastung
Kabel:	Innenleiter Kupfer mehrfach geschirmt
Außendurchmesser:	7,8±0,15mm (0,5 bis 5 m) 8,0±0,15mm (7,5 und 10 m) 9,0±0,15mm (12,5 bis 20 m)
UL-Standard:	VW-1
Farbe:	schwarz ●

Physikalische Eigenschaften

Zugresistenz:	Bis zu 3kg
Biegeradius:	90°
Temperaturbereich:	-40°C bis +70°C

Anwendungen

- Digital Signage
- Rental Business
- Digital Out-Of Home (LED Displays etc.)
- Medizinische Monitore
- On-Board-Videosysteme
- Home Theater
- Broadcasting
- Videoausstattung in Konferenzräumen
- Sicherheitssysteme
- Industrielle Umgebungen

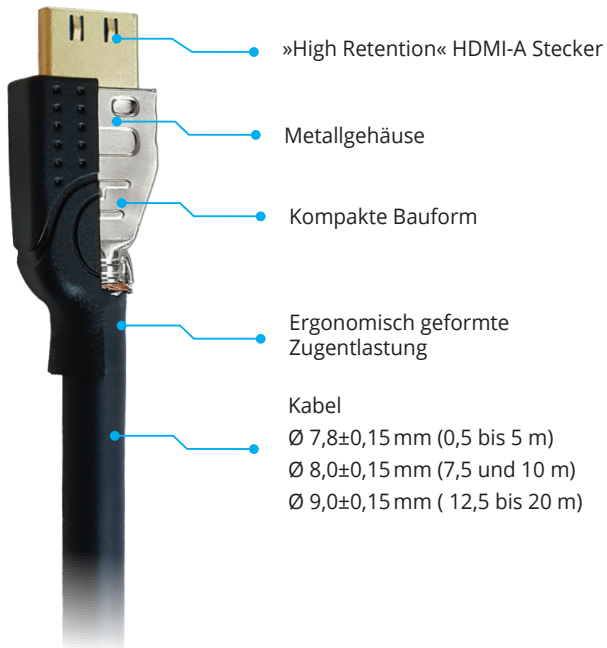
Unterstützte Formate / Übertragungseigenschaften

HDMI-Standard:	2.0
Datenrate:	Bis zu 18 Gbit/s
Bildauflösung:	Bis zu 4K@50/60Hz (2160p)
Bildformate:	21:9
Audio:	Bis zu 32 Kanäle, bis zu 1536 kHz
Streams:	Dynamische Synchronisierung von Audio/Video



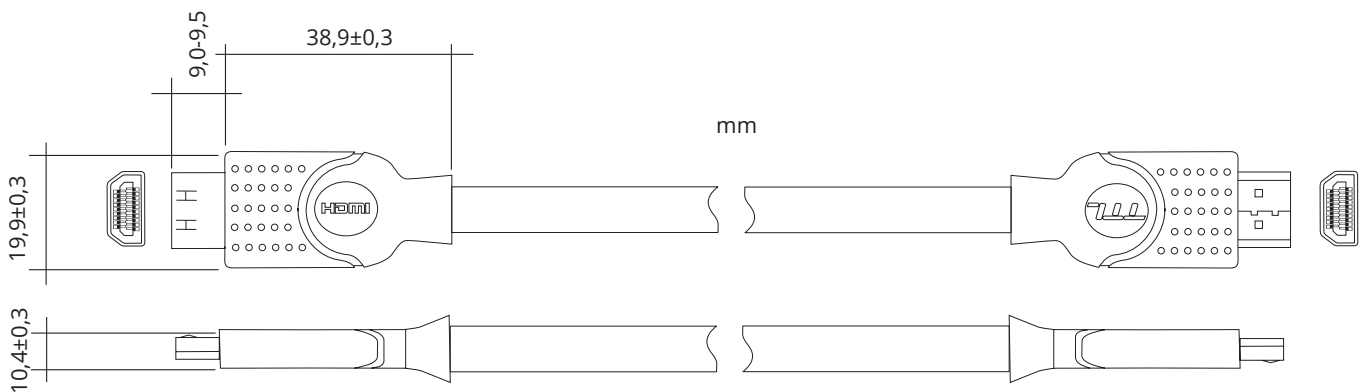
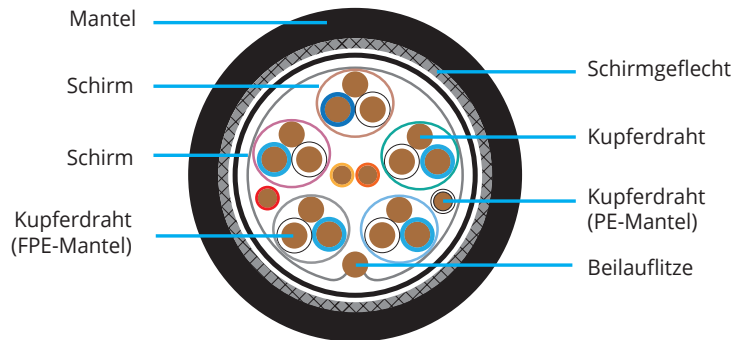
HDMI 2.0 High-Retention Kabel

Aufbau



Kabel
 Ø 7,8±0,15 mm (0,5 bis 5 m)
 Ø 8,0±0,15 mm (7,5 und 10 m)
 Ø 9,0±0,15 mm (12,5 bis 20 m)

Kabel



Länge	AWG	Außendurchmesser Ø	Artikelnummer
0,5 m	28-30	7,8±0,15 mm	HDMI-MMR-0,5M-UF
1,0 m	28-30	7,8±0,15 mm	HDMI-MMR-1,0M-UF
2,0 m	28-30	7,8±0,15 mm	HDMI-MMR-2,0M-UF
3,0 m	28-30	7,8±0,15 mm	HDMI-MMR-3,0M-UF
5,0 m	28-30	7,8±0,15 mm	HDMI-MMR-5,0M-UF
7,5 m	26-28	8,0±0,15 mm	HDMI-MMR-7,5M-UF
10,0 m	26-28	8,0±0,15 mm	HDMI-MMR-10,0M-UF
12,5 m	24-28	9,0±0,15 mm	HDMI-MMR-12,5M-UF
15,0 m	24-28	9,0±0,15 mm	HDMI-MMR-15,0M-UF
20,0 m	24-28	9,0±0,15 mm	HDMI-MMR-20,0M-UF

