

## Datenblatt



### Merkmale

- Original UltraFlex: Speziell für höchste Anforderungen entwickelt.
- Ultra-flexibel: Kleinste Biegeradien für enge Verhältnisse.
- Optimale Verlegbarkeit: Einfaches und sicheres Kabelmanagement.



### Beschreibung

Das Premium-Quality HDMI 2.0 Kabel ist für hochwertige AV-Installationen mit hohen Anforderungen an Signalqualität und Betriebssicherheit ausgelegt. Der flexible Kabelaufbau ermöglicht eine installationsfreundliche Handhabung auch bei kleinen Biegeradien. Reine Kupferleiter, vergoldete Stecker und eine mehrfache EMV-Schirmung unterstützen eine stabile Übertragung mit bis zu 4K @ 60 Hz. Der halogenfreie LSZH-Mantel ist flammwidrig, raucharm und trägt zu mehr Sicherheit in Innenräumen bei. Setzen sie jetzt auf das UltraFlex™ Original! - Mehrfache EMV-Schirmung für störungsarme Signalübertragung - Flexible Kabelkonstruktion für platzkritische Installationen - Reine Kupferleiter und vergoldete Stecker für konstante Performance mit bis zu 4K @ 60 Hz Normen & Zulassungen - UL AWM 21100 80°C 30V VW 1

### Anschlüsse

Anschluss 1	HDMI Typ A Stecker
Ausrichtung 1	180°
Schirmung 1	Robuste EMI-Abschirmung
Gehäuse 1	Kunststoff
Gehäusefarbe 1	schwarz
Anschluss 2	HDMI Typ A Stecker
Ausrichtung 2	180°
Schirmung 2	Robuste EMI-Abschirmung
Gehäuse 2	Kunststoff
Gehäusefarbe 2	schwarz
Kontaktmaterial	vergoldet
Steckzyklen	10000 Steckzyklen



## Kabel

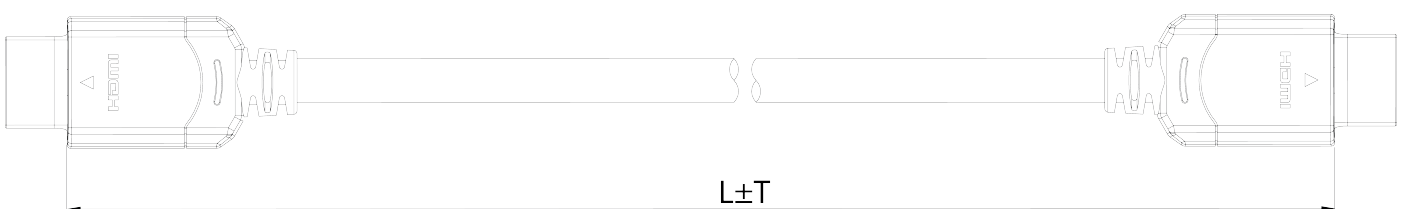
Typ	Rundkabel
Material Innenleiter	Kupfer
AWG	28
Material Außenmantel	UltraFlex
Außendurchmesser	8,5±0,15mm
Biegezyklen	~ 5000
Farbe Außenmantel	RAL 7021

## Signalübertragung

Standard	HDMI 2.0
Übertragungsart	Digitale Audio- und Videosignale
Auflösung	bis zu 4K / UltraHD / 2160p @60Hz, 8bit, 4:4:4 bzw. HDR
Farbraum	16/24 bit RGB/YUV, Deep Color, x.v.Color™
Audiostandard	ARC, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio™, DVD Audio, SA-CD

## Standards

Zulassung	AWM 21100 80°C 30V VW 1
Compliance	RoHS Reach CE
Halogenfrei	ja
Temperaturbereich	0°C ~ +80°C



Art. Nr.	Länge	Toleranz	EAN
HDMI-PQ-MM-1,0M-UF	1,0 M	+30/-30 mm	4260424510387
HDMI-PQ-MM-1,5M-UF	1,5 M	+30/-30 mm	4260424510455
HDMI-PQ-MM-2,0M-UF	2,0 M	+50/-50 mm	4260424510462
HDMI-PQ-MM-3,0M-UF	3,0 M	+50/-50 mm	4260424510479
HDMI-PQ-MM-5,0M-UF	5,0 M	+70/-70 mm	4260424510486
HDMI-PQ-MM-7,5M-UF	7,5 M	+100/-100 mm	4260424510493
HDMI-PQ-MM-10,0M-U	10,0 M	+100/-100 mm	4260424510509

