


Art.-Nr. / Item No.	Beschreibung / Description	Länge / Length (L)	Kontaktwiderstand / Contact resistance	Kabelaufbau / Cable structure	AD Kabelmantel / OD cable jacket
61637	HDMI 2.1 Kabel 0050 0,5m STD sw LC	500 ± 15 mm	3 Ω max.	30AWG (1/0.254CCS*1P+E+A+M)*5+1/0.254CCS*4C+AEB) 144#/0.12mm/AL-MG	6.0 ± 0.2 mm
61638	HDMI 2.1 Kabel 0100 1,0m STD sw LC	1000 ± 20 mm	3 Ω max.	30AWG (1/0.254CCS*1P+E+A+M)*5+1/0.254CCS*4C+AEB) 144#/0.12mm/AL-MG	6.0 ± 0.2 mm
61639	HDMI 2.1 Kabel 0150 1,5m STD sw LC	1500 ± 30 mm	3 Ω max.	30AWG (1/0.254CCS*1P+E+A+M)*5+1/0.254CCS*4C+AEB) 144#/0.12mm/AL-MG	6.0 ± 0.2 mm
61640	HDMI 2.1 Kabel 0200 2,0m STD sw LC	2000 ± 30 mm	3 Ω max.	30AWG (1/0.254CCS*1P+E+A+M)*5+1/0.254CCS*4C+AEB) 144#/0.12mm/AL-MG	6.0 ± 0.2 mm
61641	HDMI 2.1 Kabel 0300 3,0m STD sw LC	3000 ± 50 mm	5 Ω max.	28AWG+30AWG (1/0.32CCS*1P+E+A+M)*5+1/0.254CCS*4C+AEB) 144#/0.12mm/AL-MG	7.0 ± 0.15 mm
61642	HDMI 2.1 Kabel 0500 5,0m STD sw LC	5000 ± 100 mm	5 Ω max.	26AWG+28AWG (1/0.40CCS*1P+E+A+M)*5+1/0.32CCS*4C+AEB) 160#/0.12mm/AL-MG	7.5 ± 0.2 mm



**Ultra High-Speed HDMI™-Kabel mit Ethernet**

- UHD-Signalübertragung mit bis zu 8K @ 60 Hz und 4K @ 120 Hz (abwärtskompatibel)
- vergoldete HDMI™-Steckverbinder
- integrierter Ethernet-Kanal
- reine Kupferleiter und 2-fache Schirmung

**Anschlüsse:** 2x HDMI™-Stecker (Typ A)

**Material Kabelmantel:** PVC

**Max. Übertragungsrate:** 48 Gbit/s

**Isolationswiderstand:** 300 V  $\Rightarrow$ , 10 MΩ min.

**Unterstützte Videostandards:** 4K Ultra HD 2160p (120 Hz), 8K Ultra HD 4320p (60 Hz)

**Unterstützte Audiostandards:** Enhanced Audio Return Channel (eARC), Audio Return Channel (ARC)

**Weitere unterstützte Standards:** HDR (High Dynamic Range), HDMI™ Ethernet Channel (HEC), 3D, HDCP 2.2, Consumer Electronics Control (CEC)

**Ultra High Speed HDMI™ Cable with Ethernet**

- Ultra HD signal transmission with up to 8K @ 60 Hz and 4K @ 120 Hz (downward compatible)
- gold-plated HDMI™ connectors
- integrated Ethernet channel
- pure copper conductors and double shielding

**Connections:** 2x HDMI™ plug (Type A)

**Material cable jacket:** PVC

**Max. data transmission rate:** 48 Gbit/s

**Insulation resistance:** 300 V  $\Rightarrow$ , 10 MΩ min.

**Supported video standards:** 4K Ultra HD 2160p (120 Hz), 8K Ultra HD 4320p (60 Hz)

**Supported audio standards:** Enhanced Audio Return Channel (eARC), Audio Return Channel (ARC)

**Other supported standards:** HDR (High Dynamic Range), HDMI™ Ethernet Channel (HEC), 3D, HDCP 2.2, Consumer Electronics Control (CEC)

Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
Datum	Name	gez.:	28.10.2022	HDMI 2.1 Kabel XXXX Xm STD sw LC	1/1
		gepr.:	28.10.2022		
		Norm:			
Änderungen vorbehalten / Subject to change				Zeichnungs-Nr.:	von

