



2m 4K60Hz HDMI Kabel, LSZH

No.: 36503

HDMI® Stecker auf Stecker

Beschreibung

- Unterstützt UHD-Auflösungen bis zu 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit
- Minimierung der Schadstoffemissionen durch LSZH (Low Smoke Zero Halogen) Mantel
- Doppelt geschirmtes Kabel, 30AWG-Kupfer
- Unterstützt 3D, 4K, 18Gbps, HEC, ARC, CEC, Dolby True HD, DTS-HD Master Audio
- 10 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen [hier](#)

Das halogenfreie Mantelmaterial des LSZH-Kabels macht das Produkt aufgrund seiner geringen Rauchentwicklung und der Vermeidung toxischer Halogenemissionen für den Einsatz in öffentlichen Räumen geeignet. Dieses Kabel ist ideal für sicherheitskritische Installationen und eignet sich perfekt für öffentliche Umgebungen wie Schulen, Verkehrsknotenpunkte und Regierungsgebäude, wo die Einhaltung von Sicherheitsvorschriften und eine hohe Leistungsfähigkeit unerlässlich sind.

Das Kabel verfügt über eine doppelt geschirmte Konstruktion mit 30AWG reinem Kupfer für eine erstklassige Leistung mit Goldsteckern und vergoldeten Kontakten, um die Signalintegrität und Zuverlässigkeit zu gewährleisten.

Mit einer Bandbreite von 18 Gbps unterstützt das Lindy LSZH HDMI®-Kabel UHD-Auflösungen von bis zu 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit. Außerdem können bis zu 32 Audiokanäle einschließlich Dolby® True HD und DTS-HD Master Audio übertragen werden.

Das Lindy LSZH HDMI® Kabel ist in Längen von 0,5 m bis 10 m erhältlich.

Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress und die HDMI Logos sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.

Technische Details

Steckverbinder

- Anschluss A: HDMI® Typ A Stecker
- Anschluss B: HDMI® Typ A Stecker
- Gehäuse-Material: LSZH-PVC
- Stecker-Beschichtung: Goldbeschichtung
- Pin-Konstruktion: Kupfer-Legierung
- Pin-Beschichtung: Vergoldet
- Abmessungen (BxTxH): 20.3 x 35.8 x 10.5mm (0.79 x 1.40 x 0.41in)

Kabel-Konstruktion

- Länge: 2m (6.56ft)

Standard: High Speed HDMI®
Farbe: Schwarz
Typ: Rund
Mantel-Durchmesser: 5.5 mm [0.21in]
Mantelmateriale: LSZH PVC
Material des Leiters: Kupfer
Leiterquerschnitt: 30AWG
Abschirmung: Aluminium-Folie
Geflecht-Abschirmung: Aluminium-Magnesium

Technische Daten

Unterstützte Bandbreite: 18Gbps
Maximale Auflösung: 3840x2160@60Hz 4:4:4, 8bit
Nominale Abschwächung:
300kHz~825MHz<5dB
825MHz~2.475GHz<5dB
2.475GHz~4.125GHz<12dB
4,125GHz~5,1GHz<20dB
Minimaler Biegeradius: 60mm [2.36in]
Betriebstemperatur: -10°C - 80°C [14°F - 176°F]
Lagertemperatur: -20°C - 85°C [-4°F - 185°F]
ATC-geprüft: Nein

Sonstiges

Verpackungsart: Polybag
Garantie (Jahre): 10
Produkt-Konformität: RoHS & REACH, California Proposition 65

Verkaufsinformationen

No: 36503
EAN: 4002888365031

Dieses Produkt ist auch in anderen Längen erhältlich

36501 - 0.5m [1.64ft]
36502 - 1m [3.28ft]
36503 - 2m [6.56ft]
36504 - 3m [9.84ft]
36505 - 5m [16.44ft]
36506 - 7.5m [24.60ft]
36507 - 10m [32.80ft]