



## 5m 4K60Hz HDMI Kabel, LSZH

No.: 36505

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.

Dieses Kabel ist ideal für sicherheitskritische Installationen und eignet sich perfekt für öffentliche Umgebungen wie Schulen, Verkehrsknotenpunkte und Regierungsgebäude, überall dort, wo die Einhaltung von Sicherheitsvorschriften und die Leistung von entscheidender Bedeutung 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: 5m (16.44ft)

Standard: High Speed HDMI®

Farbe: Schwarz

Typ: Rund

Mantel-Durchmesser: 5.5 mm (0.21in)

Mantelmaterial: 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: 36505

EAN: 4002888365055

#### **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)