



## Aktives 20m HDMI 2.0 18G Kabel

Artikelnummer: 41073

### Beschreibung

- Verbindet ein 4K-Ultra-HD-Gerät mit einem 4K Ultra HD HDMI Display
- Unterstützt Auflösungen bis zu 4096x2160@60Hz 4:4:4 8Bit
- Unterstützt Dolby® True HD, DTS-HD Master Audio bis zu 32 Audiokanäle
- Unterstützt HEC, ARC und CEC kompatible Geräte
- 2 Jahre Garantie

Die aktiven Lindy HDMI 2.0 18G Kabel kombinieren schlankes und modernes Design mit hoher Performance, um qualitativ hochwertige, zuverlässige HDMI-Übertragung über größere Distanzen zu gewährleisten. Unterstützt wird die volle 18G HDMI-Bandbreite, um Auflösungen bis zu 4096x2160@60Hz, inklusive des Supports für den REC.2020 Farbraum, welcher die gesamte Palette an benötigten Farben für "high-dynamic" Inhalte mit erweitertem Kontrast und lebensechten Farben unterstützt, zu realisieren.

Durch die neusten HDMI-Kabeltechnologien sind diese Kabel bestens für Sky Q, PS4, XBOX One oder auch 4K Blu-Ray Player geeignet und damit ideal für beispielsweise die Nutzung in Heimkinos, in welchen längere Kabel ohne Kompromisse bzgl. Video- oder Audioperformance benötigt werden.

Bitte beachten: Die aktiven Lindy Kabel müssen anhand der folgenden Anweisungen genutzt und installiert werden. Der Stecker mit der Aufschrift "display" muss immer mit dem Display verbunden werden. Eine falsche Verbindung führt zum Signalverlust. Manche Projektoren haben vertiefte HDMI-Buchsen, bitte stellen Sie sicher, dass der Anschluss des Kabels möglich ist.

Aktive Kabel können nicht miteinander verbunden (daisy chained) werden.

### Technische Details

#### Anschlüsse

- Steckverbinder A: HDMI-Stecker Typ A
- Steckverbinder B: HDMI-Stecker Typ A
- Gehäusematerial: ABS
- Beschichtung des Steckverbinders: 24K Goldbeschichtetes Metall
- Pin-Konstruktion: Phosphorbronze
- Beschichtung des Pins: 24K Gold 3µm
- Abmessungen (ca.) BxTxH: 21.68x43x13.22mm (0.85x1.69x0.52in)

## Kabelkonstruktion

- Länge: 20m (65.62ft)
- Standard: HDMI 2.0
- Farbe: Schwarz
- Typ: Rund
- Manteldurchmesser: 8.6mm (0.34in)
- Mantelmaterial: PVC
- Leitermaterial: Kupfer
- Leitermaße: 28AWG
- Schirmung: Aluminiumfolie (Mylar), 100% / Aluminiumgeflecht , 70%

## Spezifikation

- Unterstützte Bandbreite: 18 Gbit/s
- Maximale Auflösung: 4096x2160@60Hz 4:4:4 8Bit
- Nominale Dämpfung:
  - 300KHz - 825MHz <5dB
  - 2.475GHz - 4.125GHz 12dB-20dB
- Minimaler Biegeradius: 100mm (3.94in)
- Betriebstemperatur: -20°C - 80°C (-4°F - 176°F)
- Lagertemperatur: -10°C - 60°C (14°F - 140°F)

## Sonstiges

- Verpackungstyp: Polybag
- Garantie (Jahre): 2
- Zertifikate: CE, FCC, RoHS, REACH & UL

## Verkaufsinformationen

- No.: 41073
- EAN: 4002888410731

Dieses Produkt ist auch in anderen Längen verfügbar

- 41071 - 10m (32.81ft)
- 41072 - 15m (49.21ft)
- 41073 - 20m (65.62ft)
- 41074 - 25m (82.02ft)
- 41075 - 30m (98.42ft)