



## Aktives 30m HDMI 10.2G Kabel

No.: 41075

Zuverlässige 4K HDMI®-Übertragung über große Distanzen

### Beschreibung

- Ermöglicht eine HDMI®-Verbindung zwischen einem 4K-Quellgerät und einem Display über große Distanzen
- Unterstützt 4K@30Hz Auflösungen über große Distanzen
- Aktive HDMI®-Technologie im Stecker für flexible Installation
- Unterstützt HEC-, ARC- und CEC-kompatible Geräte
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen [hier](#)

Lindys Aktive HDMI® 10.2G Kabel kombinieren schlankes und modernes Design mit hoher Performance, um qualitativ hochwertige, zuverlässige HDMI®-Übertragung über größere Distanzen zu gewährleisten. Durch den integrierten Chipsatz werden Signale so verstärkt, dass sie über weitaus größere Distanzen übertragen werden können als mit herkömmlichen Standard-HDMI®-Kabeln. Dies hat den Vorteil, dass man auf teurere Extenderlösungen verzichten kann.

Diese Kabel können bequem im Kabelkanal oder in räumlich beengten Umgebungen verlegt werden, da der aktive Chip im Stecker integriert ist. Unterstützt wird die volle 10.2G HDMI®-Bandbreite mit Auflösungen bis zu 4096x2160@30Hz. Die Kabel mit HDMI® 1.4 Spezifikation eignen sich für die Verwendung mit vielen Quellgeräten wie Set-top Boxen, HDMI® Mediaplayern oder PCs, die mit modernen Displays oder Projektoren verbunden sind. Sie können optimal eingesetzt werden bei Displays im Einzelhandel, informativen Digital-Signage-Systemen oder immersivem Videoplayback in Sportbars, bei Musikveranstaltungen oder im anspruchsvollen Heimkino.

Durch die Unterstützung vieler Mehrkanal-Audioformate inklusive Dolby True HD und DTS-HD Master Audio garantieren die Kabel bei Anschluss an ein Lautsprechersystem mit Verstärker einen beeindruckenden 3D-Surround-Sound. Die CEC-Funktionalität erlaubt, dass viele Einstellungen des Quellgeräts über das Display oder den Projektor gesteuert werden können, so dass es nicht nötig ist, mehrere Fernbedienungen einzusetzen.

Achten Sie auf den korrekten Anschluss des Kabels: der Stecker mit der Aufschrift Display muss mit dem Monitor oder Bildschirm 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 HDMI®-Kabel können nicht miteinander verbunden bzw. kaskadiert werden.

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

#### 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: 30m [98.42ft]  
Standard: 1.4  
Farbe: Schwarz  
Typ: Rund  
Manteldurchmesser: 8.0mm [0.31in]  
Mantelmaterial: PVC  
Leitermaterial: Kupfer  
Leitermaße: 26AWG  
Schirmung: Aluminiumfolie [Mylar], 100% / Aluminiumgeflecht, 70%

#### **Spezifikation**

Unterstützte Bandbreite: 10.2 Gbit/s  
Maximale Auflösung: 4096x2160@30Hz 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  
Produkt Compliance: CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH & UL

#### **Verkaufsinformationen**

No.: 41075  
EAN: 4002888410755

#### **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]