

Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel mit Ethernet, UHD 4K und digitalem Video mit Audio (Stecker/Stecker), 1,8 m

MODELL-NR: P569-006



Highlights

- 1,80-m-Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel mit Ethernet v1.4
- Unterstützt Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 18 Gbit/s
- Abwärtskompatibel mit früheren HDMI-Generationen
- Video-Spiegelung mit iPad2

Systemanforderungen

- HDMI-Videoquelle und HDMI-fähiger Fernseher / Monitor

Paket Beinhaltet

- 1,80-m-Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel mit Ethernet v1.4

Beschreibung

Die HDMI-Kabel der P569-Serie von Tripp Lite sind die neueste Generation von digitalen Video- und Audiokabeln: Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel mit Ethernet. Diese Kabel bieten das höchste Leistungsniveau von HDMI: sie unterstützen Ethernet-Datenkonnektivität, Audio-Rückkanal, 3D-Unterstützung und Videoauflösungen bis zu 4096 x 2160. Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel (oder „Kategorie 2“) wurden mit Geschwindigkeiten von 340 MHz oder bis zu 18 Gbit/s getestet. Dies ist die höchste Bandbreite, die derzeit über ein HDMI-Kabel verfügbar ist, und sie können erfolgreich 1080p-Signale verarbeiten, einschließlich solcher mit erhöhter Farbtiefe und/oder erhöhter Bildwiederholrate von der Quelle. Diese Kabel sind abwärtskompatibel mit früheren Versionen von HDMI und funktionieren in allen HDMI-Verkabelungsszenarien.

Eigenschaften

- 1,80-m-Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel mit Ethernet v1.4
- Unterstützt Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 18 Gbit/s
- Abwärtskompatibel mit früheren HDMI-Generationen
- Vollständig geformte Kabel mit vergoldeten Steckverbindern gewährleisten eine lange Lebensdauer
- Perfekt für den Anschluss eines iPad2 an ein HDTV-Gerät (Video-Spiegelung), um Filme anzusehen, Spiele zu spielen, im Internet zu surfen und Präsentationen anzuzeigen

Spezifikationen

ÜBERBLICK

UPC-Code

037332160652

| | |
|--------------------------------------------|----------------------|
| Produkttyp | Passiv |
| Technologie | HDMI |
| VIDEO | |
| Maximal unterstützte Videoauflösung | 3840 x 2160 @ 30Hz |
| Maximal unterstützte Farbtiefe | 24-bit True Color |
| HDR-Unterstützung | Nein |
| 3D-Video unterstützt | Ja |
| Chroma Sub Sampling | 4:4:4 |
| EDID-Unterstützung | Ja |
| Signalübertragung | Bidirektional |
| AUDIO | |
| Audio-Spezifikation | Stereo Audio |
| INTERFACE, ALARME & STEUERUNGEN | |
| LED-Anzeigen | 0 |
| PHYSIKALISCH | |
| Farbe | Schwarz |
| Farbe der Kabelummantelung | Schwarz |
| Farbe des Anschlusses | Schwarz |
| Kabelummantelungsmaterial | PVC |
| Kabelmantel – Einstufung | VW-1 |
| Kabelaußendurchmesser (OD) | 6mm |
| Drahtstärke (AWG) | 30 |
| Kabellänge (ft) | 6 |
| Kabellänge (m) | 1.83 |
| Ferritkern | Nein |
| Minimaler Biegeradius | 60mm |
| Versandmaße (HBT / cm) | 17.78 x 22.86 x 1.27 |
| Versandmaße (HBT / Zoll) | 7.00 x 9.00 x 0.50 |
| Versandgewicht (kg) | 0.13 |
| Versandgewicht (lbs.) | 0.28 |
| UMWELT | |

| | |
|------------------------------------------------|----------------------------------|
| Betriebstemperaturbereich | 32 TO 113 F (0 TO 45 C) |
| Lagertemperaturbereich | -40 - 80 °C (-40 - 176 °F) |
| Betriebsfeuchtigkeitsbereich | 10 to 85% RH, Non-Condensing |
| Temperaturbereich für die Lagerung | 5 to 90% RH, Non-Condensing |
| KOMMUNIKATION | |
| Unterstützt Consumer Electronics Control (CEC) | Ja |
| CONNECTIONS | |
| Seite A – Anschluss 1 | HDMI (STECKER) |
| Seite B – Anschluss 1 | HDMI (STECKER) |
| Anschlussbeschichtung | Gold |
| Kontaktbeschichtung | Gold |
| Anschlusstyp | Gerade |
| Greifverbinder | Nein |
| FEATURES & SPECIFICATIONS | |
| HDCP-Spezifikation | 1.4 |
| EMI/RFI Leitungsrauschschutz | Nein |
| MST-Unterstützung | Nein |
| IP68 eingestuft | Nein |
| Antibacterial | Nein |
| Armiertes Kabel | Nein |
| Ethernet-Unterstützung | Ja |
| KONFORMANZ MIT STANDARDS | |
| Zertifizierungen | RoHS, REACH |
| GARANTIE | |
| Produktgaranzzeitraum (weltweit) | Lebenslange beschränkte Garantie |

© 2021 Tripp Lite. All rights reserved. All product and company names are trademarks or registered trademarks of their respective holders. Use of them does not imply any affiliation with or endorsement by them. Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice.

Tripp Lite uses primary and third-party agencies to test its products for compliance with standards. See a list of Tripp Lite's testing agencies:

<https://www.tripplite.com/products/product-certification-agencies>