

## Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel, digitales Video mit Audio, UHD 4K (Stecker/Stecker), Schwarz, 3,05 m

MODELL-NR: P568-010



### Beschreibung

Das 3,05 m lange Hochgeschwindigkeits-HDMI (High-Definition Multimedia Interface)-Goldkabel von Tripp Lite ermöglicht die Verbindung zwischen digitalen Anzeigegeräten wie DTV (Digital Television), Plasma-Displays, LCD-Fernsehern und Projektoren mit digitalen Quellgeräten wie digitalen Set-Top-Boxen, Blu-Ray-Playern und AV-Empfängern. Unterstützt iPad2 Video Mirroring bei Verwendung mit Apple Digital AV-Adapter. HDMI stellt sicher, dass immer das beste Audio-/Videosignal von der Quelle (HDTV-Signal, Blu-ray-Player) zum Display (Projektionsfernseher, LCD-, Plasmabildschirm usw.) gesendet wird. Dies geschieht, indem unkomprimierte Video- und Mehrkanal-Audiodaten über ein einziges Kabel in das Anzeigegerät eingegeben werden. Eine HDMI-Verbindung ermöglicht die Eingabe mit hohen Geschwindigkeiten von bis zu 18 Gbit/s.

### Eigenschaften

- Erzeugt eine rein digitale Verbindung zwischen HDMI-fähigen HDTV-Anzeigegeräten und HDMI-fähigen digitalen Videoquellen
- Unterstützt iPad2 Videospiegelung bei Verwendung mit Apple Digital AV-Adapter.
- Vergoldete Anschlüsse sorgen für eine optimale Signalübertragung
- Hochwertiges doppelt abgeschirmtes Kabel schützt gegen Störungen von Außen (EMI/RFI)
- Impedanzangepasste verdrehte Paarkonstruktion reduziert Nebensignaleffekte und Störgeräusche
- Bandbreite bis zu 18 Gbit/s – Volle 1080p-Auflösung
- 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
- Unterstützt Ultra High Definition (UHD) 4K x 2K-Videoauflösungen von bis zu 3840 x 2160

## Spezifikationen

### Highlights

- Hochwertiges doppelt abgeschirmtes digitales Audio-/Videokabel
- Unterstützt iPad2 Videospiegelung bei Verwendung mit Apple Digital AV-Adapter.
- Vergoldete Anschlüsse sorgen für eine optimale Signalübertragung
- Bandbreite bis zu 18 Gbit/s – Volle 1080p-Auflösung
- Hochgeschwindigkeits-HDMI- und HDCP-kompatibel
- Unterstützt Ultra High Definition (UHD) 4K x 2K-Videoauflösungen von bis zu 3840 x 2160

### Paket Beinhaltet

- 3,05 m Hochgeschwindigkeits-HDMI-Goldkabel

<b>ÜBERBLICK</b>	
UPC-Code	037332122926
Produkttyp	Passiv
Technologie	HDMI
<b>VIDEO</b>	
Maximal unterstützte Videoauflösung	3840 x 2160 @ 30Hz
Maximal unterstützte Farbtiefe	24-bit True Color
HDR-Unterstützung	Nein
3D-Video unterstützt	Nein
Chroma Sub Sampling	4:4:4
EDID-Unterstützung	Ja
Signalübertragung	Bidirektional
<b>AUDIO</b>	
Audio-Spezifikation	Stereo Audio
<b>INTERFACE, ALARME &amp; STEUERUNGEN</b>	
LED-Anzeigen	0
<b>PHYSIKALISCH</b>	
Farbe	Schwarz
Farbe der Kabelummantelung	Schwarz
Farbe des Anschlusses	Schwarz
Kabelummantelungsmaterial	PVC
Kabelmantel – Einstufung	VW-1
Kabelaußendurchmesser (OD)	5.5mm
Drahtstärke (AWG)	30
Kabellänge (ft)	10
Kabellänge (m)	3.05
Ferritkern	Nein
Minimaler Biegeradius	55mm
Versandmaße (HBT / cm)	23.11 x 17.53 x 0.25
Versandmaße (HBT / Zoll)	9.10 x 6.90 x 0.10
Versandgewicht (kg)	0.15

Versandgewicht (lbs.)	0.33
<b>UMWELT</b>	
Betriebstemperaturbereich	32 to 113 F (0 to 45 C)
Lagertemperaturbereich	-40 TO 176 F (-40 TO 80 C)
Betriebsfeuchtigkeitsbereich	10 to 85% RH, Non-Condensing
Temperaturbereich für die Lagerung	5 to 90% RH, Non-Condensing
<b>KOMMUNIKATION</b>	
Unterstützt Consumer Electronics Control (CEC)	Ja
<b>CONNECTIONS</b>	
Seite A – Anschluss 1	HDMI (STECKER)
Seite B – Anschluss 1	HDMI (STECKER)
Anschlussbeschichtung	Gold
Kontaktbeschichtung	Gold
Anschlusstyp	Gerade
Greifverbinder	Nein
<b>FEATURES &amp; SPECIFICATIONS</b>	
HDCP-Spezifikation	1.3
EMI/RFI Leitungsrauschschutz	Nein
MST-Unterstützung	Nein
IP68 eingestuft	Nein
Antibacterial	Nein
Armirtes Kabel	Nein
Ethernet-Unterstützung	Nein
<b>KONFORMANZ MIT STANDARDS</b>	
Zertifizierungen	RoHS, REACH
<b>GARANTIE</b>	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	Lebenslange beschränkte Garantie