

In einigen Anwendungen, in denen das HDMI-Kabel länger als 4,88 m ist, muss ein Signalverstärker (B122-000-60) mit diesem Kabel verwendet werden, um ein ausreichend starkes Signal für Ihr Display zu gewährleisten.

## High-Speed-HDMI-Kabel, digitale Videoübertragung mit Audio, UHD 4K (Stecker/Stecker), schwarz, 9,14 m

MODELL-NR: P568-030



### Beschreibung

Das 9,14 m lange Hochgeschwindigkeits-HDMI-Goldkabel von Tripp Lite (HDMI: High-Definition Multimedia Interface) ermöglicht die Verbindung zwischen digitalen Anzeigegeräten, wie DTVs (Digitalfernsehern), Plasmabildschirmen, 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 die iPad2-Video spiegeling bei Verwendung mit einem Apple Digital AV-Adapter.
- Vergoldete Anschlüsse sorgen für eine optimale Signalübertragung
- Das hochwertige Kabel mit Doppelabschirmung schützt vor externen Störungen (EMI/RFI)
- Der Kabelaufbau mit Twisted-Pair-Leitern und Impedanzanpassung sorgt für eine Reduzierung der Nebensignaleffekte und Störungen
- 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) Videoauflösungen bis zu 4K

## Spezifikationen

### Highlights

- Hochwertiges doppelt abgeschirmtes digitales Audio-/Videokabel
- Unterstützt die iPad2 Videospiegelung bei Verwendung mit einem Digital AV-Adapter von Apple.
- Vergoldete Anschlüsse sorgen für eine optimale Signalübertragung
- Kompatibel mit Hochgeschwindigkeits-HDMI und HDCP
- Unterstützt Ultra High Definition (UHD) 4K-Videoauflösungen

### Paket Beinhaltet

- 9,14 m High-Speed-HDMI-Goldkabel

<b>ÜBERBLICK</b>	
UPC-Code	037332186034
Produkttyp	Passiv
Technologie	HDMI
Kabeltyp	Passiv
<b>VIDEO</b>	
Maximal unterstützte Videoauflösung	3840 x 2160 bei 30 Hz
Maximal unterstützte Farbtiefe	48-Bit Deep Color
HDR-Unterstützung	Nein
3D-Video unterstützt	Ja
Chroma Sub Sampling	4:4:4
EDID-Unterstützung	Ja
Signalübertragung	Bidirektional
<b>AUDIO</b>	
Audio-Spezifikation	ARC
<b>INTERFACE, ALARME &amp; STEUERUNGEN</b>	
LED-Anzeigen	0
<b>PHYSIKALISCH</b>	
Farbe	Schwarz
Werkstoff	PVC
Farbe der Kabelummantelung	Schwarz
Farbe des Anschlusses	Schwarz
Kabelummantelungsmaterial	PVC
Kabelmantel – Einstufung	VW-1
Kabelaußendurchmesser (OD)	7.3mm
Drahtstärke (AWG)	28
Kabellänge (ft)	30
Kabellänge (m)	9.15
Kabellänge (Zoll)	360
Ferritkern	Nein
Minimaler Biegeradius	36,5 mm

Versandmaße (HBT / Zoll)	12.00 x 10.00 x 0.50
Versandmaße (HBT / cm)	30.48 x 25.40 x 1.27
Versandgewicht (lbs.)	1.21
Versandgewicht (kg)	0.55
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	12.000 x 10.000 x 0.500
<b>UMWELT</b>	
Betriebstemperaturbereich	-10 bis 50 °C
Lagertemperaturbereich	-15 bis 60 °C
Betriebsfeuchtigkeitsbereich	0 % bis 90 % rF, nicht kondensierend
Temperaturbereich für die Lagerung	0 % bis 90 % rF, nicht kondensierend
<b>KOMMUNIKATION</b>	
EDID-kompatibel	Ja
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
Verriegelungs- oder Greifsteckverbinder	Nein
<b>FEATURES &amp; SPECIFICATIONS</b>	
EMI/RFI Leitungsrauschschutz	Nein
MST-Unterstützung	Nein
Antibacterial	Nein
IP68 eingestuft	Nein
IP20-eingestuft	Nein
Armiertes Kabel	Nein
Ethernet-Unterstützung	Nein
HDCP-Spezifikation	1.4; 2.2
<b>KONFORMANZ MIT STANDARDS</b>	
Product Compliance	RoHS; REICHWEITE

**GARANTIE und SUPPORT**

Produktgaranzietraum (weltweit)

Lebenslange beschränkte Garantie