

## 4K HDMI-Kabel mit Ethernet (Stecker/Stecker) – 4K 60 Hz, mit speziellen, fest in die Anschlüsse greifenden Steckern, 3,05 m

MODELL-NR: P569-010-CERT



HDMI-Kabel mit fest in die Anschlüsse greifenden Steckverbindern überträgt digitale Audio-/Videosignale und Ethernet-Signale an einen 4K-fähigen Fernseher, Projektor oder Monitor. Ideal für alle Multimedia-Anwendungen, die UHD-Video anzeigen.

### Beschreibung

Das P569-010-CERT 4K-HDMI-Kabel mit Ethernet (Stecker/Stecker) wird für Heimkinosysteme und andere Anwendungen empfohlen, die Ultra High Definition (UHD) Video und Mehrkanal-Audio wiedergeben. Er verbindet ein HDMI-fähiges Quellgerät, wie z. B. einen Blu-ray-Player, ein Videospielsystem oder einen Computer, mit einem 4K-fähigen Fernseher, Monitor oder Projektor. Dieses 3,1 Meter lange Kabel unterstützt echte 4K-Videoauflösungen bis zu 4096 x 2160 bei 60 Hz, wie in HDMI 2.0 spezifiziert. Die markanten sicher greifenden Stecker sorgen für einen gesicherten, festen Sitz, damit sich das Kabel nicht versehentlich lösen kann. Der P569-010-CERT unterstützt außerdem Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 18 Gbit/s sowie 3D-Video und funktioniert in allen HDMI-Verkabelungsszenarien. Dieses HDMI-Kabel unterstützt Ethernet-Datenkonnektivität, die es webfähigen Geräten ermöglicht, ihre Internetverbindung mit anderen angeschlossenen Geräten zu teilen. Unterstützt Audio-Rückkanal zur Vereinfachung der Einrichtung zwischen Bildschirmen und A/V-Empfängern. Bei Verwendung mit einem digitalen A/V-Adapter von Apple® unterstützt er die iPad2®-Videospiegelung zum Spielen, Anschauen von Videos oder Anzeigen von Präsentationen. Das 28 AWG-Kabel verfügt über eine hochwertige Folien- und Geflechtabschirmung, die eine erstklassige Signalqualität und Schutz vor EMI/RFI-Störungen bietet. Vergoldete Steckverbinder und Kontakte gewährleisten eine ausgezeichnete Leitfähigkeit.

### Eigenschaften

**Verbindet HDMI-Quelle mit 4K-Fernseher, Projektor oder Monitor** Empfohlen für Heimkinosysteme, Klassenzimmer, Konferenzräume, Rechenzentren, Digital Signage und andere Anwendungen, die UHD-Video und Mehrkanal-Audio wiedergeben

**Bereit für True 4K-Übertragung** Unterstützt Ultra-HD-Videoauflösungen bis zu 4K

**Markante sicher greifende Steckverbindungen** Stecker speziell für eine sichere, enge Passform entwickelt, die ein versehentliches Trennen verhindert

**Hohe Leistungsfähigkeit und große Kompatibilität** Unterstützt 3D-Video, während der Audio-Rückkanal die Konfiguration zwischen Bildschirm und Empfänger vereinfacht. Unterstützt die iPad2-Videospiegelung

### Highlights

- Unterstützt UHD-Auflösungen bis zu 4K für kristallklares Video
- Ideal für den Anschluss von 4K-Fernsehern
- Getestet für höchste Leistung und extreme Zuverlässigkeit
- Spezieller griffiger Stecker verhindert versehentliches Trennen

### Systemanforderungen

- Videoquelle mit HDMI-Ausgang
- Anzeige mit HDMI-Eingang

### Paket Beinhaltet

P569-010-CERT 4K-HDMI-Kabel mit Ethernet (Stecker/Stecker), 3,05 m

bei Verwendung mit einem Apple Digital AV-Adapter. Funktioniert in allen HDMI-Verkabelungsszenarien.

**Hochwertige Konstruktion sorgt für eine einwandfreie Signalübertragung** Vollständig anvulkanisierte 28 AWG-Konstruktion mit integrierter Zugentlastung für hohe Haltbarkeit und lange Lebensdauer. Hochwertige Folien- und Geflechtabschirmung schützt gegen EMI/RFI-Leitungsrauschen. Korrosionsbeständige, vergoldete Stecker und Kontakte für optimale Signalübertragung. Eine flexible PVC-Ummantelung erleichtert die Installation bei wenig Platz.

## Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332199218
Produkttyp	Passiv
Technologie	HDMI
Kabeltyp	Passiv
VIDEO	
Maximal unterstützte Videoauflösung	3840 x 2160 @ 60Hz
Maximal unterstützte Farbtiefe	48-Bit Deep Color
HDR-Unterstützung	Ja
3D-Video unterstützt	Ja
Chroma Sub Sampling	4:4:4
EDID-Unterstützung	Ja
Signalübertragung	Bidirektional
AUDIO	
Audio-Spezifikation	ARC
INTERFACE, ALARME & STEUERUNGEN	
LED-Anzeigen	0
PHYSIKALISCH	
Farbe	Schwarz
Werkstoff	PVC
Farbe der Kabelummantelung	Schwarz
Farbe des Anschlusses	Burgundy
Kabelummantelungsmaterial	PVC
Kabelmantel – Einstufung	VW-1

Kabelaußendurchmesser (OD)	7.3mm
Drahtstärke (AWG)	28 AWG
Kabellänge (ft)	10
Kabellänge (m)	3.05
Kabellänge (Zoll)	120
Ferritkern	Nein
Kabellänge (cm)	304.80
Minimaler Biegeradius	36,5 mm
Versandmaße (HBT / Zoll)	7.00 x 9.00 x 0.50
Versandmaße (HBT / cm)	17.78 x 22.86 x 1.27
Versandgewicht (lbs.)	0.50
Versandgewicht (kg)	0.23
<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	Ja
<b>FEATURES &amp; SPECIFICATIONS</b>	
EMI/RFI Leitungsrauschschutz	Ja
MST-Unterstützung	Nein
Antibacterial	Nein
IP68 eingestuft	Nein

IP20-eingestuft	Nein
Armiertes Kabel	Nein
Ethernet-Unterstützung	Ja
HDCP-Spezifikation	1.4; 2.2
<b>KONFORMANZ MIT STANDARDS</b>	
Product Compliance	RoHS; REICHWEITE
<b>GARANTIE und SUPPORT</b>	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	Lebenslange beschränkte Garantie