

4K HDMI-Kabel mit Ethernet (Stecker/Stecker) – 4K 60 Hz, mit speziellen, fest in die Anschlüsse greifenden Steckern, 4,57 m

MODELL-NR: P569-015-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 P569-015-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 4,57 m 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 P569-015-CERT unterstützt außerdem Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 18 Gbit/s und 3D-Video. Er 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 Geflechtabtschirmung, 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-Bildschirme 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 bei Verwendung mit einem Apple Digital AV-Adapter. Funktioniert in allen HDMI-Verkabelungsszenarien.

Highlights

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

Systemanforderungen

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

Paket Beinhaltet

P569-015-CERT 4K-HDMI-Kabel mit Ethernet (Stecker/Stecker), 4,57 m

Hochwertige Konstruktion sorgt für eine einwandfreie Signalübertragung Vollständig an vulkanisierte 28 AWG-Konstruktion mit integrierter Zugentlastung für hohe Haltbarkeit und lange Lebensdauer
Hochwertige Folien- und Geflechtabtschirmung schützt gegen EMI/RFI-Leitungsrauschen
Korrosionsbeständige, vergoldete Stecker und Kontakte für optimale Signalübertragung
Eine flexible PVC-Ummantelung erleichtert die Installation bei begrenzten Platzverhältnissen

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332200167
Produktyp	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
CONNECTIONS	
Seite A – Anschluss 1	HDMI (STECKER)
Seit B – Anschluss 1	HDMI (STECKER)
Anschlussbeschichtung	Gold
Kontaktbeschichtung	Gold
Anschlusstyp	Gerade
Verriegelungs- oder Greifsteckverbinder	Ja
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
Kabellänge (ft)	15
Kabellänge (m)	4.57
Kabellänge (Zoll)	180
Ferritkern	Nein
Kabellänge (cm)	457.20
Minimaler Biegeradius	36,5 mm
Versandmaße (HBT / Zoll)	10.00 x 9.30 x 0.50
Versandmaße (HBT / cm)	25.40 x 23.62 x 1.27
Versandgewicht (lbs.)	0.70
Versandgewicht (kg)	0.32
UMWELT	
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
KOMMUNIKATION	
EDID-kompatibel	Ja
Unterstützt Consumer Electronics Control (CEC)	Ja
FEATURES & SPECIFICATIONS	
EMI/RFI Leitungsrauschschutz	Ja
MST-Unterstützung	Nein
Antibacterial	Nein
IP68 eingestuft	Nein
IP20-eingestuft	Nein
Armiertes Kabel	Nein
Ethernet-Unterstützung	Ja



Powering Business Worldwide

TRIPP LITE
SERIES

HDCP-Spezifikation	1.4; 2.2
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Product Compliance	RoHS; REICHWEITE
GARANTIE und SUPPORT	
Produktgarantiezeitraum (weltweit)	Lebenslange beschränkte Garantie

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.