

DisplayPort™ 1.2 Kabel auf aktiven HDMI™ 2.0 Adapter

Stecker/Stecker 3M/ 9.84Ft



Produktname

DisplayPort™ 1.2 Kabel auf aktiven HDMI™ 2.0 Adapter
Stecker/Stecker 3M/9.84 Ft.

Produktserie

Adapter und Kabel

Artikelcode

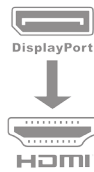
CAC-1073

EAN Code

8719214470586

UPC Code

841615100767



Beschreibung:

Das Club 3D CAC-1073 ist ein aktiver HDMI™ Signalwandler. Das DisplayPort™ 1.2 Kabel auf aktiven HDMI™ 2.0 Adapter ist die einfachste Lösung um Ihren mit DisplayPort™ 1.2 ausgestatteten Gaming PC oder Laptop an einen HDMI™ 2.0 fähigen 4K UHD Television, Monitor oder Projektor anzuschließen. Der Adapter ist vollständig kompatibel mit den HDMI™ 2.0 Spezifikationen und erlaubt bis zu 6Gbps TMDS Durchsatz pro Kanal. Die Schnittstelle im Adapter hat drei Lanes für HDMI Daten, Takt, HPD Signal und Strom, und bietet einen Gesamt TMDS Durchsatz von 18Gbps. Unterstützt bis zu 4K UHD Auflösung bei 60Hz. Das DisplayPort™ 1.2 Kabel auf aktiven HDMI 2.0 Adapter unterstützt (U)HD Auflösung bis zu 4K UHD 3840x 2160p @ 60Hz für ein klares, scharfes Bild. Die Unterstützung für 60 frames per second erlaubt außergewöhnlich glatte Videowiedergabe oder Gameplay. Nutzen Sie den Adapter um von Ihrem DisplayPort™ 1.2 fähigen Gerät aus Spiele zu spielen, Videos zu schauen oder im Internet zu surfen und dies in (Ultra) hoher Auflösung. Unterstützt bis zu 8 Audiokanäle, d.h. der Adapter liefert Ultra High Definition Digital Audio und Video. Dies ist die ideale Lösung für jeden der 4K UHD/ 60 Gameplay genießen möchte, aber keinen nativen HDMI™ 2.0 Ausgang in seinem System hat.

Features:

- Konform mit der DisplayPort™ Spezifikation 1.2 für 1.62Gbps, 2.7Gbps und 5.4Gbps pro Lane. Effektive Video Bandbreite 17.28Gbps
- Konform zur HDMI™ Spezifikation 2.0, Datenrate bis zu 6Gbps pro TMDS Kanal. Gesamtdurchsatz 18Gbps
- Unterstützt UHD Auflösung bis zu 3840 x 2160p @ 60Hz und 1080p 3D
- Unterstützt Full Link Training und No Link Training
- Verstärker für HDCP 1.4 und HDCP 2.2
- Unterstützt Multiple Farbformate:
 - RGB 8/10/12 bpc; YCbCr4:4:4, YCbCr4:2:2, YCbCr4:2:0 8/10/12 bpc
 - Unterstützt bis zu 8-Kanal LPCM, komprimierte Audio (AC-3, DTS) und HBR Audio Formate
 - Unterstützt bis zu 192Khz Audio Frame Rate und bis zu 24-Bit Audio Sample Size
- Unterstützt AMD GCN Karten, Nvidia® Maxwell Karten und Intel® HD 4600 Serie und neuer. Nicht vorgesehen für ältere Architekturen.
- Unterstützt die AMD Eyefinity Features
- Windows™ und Mac OSX™ kompatibel

Betriebssystemunterstützung:

Apple MAC OS X 10.11, 10.10, 10.9, 10.8, 10.7 ;
Windows 10, 8.1, 7 (32 & 64 bit)

In der Verpackung:

- Club 3D DisplayPort™ 1.2 Kabel auf aktiven HDMI™ 2.0 Adapter

Eingang:

- DisplayPort™ 1.2 Stecker

Ausgang:

- HDMI™ 2.0 Stecker

Weitere Info:

- Kartongröße: 175 x 175 x 45 mm.
- Kabelgewicht: 160 Gramm.
- Kabellänge: 3 Meter / 9.84 feet
- Erfüllt die ROHS, FCC und CE EMI Anforderungen

Eingang:



DisplayPort

Ausgang:



HDMI™

