

DisplayPort™ 1.2 auf HDMI™ 2.0 4K60Hz Aktiver Adapter

4K 60Hz

Produktname

DisplayPort™ 1.2 auf HDMI™ 2.0 4K60Hz Aktiver Adapter

Product Series

Adapter

Artikelcode

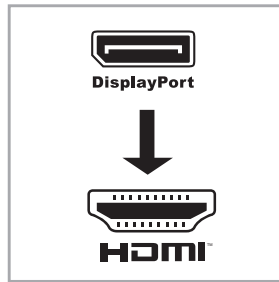
CAC-2070

EAN Code

8719214470975

UPC Code

841615101160



Beschreibung:

Der Club 3D CAC-2070 ist ein aktiver HDMI™ 2.0 Signalwandler. Der DisplayPort™ 1.2 zu HDMI™ 4K 60Hz Aktiver Adapter ist die einfachste Lösung für den Anschluss Ihres DisplayPort™ 1.2 Game PC oder Laptop an einen HDMI™ 4K UHD Fernseher, Monitor oder Projektor. Der Adapter entspricht der HDMI™ 2.0 Spezifikation und ermöglicht einen TMDS- Durchsatz von 6 Gbps pro Kanal. Die Schnittstelle im Adapter hat drei Bahnen für HDMI™ Daten, Takt, HPD Signal und Leistung und bietet einen Gesamt TMDS- Durchsatz von 18 Gbps.

Unterstützt bis zu 4K UHD Auflösung bei 60Hz.

Der DisplayPort™ 1.2 to HDMI™ 2.0 4K 60Hz Aktiver Adapter unterstützt UHD Auflösungen bis zu 4K UHD 4096 x 2160p @ 60Hz für ein klares, scharfes Bild. Die Unterstützung für 60 frames pro Sekunde liefert außergewöhnlich glattes Video oder Gameplay. Verwenden Sie den Adapter um über Ihr DisplayPort™ 1.2 fähiges Produkt Spiele zu spielen, Videos anzusehen oder im Internet zu Browsen und dies in Ultra Hoher Auflösung. Es werden bis zu 8 Audio Kanäle unterstützt, daher liefert der Adapter Ultra High Definition Digital Audio und Video. Dies ist die ideale Lösung für jeden, der 4K UHD/60 MHz Gameplay genießen will, dem aber ein nativer HDMI™ 2.0 Ausgang in seiner Systemkonfiguration fehlt.

Features:

- Konform mit der DisplayPort Spezifikation 1.2 für 1.62Gbps, 2.7Gbps und 5.4Gbps pro Lane/Spur.
- Konform zur HDMI™ 2.0 Spezifikation mit Datenrate bis zu 6Gbps pro Kanal. Gesamt Durchsatz 18Gbps
- Unterstützt Full Link Training und No Link Training
- Repeater/Verstärker für HDCP 1.3 und HDCP 2.2
- Unterstützt 24-Bit Color und 4:4:4 Color Sampling
- Interne YCbCr 4:4:4 /4:2:2 auf YCbCr 4:2:0 Umwandlung möglich
- Unterstützt UHD Auflösugen bis zu 4096 x 2160p @ 60Hz & 1080p 3D
- Unterstützt Nvidia® Maxwell, Intel® Haswell HD5xxx Graphics und neuer. Nicht für ältere Architekturen gedacht.

Betriebssystemunterstützung:

Windows 10, 8.1
Apple OS X

In der Verpackung:

- Club 3D DisplayPort™ 1.2 to HDMI™ 2.0 4K60Hz Aktiver Adapter

Eingang:

- DisplayPort™ 1.2 Stecker

Ausgang:

- HDMI™ 1.2 Buchse

Weitere Info:

- Poly Bag: 240 x 160 mm.
- Poly Bag Gewicht: 8 gr
- Produkt Gewicht: 32 gr.
- Gewicht Produkt mit Poly Bag: 40 gr.
- Produkt: L210 x B44 x H14 mm
- Erfüllt ROHS, FCC, CE EMI Anforderungen

Eingang:



DisplayPort

Ausgang:



HDMI

