

Mini DisplayPort™ 1.2 auf HDMI™ 2.0 UHD Aktiver Adapter

Club^{3D}

4K 60Hz

Produktname

Mini DisplayPort™ 1.2 auf HDMI™ 2.0 UHD
Aktiver Adapter

Product Series

Adapters

Artikelcode

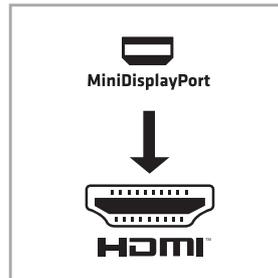
CAC-2170

EAN Code

8719214470982

UPC Code

841615101177



Beschreibung:

Der Club 3D CAC-2170 ist ein aktiver HDMI™ 2.0 Signalwandler. Der Mini DisplayPort™ 1.2 auf HDMI™ UHD Aktiver Adapter ist die einfachste Lösung für den Anschluss Ihres Mini 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 6Gbps 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 MiniDisplayPort™ 1.2 auf HDMI™ 2.0 UHD Aktiver Adapter unterstützt UHD Auflösungen bis zu 4K UHD 4096 x 2160p @ 60Hz für ein klares, scharfes Bild. Die Unterstützung für 60f Bilder pro Sekunde liefert außergewöhnlich glattes Video oder Gameplay. Verwenden Sie den Adapter um über Ihr Mini 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 Hz Gameplay genießen will, dem aber ein nativer HDMI™ 2.0 Ausgang in einer Systemkonfiguration fehlt.

Features:

- Konform mit der DisplayPort™ Spezifikation 1.2 für 1.62Gbps, 2.7Gbps und 5.4Gbps pro Lane/Spur. Effektive Bandbreite 17.28Gbps
- 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 Auflösungen bis zu 4096 x 2160p @ 60Hz & 1080p 3D
- Unterstützt Nvidia® Maxwell karten und Intel® HD 5xxx series und neuere Grafiklösungen. Nicht für ältere Architekturen gedacht.

Betriebssystemunterstützung:

Windows 10, 8.1 Apple OS X

In der Verpackung:

- Club 3D Min DisplayPort™ 1.2 to HDMI™ 2.0 UHD Aktiver Adapter

Eingang:

- Mini DisplayPort™ 1.2 Stecker

Ausgang:

- HDMI™ 2.0 Buchse

Other info:

- Verpackungsgröße: 24 x 16 x 1.5cm
- Poly Bag Gewicht: 8 gr.
- Produkt Gewicht: 25 gr.
- Gewicht Produkt mit Poly Bag: 33gr.
- Produkt Länge: 150 mm
- Erfüllt ROHS, FCC, CE EMI Anforderungen

Eingang:



Ausgang:

