

USB Typ-C auf HDMI 2.0 UHD 4K 60Hz HDR aktiver Adapter

St./B



Produktname:

USB Typ-C auf HDMI™ 2.0 UHD 4K 60Hz HDR aktiver Adapter

Produktserie: Adapter

Artikelcode: CAC-2504

EAN code: 8719214471026

UPC code: 841615101214

Beschreibung:

Der Club 3D CAC-2504 ist ein aktiver HDMI™ Signalwandler. Der aktive USB Typ-C auf HDMI™ 2.0 UHD 4K 60Hz HDR Adapter ist die einfachste Lösung um Ihr USB Typ-C Quellprodukt, dass über DisplayPort™ 1.4 Alternate Mode Unterstützung verfügt, mit einem HDMI™ 2.0 fähigen UHD Monitor, TV oder Projektor zu verbinden. Der Adapter liefert Unterstützung für HDR Videoqualität und für Deep Color Media Content Playback. Der DisplayPort™ Empfänger unterstützt bis zu 5,4 Gbps pro Lane über 4 Lanes.

Features:

- Beidseitig steckbarer USB C Konnektor
- DisplayPort™ 1.4 Empfänger, bis zu 5.4Gbps Link Rate, HBR2/HBR/RBR
- Video Stream Handling
 - Bis zu 600MHz Dual Pixel Path und 16bpc
 - RGB/YCbCr 4:2:2/4:4:2/0 Pixelformat
 - Horizontale Erweiterung der Vesa CVT auf CEA Timings
- DisplayPort™ auf HDMI™ Stereoscopic 3D Transport
 - Frame Sequentiell zu Stacked Top-Bottom Konversion
 - Durchleitung von anderen 3D-Formaten
- Audio Stream Handling
 - LPCM und komprimierte Audio Encoding Formate
 - Max. Audio Sample Rate von 192 Khz x 8 Kanal oder 768 KHz x 2 Kanal
- HDCP Support
 - HDCP 1.3 auf HDCP 1.4 Repeater Funktion
 - HDCP 2.2 auf HDCP 1.4 and 2.2 Repeater Funktion
- HDMI™ Transmitter
 - Konform zu den HDMI™ Spezifikationen Version 2.0b
 - 600MHz max. TMDS Character Takt
 - High Daynamic Range (HDR) Unterstützung, sowohl statisches als auch dynamisches HDR.
- CEC Unterstützung - Snooping, Tunneling
- Max. Video Auflösung und Farbtiefe des HDMI™ Asugang
 - 4K 60Hz YCbCr 4:2:2, bis zu 12bpc
 - 4K 60Hz YCbCr 4:2:0, bis zu 12bpc
 - 4K 30Hz RGB/YCbCr 4:2:2, bis zu 12bpc

Hinweis: Damit HDR funktioniert muss das Quellsystem HDR und DisplayPort™ 1.4 Alternate Mode unterstützen und die Monitore müssen mit HDR und/oder HDMI™ 2.0a/b versehen sein.

Hinweis:

- Bitte aktualisieren Sie Ihre TV Firmware auf die Version, die diese Auflösungen/ Bildwiederholraten unterstützt!

Bitte verwenden Sie eines unserer Verlängerungs- / Adapterkabel, um eine Verbindung zu Ihren Geräten herzustellen: Für den Fall, dass Sie Unterstützung bei der Auswahl des richtigen Kabels benötigen, besuchen Sie bitte unsere Webseite www.club-3d.com oder senden Sie uns eine Mail an support@club-3d.com.



Unterstützt bis zu 4K UHD Auflösungen bei 60Hz.

Der aktive USB Typ-C auf HDMI™ 2.0 UHD 4K 60Hz Adapter unterstützt UHD Auflösungen bis zu 4K @ 60Hz für ein klares, scharfes Bild. Die Unterstützung für 60 Frames pro Sekunde liefert außergewöhnlich gleichmäßige Videowiedergabe. Nutzern Sie den Adapter um über Ihr mit USB Typ-C ausgestattetes Quellsystem Spiele zu spielen, Videos anzusehen oder im Internet zu browsen und dies auf einem (Ultra) hochauflösenden Monitor oder TV wiederzugeben. Da der Adapter 8-Kanal Audio unterstützt liefert er digitales High-Definition Audio und Video.

Kompatibel mit allen Betriebssystemen

Der aktive USB Typ-C auf HDMI™ 2.0 UHD 4K 60Hz HDR Adapter unterstützt alle USB Typ-C Quellsysteme mit DisplayPort™ Alternate Mode und Betriebssysteme, inklusive Apple OS X, Windows 8.1 und 10 und Google Chrome OS.

Bitte prüfen Sie Ihre Bedienungsanleitung bezüglich Spezifikation und Funktionalität des USB-C Ports.

Betriebssystemunterstützung:

- Windows 10, Apple OS X, Google Chrome OS

In der Verpackung:

- Club 3D USB Typ-C auf HDMI™ 4K60HZ HDR Aktiver Adapter

Unterstützte Auflösungen

Eingang:

- USB Typ-C Stecker

Ausgang:

- HDMI™ 2.0b Buchse

Weitere Info:

- Verpackungsgröße: 18 x 11 x 1.8cm
- Polybag Gewicht: 10 Gramm
- Produktgewicht: 21 Gramm
- Gesamtgewicht: 31 Gramm
- Adaptergröße: 18 x 3,7 x 1,5 cm
- Erfüllt die ROHS, FCC und CE EMI Anforderungen

Eingang:



Ausgang:

