

## USB-C-zu-HDMI-Adapter (Stecker/Buchse) – 4K 60 Hz, HDCP 2.2, Weiß

MODELL-NR: U444-06N-HD4K6W



Der 4K USB-C-Adapter verbindet einen HDMI-Monitor mit dem USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschluss Ihres Laptops, Tablets, Smartphones, MacBooks oder Chromebooks.

### Eigenschaften

**Der USB-C-zu-HDMI 4K-Adapter verbindet einen HDMI-Monitor mit Ihrem USB-C- oder Thunderbolt 3-Gerät**

Mit dem USB-C-zu-HDMI 4K-Adapter können Sie digitales Audio und 4K-Video von Ihrem Tablet, Laptop, Chromebook, MacBook, Smartphone oder PC auf einen HDMI-fähigen Fernseher, Monitor oder Projektor übertragen. Er eignet sich ideal für Videopräsentationen in Konferenzräumen und Klassenzimmern, zur Bearbeitung mehrerer Dokumente auf einem größeren Bildschirm oder zum Streamen von Video für Digital Signage in kristallklarer 4K-Qualität.

**Unterstützt den alternativen USB-C-DisplayPort-Modus für die Übertragung von Audio-/Videosignalen**

Durch den Anschluss des USB-C-Kabels an ein Quellgerät, das den USB-DisplayPort-Alt-Modus unterstützt, können Sie 4K-Video und digitales Audio auf einem kompatiblen Monitor, Fernseher oder Projektor wiedergeben, ohne spezielle Softwaretreiber zu installieren.

**Überträgt kristallklares 4K-Video und digitales Audio**

Schließen Sie den HDMI-Anschluss mit einem HDMI-Kabel (separat erhältlich) an das Display an, um digitales Audio und Ultra High Definition-Video an einen 4K-fähigen HDMI-Fernseher, Projektor oder Monitor zu senden. Der USB-zu-HDMI 4K-adapter unterstützt Videoauflösungen bis zu 4K x 2K (3840 x 2160) bei 60 Hz, wie in HDMI 2.0 spezifiziert. Er unterstützt 24-Bit Deep Color (8-Bit pro Kanal), HDCP 2.2, 7.1-Kanal-Surround-Sound und USB 3.2 Gen 1 Datenübertragungsgeschwindigkeiten bis zu 5 Gbit/s. Er ist abwärtskompatibel mit 1080p-Displays und ermöglicht die Verwendung mit älteren Geräten.

**Das eingebaute USB-C-Kabel kann in beide Richtungen angeschlossen werden**

Schließen Sie den umkehrbaren USB-C-Stecker an den USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschluss Ihres Quellgeräts an. Der einfach zu verwendende USB-C-Stecker kann in beide Richtungen angeschlossen werden, um jederzeit eine schnelle und einfache Verbindung zu gewährleisten.

**Gebrauchsfertig direkt aus der Verpackung**

Der Plug-and-Play USB-C-zu-HDMI 4K-Adapter ist speziell zur Verwendung mit einem MacBook, Google Chromebook Pixel sowie mit anderen Laptops, Tablets und Geräten vorgesehen, die über einen USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschluss verfügen. Keine Software, Treiber oder externe Stromversorgung erforderlich. Er ist etwa halb so groß wie eine Kreditkarte und lässt sich leicht in einer Tasche, Aktentasche oder Laptoptasche verstauen, um unterwegs angeschlossen zu werden.

## Spezifikationen

### Highlights

- Überträgt Videosignale von Quellen, die den USB-C-DisplayPort-Alt-Modus unterstützen
- Unterstützt UHD-Auflösungen bis zu 4K bei 60 Hz für kristallklares Video
- Unterstützt USB 3.2 Gen 1-Geschwindigkeiten bis zu 5 Gbit/s, um eine schnelle Datenübertragung sicherzustellen
- Umkehrbarer USB-C-Stecker, der in beide Richtungen angeschlossen werden kann, um eine sofortige Nutzung zu ermöglichen
- Plug-and-Play-Betrieb ohne Software für eine einfache und sofortige Installation

### Anwendungen

- Übertragen Sie Videos von Ihrem MacBook oder Chromebook auf ein HDTV mit großem Bildschirm
- Halten Sie bei einer Besprechung, einer Sitzung oder einer Konferenz eine Videopräsentation ab
- Erstellen oder bearbeiten Sie Dokumente auf einem größeren Monitor
- Streamen Sie 4K-Videos für Digital Signage auf einer Messe

### Systemanforderungen

- Quellgerät mit USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschluss, das den USB DisplayPort Alternativ-Modus unterstützt
- Anzeigegerät mit HDMI-Eingang

### Paket Beinhaltet

- U444-06N-HD4K6W USB-C 3.2-zu-HDMI 4K-Adapter, Stecker/Buchse, Weiß
- Benutzerhandbuch

<b>ÜBERBLICK</b>	
UPC-Code	037332213334
Produkttyp	Video Adapter
Technologie	HDMI; USB 3.x
Host-Steckverbinder	USB C (STECKER)
<b>VIDEO</b>	
Videoeingang	USB C (STECKER)
Videoausgang	HDMI (BUCHSE)
Videoanschlüsse	HDMI (BUCHSE)
Angaben zu den Videoanschlüssen	HDMI 2.0; HDCP 2.2
Supported Resolutions	1920x1080 (1080p); 3840x2160 (4K)
Maximal unterstützte Videoauflösung	3840 X 2160 (4K X 2K) @ 60HZ
Erweiterter Modus	Nein
Spiegelmodus	Ja
Angaben zum Spiegelmodus	Spiegelt Video vom Quellgerät bei Auflösungen bis zu 4K/60 Hz (3840 x 2160) bei 60 Hz, wie in HDMI 2.0 spezifiziert
3D-Video unterstützt	Ja
DisplayPort-Alt-Modus	Nein
<b>AUDIO</b>	
Audio-Spezifikation	7.1-Kanal-Surround-Sound
<b>EINGANG</b>	
Integrierte Kabellänge (ft)	0.328
Integrierte Kabellänge (m)	0.1
Integrierte Kabellänge (Zoll)	3.94
Integrierte Kabellänge (cm)	10
Busbetrieben	Ja
Produktlänge (Zoll)	6
Produktlänge (cm)	15.24
Produktlänge (ft)	0.5
Produktlänge (m)	0.15
<b>BATTERY</b>	
Batterieladung (5 V/1,5 A Anschluss)	Nein

<b>POWER</b>	
USB-Stromversorgung (PD) – Ladespezifikation	Nein
<b>PHYSIKALISCH</b>	
Farbe	Weiß
Werkstoff	PVC
Farbe der Kabelummantelung	Weiß
Kabelummantelungsmaterial	PVC
Kabelmantel – Einstufung	VW-1
Kabelaußendurchmesser (OD)	3.9mm
Drahtstärke (AWG)	28+34
Versandmaße (HBT / Zoll)	0.80 x 4.70 x 3.90
Versandgewicht (lbs.)	0.07
Versandgewicht (kg)	0.03
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	0.570 x 1.460 x 1.650
Abmessungen der Einheit (HBT / cm)	1.45 x 3.7 x 4.2
Verpackungstyp der Einheit	Box
<b>UMWELT</b>	
Betriebstemperaturbereich	32-113F (0-45C)
Lagertemperaturbereich	14-158F (-10-70C)
Betriebsfeuchtigkeitsbereich	10 % bis 85 % rF
Temperaturbereich für die Lagerung	5 %-90 % rF
<b>CONNECTIONS</b>	
Anzahl der Anschlüsse	1
Seite A – Anschluss 1	USB C (STECKER)
Seite B – Anschluss 1	HDMI (BUCHSE)
Anschlussbeschichtung	Nickel
Kontaktbeschichtung	Gold
<b>FEATURES &amp; SPECIFICATIONS</b>	
USB-Spezifikation	USB 3.0 (bis zu 5 Gbit/s); USB 3.1 Gen 1 (bis zu 5 Gbit/s)
Datenübertragungsrate	5 Gbit/s

Unterstützung mit mehreren Auflösungen	Ja
UASP-Unterstützung	Nein
Auto MDIX-Unterstützung	Nein
Vollduplex-Unterstützung	Nein
Unterstützung des Suspend-Modus	Nein
Unterstützung von Fernaktivierung	Nein
HDCP-Spezifikation	2.2
Treiber erforderlich	Nein
<b>KONFORMANZ MIT STANDARDS</b>	
Product Compliance	CE (Europa); FCC (USA); REICHWEITE; RoHS; UKCA; WEEE
<b>GARANTIE und SUPPORT</b>	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	3 Jahre eingeschränkte Garantie