

USB-C-zu-DisplayPort-Adapter – 4K 60 Hz, Schwarz

MODELL-NR: U444-06N-DP4K6B



Verbindet Ihren vorhandenen 4K-DisplayPort-Fernseher, Monitor oder Projektor mit dem USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschluss Ihres Tablets, Laptops, Notebooks, MacBooks, Chromebooks, Smartphones oder PCs.

Beschreibung

Mit dem U444-06N-DP4K6B USB 3.1 Gen 1 USB-C-zu-DisplayPort 4K-Adapter (Stecker/Buchse) können Sie digitales Audio und 4K-Video von Ihrem Tablet, Laptop, Chromebook, MacBook, Smartphone oder PC auf einen DisplayPort-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.

Mit einem Quellgerät, das auch den USB-DisplayPort-Alternativmodus unterstützt, können Sie Videos von Ihrem primären Display auf ein anderes Display erweitern, dasselbe Video auf beiden Displays duplizieren oder das zweite Display als das primäre Display festlegen.

Der Plug-and-Play U444-06N-DP4K6B benötigt keine Software, Treiber oder externe Stromversorgung. 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. Schließen Sie dann das DisplayPort-Ende mit einem DisplayPort-Kabel (separat erhältlich) an Ihr Display an.

Der U444-06N-DP4K6B unterstützt UHD-Videoauflösungen bis zu 3840 x 2160 (4K) bei 60 Hz, 24-Bit Deep Color (8-Bit pro Kanal) und 7.1-Kanal-Surround-Sound.

Eigenschaften

Verbindet ein DisplayPort-Display mit Ihrem USB-C- oder Thunderbolt 3-Gerät Kompatibel mit USB-C oder Thunderbolt 3 Quellgeräten, die den USB DisplayPort-Wechselmodus unterstützen. Ideal für Videopräsentationen, das Bearbeiten mehrerer Dokumente oder das Streamen von Videos für Digital Signage.

Häufige Anwendungen Erweitert das Video von Ihrem primären Display auf ein anderes. Dupliziert dasselbe Video auf 2 Displays. Wandelt eine sekundäre Anzeige in Ihre primäre Anzeige um.

Kristallklares 4K-Video und digitales Audio Unterstützt UHD-Videoauflösungen bis zu 3840 x 2160 (4K) bei 60 Hz. Unterstützt 24-bit Deep Color (8 Bit pro Kanal). Unterstützt 7.1-Kanal-Surround-Sound-Audio.

Integriertes Kabel mit umkehrbarem USB-C-Steckverbinder Problemloser, umkehrbarer USB-C-Stecker, der in beide Richtungen angeschlossen werden kann und jederzeit eine schnelle Verbindung ermöglicht.

Highlights

- Unterstützt den alternativen USB-DisplayPort-Modus für die Übertragung von Video/Audio
- Unterstützt UHD-Videoauflösungen bis zu 3840 x 2160 (4K) bei 60 Hz
- Unterstützt 7.1-Kanal-Surround-Sound-Audio
- Umkehrbarer USB-C-Stecker, der in jede Richtung angeschlossen werden kann
- Plug-and-Play-Betrieb – keine Software oder Treiber erforderlich

Anwendungen

- Schließen Sie einen 4K-DisplayPort-Monitor über den USB-C-Anschluss eines Computers, Laptops oder Tablets an

Systemanforderungen

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

Paket Beinhaltet

- U444-06N-DP4K6B USB 3.1 Gen 1 USB-C-zu-DisplayPort 4K-Adapter (Stecker/Buchse)
- Benutzerhandbuch

Sofort betriebsbereit Plug-and-Play-Betrieb – keine Software, Treiber oder externe Stromversorgung erforderlich
Die Hälfte des Footprints einer Kreditkarte für den einfachen Transport in einer Tasche, Handtasche oder Laptoptasche
Abwärtskompatibel mit nicht-4K-Displays

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332203427
Produkttyp	USB-C-zu-DisplayPort-Adapter
Technologie	DisplayPort
Host-Steckverbinder	USB C (STECKER)
VIDEO	
Videoeingang	USB C (STECKER)
Videoausgang	DISPLAYPORT (BUCHSE)
Anzahl der unterstützten Monitore	1
Videoanschlüsse	DISPLAYPORT (BUCHSE)
Angaben zu den Videoanschlüssen	DisplayPort 1.2
Unterstützte Auflösungen	3840 x 2160 bei 60 Hz
Supported Resolutions	3840x2160 (4K)
Maximal unterstützte Videoauflösung	3840 X 2160 (4K) @ 60HZ
Spiegelmodus	Nein
HDR-Unterstützung	Ja
3D-Video unterstützt	Ja
EINGANG	
Integrierte Kabellänge (ft)	0.49
Integrierte Kabellänge (m)	0.15
Integrierte Kabellänge (Zoll)	5.91
Busbetrieben	Ja
Produktlänge (Zoll)	6
Produktlänge (cm)	15.24
Produktlänge (ft)	0.5
Produktlänge (m)	0.15
BATTERY	
Batterieladung (5 V/1,5 A Anschluss)	Nein

CONNECTIONS	
Anzahl der Anschlüsse	1
Seite A – Anschluss 1	USB C (STECKER)
Seite B – Anschluss 1	DISPLAYPORT (BUCHSE)
Anschlussbeschichtung	Nickel
PHYSIKALISCH	
Farbe	Schwarz
Werkstoff	ABS
Farbe der Kabelummantelung	Schwarz
Kabelummantelungsmaterial	PVC
Kabelmantel – Einstufung	VW-1
Kabelaußendurchmesser (OD)	4.0mm
Anzahl der Bildschirme	1
Versandmaße (HBT / Zoll)	1.00 x 2.90 x 5.70
Versandmaße (HBT / cm)	2.54 x 7.37 x 14.48
Versandgewicht (lbs.)	0.12
Versandgewicht (kg)	0.05
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	0.550 x 1.800 x 1.100
Verpackungstyp der Einheit	Box
Gewicht der Einheit (lbs.)	0.04
Gewicht der Einheit (kg)	0.02
UMWELT	
Betriebstemperaturbereich	-20 bis 70 °C
Lagertemperaturbereich	-20 bis 85 °C
Relative Feuchtigkeit	5 % bis 90 % rF
FEATURES & SPECIFICATIONS	
USB-Spezifikation	USB 3.0 (bis zu 5 Gbit/s); USB 3.1 Gen 1 (bis zu 5 Gbit/s)
UASP-Unterstützung	Nein
Auto MDIX-Unterstützung	Nein
Vollduplex-Unterstützung	Nein
Unterstützung des Suspend-Modus	Nein
Unterstützung von Fernaktivierung	Nein
Displayport-Spezifikation	1.3

HDCP-Spezifikation	2.2
Treiber erforderlich	Nein
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); REICHWEITE; FCC (USA)
GARANTIE und SUPPORT	
Produktgaranziezeitraum (weltweit)	3 Jahre eingeschränkte Garantie

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.