

## USB-C-zu-DisplayPort-Adapterkabel (Stecker/Stecker), 4K 60 Hz, HDR, verriegelbarer DP-Anschluss, 1,8 m

MODELL-NR: U444-006-DP-BE



Das USB-C-zu-DisplayPort-Kabel verbindet einen DP-Monitor direkt mit dem USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschluss Ihres MacBooks, Chromebooks oder Smartphones.

### Eigenschaften

**Der USB-C-zu-DisplayPort-Adapter wird an den USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschluss Ihres Computers angeschlossen** Dieser USB Typ-C-zu-DisplayPort-Adapter (Stecker/Stecker) verbindet einen DP-Monitor, Projektor oder Fernseher mit dem USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschluss Ihres Desktop-Computers, Tablets, Laptops, Notebooks, MacBooks, Chromebooks oder Smartphones. Er ist ein idealer Anschluss für Multitasking, Videopräsentationen auf Messen und Konferenzen, die Bearbeitung von Dokumenten, das Spielen von Online-Spielen und das Ansehen von 4K-Filmen auf einem größeren Bildschirm. Für Ihre 4K-Verbindung wird kein weiterer Adapter und kein weiteres Kabel benötigt.

**Unterstützt den alternativen USB-C-DisplayPort-Modus für die Konvertierung 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 DP-Monitor, Fernseher oder Projektor wiedergeben, ohne spezielle Softwaretreiber zu installieren.

**Genießen Sie die hohe Detailschärfe von 4K-Videos inklusive Audio und 4:4:4-Farbunterabtastung** Dieses 4K-DisplayPort-Kabel unterstützt Ultra HD-Auflösungen bis zu 3840 x 2160 (4K x 2K) bei 60 Hz sowie HDR-Video und bietet eine große Auswahl an lebhaften Farben mit reichem Kontrast, helleren Weißtönen und tieferen Schwarztönen auf Ihrem 4K-Display. Die HDCP 2.2-Konformität ermöglicht Ihnen das Streamen von 4K Amazon- und Netflix-Inhalten ohne Komplikationen.

Dieser Adapter unterstützt auch eine 4:4:4-Farbunterabtastung für höchst anspruchsvolle PC-Spiele oder die Verwendung Ihres HDTV als PC-Monitor. Das Kabel ist abwärtskompatibel mit nicht-4K-Displays, so dass Sie einen 1080p-Monitor verwenden können, falls dieser verfügbar ist.

**Der verriegelbare DP-Anschluss verhindert ein versehentliches Ausstecken und teure Ausfallzeiten** Wenn sich ein Kabel versehentlich löst, kann dies einen kostspieligen und zeitraubenden Signalverlust bedeuten. Der verriegelbare DisplayPort-Anschluss trägt dazu bei, dieses Risiko zu vermeiden und schützt Ihre Audio-/Videoübertragung, da eine ausfallsichere Verbindung aufrechterhalten wird. Das verriegelbare Kabel ist auch von unschätzbarem Wert, wenn Geräte in einem Rack bewegt oder aus engen Bereichen entfernt werden und dabei sichergestellt werden muss, dass das Kabel immer angeschlossen bleibt.

**Umkehrbarer USB-C-Steckverbinder, der in jede Richtung angeschlossen werden kann** Im Gegensatz zu herkömmlichen USB-Kabeln, die nur in einer Richtung angeschlossen werden, wird der

### Highlights

- Konvertiert Audio-/Videosignale von Quellen, die den USB DisplayPort-Alt-Modus unterstützen
- Unterstützt UHD-Auflösungen bis zu 4K bei 60 Hz (4:4:4) für kristallklares Video
- Überträgt High Dynamic Range (HDR)-Signale für verbesserten Kontrast und erhöhte Farbgenauigkeit
- Der verriegelbare DisplayPort-Steckverbinder verhindert ein versehentliches Lösen des Kabels
- Das unidirektionale Kabel funktioniert nur von USB-C zu Displayport

### Anwendungen

- Betrachtung von 4K-Videoinhalten von einem kompatiblen Blu-ray-Player, einer Spielekonsole oder einem Laptop oder Tablet auf einem Fernseher, Monitor oder Projektor mit Ultra-HD.
- Anschluss eines Chromebook oder Macbook an die A/V-Box eines Konferenzsystems, um eine Videopräsentation auf einem großen Bildschirm zu halten
- Spielen Sie online oder auf dem PC Videospiele mit optimaler Grafikdarstellung
- Anschluss eines HDTV an Ihren PC zur Verwendung als 4K-Monitor

### Systemanforderungen

- Quellgerät mit USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschluss, das den USB-DisplayPort-Wechselmodus unterstützt
- Anzeigegerät mit DisplayPort-Eingang (DisplayPort 1.2 erforderlich, um 4K bei 60 Hz zu erreichen)

### Paket Beinhaltet

- U444-006-DP-BE USB-C-zu-DisplayPort-Adapter, Stecker/Stecker, Schwarz, 1,83 m

umkehrbare USB-C-Stecker in beide Richtungen in einen USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschluss gesteckt, so dass jedes Mal eine problemlose Verbindung entsteht.

**Ist sofort nach dem Auspacken einsatzbereit, hoher Komfort dank Plug-and-Play** Das Plug-and-Play USB-Typ-C auf DisplayPort-Kabel benötigt keine Software oder externe Stromversorgung. Schließen Sie einfach den USB-C-Stecker an den USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschluss eines Quellgeräts an, das den USB DisplayPort Alt-Modus unterstützt, und verbinden Sie den DP-Stecker mit Ihrem Display. Das 1,83 m lange USB 3.1 Gen 1-Kabel ist abwärtskompatibel mit früheren USB- und DisplayPort-Generationen, sodass Sie es mit älteren Geräten verwenden können.

## Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332236685
Produkttyp	Passives Kabel
Technologie	DisplayPort
Kabeltyp	Passiv
VIDEO	
Maximal unterstützte Videoauflösung	DP: 3840 x 2160 (4K) bei 60 Hz
HDR-Unterstützung	Ja
EINGANG	
Busbetrieben	Ja
BATTERY	
Batterieladung (5 V/1,5 A Anschluss)	Nein
POWER	
Stromverbrauch (Watt)	0.60
CONNECTIONS	
Seite A – Anschluss 1	USB C (STECKER)
Seit B – Anschluss 1	DISPLAYPORT (STECKER)
Anschlussbeschichtung	Nickel
Kontaktbeschichtung	Gold
PHYSIKALISCH	
Farbe	Schwarz
Werkstoff	PVC, ABS
Farbe der Kabelummantelung	Schwarz



Powering Business Worldwide



Kabelmantel – Einstufung	VW-1
Kabelaußendurchmesser (OD)	4.5mm
Kabellänge (ft)	6
Kabellänge (m)	1.83
Kabellänge (Zoll)	72
Versandmaße (HBT / Zoll)	9.00 x 7.00 x 0.50
Versandgewicht (lbs.)	0.24
Verpackungstyp der Einheit	Polybag
Gewicht der Einheit (lbs.)	0.23
Gewicht der Einheit (kg)	0.10
<b>UMWELT</b>	
Betriebstemperaturbereich	0 bis 45 °C
Lagertemperaturbereich	-10 bis 70 °C
BTUs	2,1 BTU/h
Betriebsfeuchtigkeitsbereich	10 % bis 85 % rF, nicht kondensierend
Temperaturbereich für die Lagerung	5 % bis 90 % rF, nicht kondensierend
<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)
IP68 eingestuft	Nein
IP20-eingestuft	Nein
Displayport-Spezifikation	1.2
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

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.