

1,8m USB-C auf DisplayPort 1.4 Kabel - 4K/5K/8K USB Typ C zu DP 1.4 Alt Mode Video Adapter Konverter - HBR3/HDR/DSC - 8K 60Hz DP Monitor Kabel für USB-C/Thunderbolt 3

Produkt-ID: CDP2DP146B



Mit diesem USB-C-auf-DisplayPort-Adapterkabel können Sie Ihr USB-Typ-C-Gerät mit nur einem Kabel an einen DisplayPort-Monitor anschließen - eine praktische Lösung ohne Kabelsalat.

Dieser 8K DP 1.4-Adapter unterstützt die vierfache Auflösung von 4K und bietet die atemberaubende Qualität von UHD bei Auflösungen von bis zu 7680 × 4320. Er verfügt außerdem über HBR3-Funktionalität und bietet eine Bandbreite von bis zu 32,4 Gbit/s.

Mit seiner hochmodernen Bildqualität eignet sich dieses Kabel ideal für:

- Wiedergabe auf gestochen scharfen Digital-Signage-Videowänden
- Erstellung von auffälligen Bildern für Fotografie und Videos

Das USB-C-auf-DP-Kabel ist mit 4K- und 1080p-Displays abwärtskompatibel, weshalb es das optimale Zubehör für den Privatgebrauch, in Büros und anderen Arbeitsumgebungen darstellt. Außerdem kann so eine zukünftige 8K-Implementierung vorbereitet werden.

Mit einer Länge von 1,8 m bietet dieser DisplayPort-Adapter einen direkten Anschluss, mit dem Kabelüberlängen vermieden werden und somit eine ordentliche Installation gewährleistet wird. Für Installationen mit kürzerer Kabellänge bieten wir außerdem ein 1 m DisplayPort-Kabel, mit dem Sie Ihre Verbindungsanforderungen anpassen können.

Um eine einfache Bedienung zu gewährleisten, unterstützt dieses DisplayPort Konverterkabel eine Plug-and-Play-Installation, sodass keine zusätzliche Software oder Treiber erforderlich sind.

Das Modell CDP2DP146B wird von StarTech.com mit einer 3-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Hinweis:

- Ihr mit USB-C ausgestattetes Gerät muss den DP-Alt-Modus unterstützen, damit es mit diesem Adapterkabel kompatibel ist.
- Um Auflösungen von 8K zu erreichen, müssen sowohl Quelle als auch Ziel DisplayPort 1.4 unterstützen.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Streamen Sie 8K-Videos auf einem DisplayPort 1.4-Bildschirm oder -Monitor
- Halten Sie unterwegs ansprechende Präsentationen
- Das ultimative Zubehör für frühe Anwender der 8K-Technologie
- Ideal für kreative Tätigkeiten auf professionellem Niveau

Merkmale

- **HOHE LEISTUNG:** USB-C-auf-DisplayPort-1.4-Adapterkabel (32,4 Gbit/s); kompatibel mit HDR/DisplayHDR, HBR3, Display Stream Compression (DSC), HDCP 2.2/1.4; 8K 60 Hz (7680 x 4320), 5K 60 Hz, 4K 120 Hz und 1080p
- **8K ERLEBEN:** Das USB-C-auf-DisplayPort-1.4-Kabel wurde mit 8K-Monitoren, Displays und Compliance-Test-Hardware/-Software für optimale Leistung und Farbtiefe für hochauflösende Bildbearbeitung und Inhaltsersteller getestet.
- **INTEGRIERTES VIDEO-ADAPTERKABEL:** Dieses USB-C-auf-DP-Kabel minimiert Signalverlust und mögliche Fehlerstellen mit einem verriegelbaren DP-Steckverbinder, ESD-Störfestigkeit/Schutz der Stufe 4 gegen Luft/Kontakte und EMI-Abschirmung.
- **GETESTET UND VERIFIZIERT:** Mit USB-C DP-Alt-Modus und Thunderbolt 3-Geräten wie Lenovo ThinkPad X1 Carbon/Extreme, Dell XPS, HP EliteBook/ZBook, TB3 MacBook Pro 13 & 16/Air, iPad Pro, Surface Laptop 3/Pro 7
- **KOMPATIBILITÄT:** Dieses 1,8-m-USB-Typ-C-auf-DisplayPort-Konverterkabel erfordert keine Software/Treiber und ist abwärtskompatibel mit DisplayPort 1.2; geeignet für Windows, macOS, Linux, iPadOS, Chrome OS, Android.

Garantiebestimmung	3 Years
Active or Passive Adapter	Aktiv
AV-Eingang	USB-C
Ports	1
AV-Ausgang	DisplayPort - 1.4
Chipset-ID	STM32F072C8Y6TR

Leistung

Video Revision	DisplayPort 1.4
Unterstützte Auflösungen	DisplayPort: 7680x4320 (8K) / 60Hz
Breitbild unterstützt	Ja
Bandbreite	HBR3
Audiospezifikationen	7.1 Surround Sound

Steckverbinder

Steckverbinder A	USB-C (24-polig) DisplayPort Alt Mode
Steckverbinder B	DisplayPort (20-polig)

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	Ihr USB-C-Port muss DisplayPort über USB-C (DP Alt Mode) unterstützen, um mit diesem Adapter zu funktionieren. Um Auflösungen von 8K zu erreichen, müssen sowohl Quelle als auch Ziel DisplayPort 1.4 unterstützen.
--------------------------------	--

Umwelt

Betriebstemperatur	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Feuchtigkeit	80%-90%RH



Physische
Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Produktlänge	6.0 ft [1.8 m]
Produktbreite	7.9 in [20.0 cm]
Produkthöhe	0.4 in [11.0 mm]
Produktgewicht	2.0 oz [57.0 g]

Verpackungsin-
formationen

Package Length	7.9 in [20.0 cm]
Package Width	8.7 in [22.0 cm]
Package Height	0.7 in [17.0 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	2.4 oz [67.0 g]

Verpackungsin-
halt

Im Paket enthalten	USB-C auf DisplayPort Adapter
--------------------	-------------------------------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

