

USB-C auf DisplayPort Adapter - power delivery - mit Netzteil - 8K 30Hz

Produkt-ID: CDP2DP14UCPB



Mit diesem USB-C™-auf-DisplayPort™-Adapter können Sie Ihr USB-Type-C- oder Thunderbolt-3-Gerät an einen DisplayPort-Monitor oder -Bildschirm anschließen und erhalten so eine praktische Hochleistungslösung. Der Adapter verfügt über USB Power Delivery, sodass Sie Ihre Geräte bei der Ausgabe von Ultra HD-Videos mit Strom versorgen und aufladen können.

Dieser USB-C-Monitoradapter unterstützt USB Power Delivery mit bis zu 60 Watt und bietet einen zusätzlichen USB-C-Port. So können Sie Ihren Laptop oder Ihr Tablet über den USB-C-Netzadapter aufladen.

Dieser 8K-DisplayPort-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. Dank HDR-Unterstützung können Sie lebensechte Bilder mit mehr Kontrast, Helligkeit und Farben und einer größeren Helligkeit als bei der digitalen Standardbildwiedergabe genießen.

Der DisplayPort-Dongle ist mit 4K- und 1080p-Displays auch abwärtskompatibel, weshalb er das optimale Zubehör für den Privatgebrauch, in Büros und anderen Arbeitsumgebungen darstellt. Außerdem kann so eine zukünftige 8K-Implementierung vorbereitet werden.

Dieser leichte Displayadapter ist problemlos tragbar und sehr klein. Er ist das perfekte Zubehör für Ihr MacBook, Microsoft Surface Book oder ein anderes USB-C-Gerät (oder Thunderbolt-3-Gerät) und passt perfekt in Ihren Tragekoffer.

Das Modell CDP2DP14UCPB wird von StarTech.com mit einer 3-Jahres-Garantie sowie mit einem kostenlosen technischen Support für die gesamte Produktlebensdauer angeboten. <h5></h5>

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Streamen Sie lebensechte 8K-Videos auf einem DisplayPort 1.4-Monitor, -Projektor oder -Display
- Wiedergabe auf gestochen scharfen Digital-Signage-Videowänden
- Das ultimative Zubehör für frühe Anwender der 8K-Technologie
- Halten Sie unterwegs ansprechende Präsentationen
- Schließen Sie USB-C-Geräte an HDR-fähige 8K-Displays an
- Ideal für kreative Tätigkeiten auf professionellem Niveau

Merkmale

- HBR3-Funktionen (High Bit Rate 3) für Bandbreiten von bis zu 32,4 Gbit/s
- Erstaunliche Videoqualität mit Unterstützung für UHD-Videoauflösungen von bis zu 8K 30 Hz
- Laden Sie Ihr USB-C-Gerät auf, während Sie einen DisplayPort-Monitor mit 60 W Power Delivery anschließen
- Unterstützt HDR für ein erweitertes Kontrastverhältnis und Farbgenauigkeit
- Optimieren Sie Ihr visuelles Erlebnis mit der Display-Technologie der nächsten Generation

Hardware

Garantiebestimmungen	3 Years
Active or Passive Adapter	Aktiv
AV-Eingang	USB-C
Ports	1
AV-Ausgang	DisplayPort - 1.4
Chipset-ID	Parade PS8468 VIA VL102

Leistung

Video Revision	DisplayPort 1.4
----------------	-----------------



Maximum Cable Distance To Display	6.6 ft [2 m]
Unterstützte Auflösungen	DisplayPort: 7680x4320 (8K) / 60Hz
Breitbild unterstützt	Ja
Bandbreite	HBR3
Audiospezifikationen	DisplayPort - 7.1 Kanal-Audio

Steckverbinder

Steckverbinder A	USB-C (24-polig) DisplayPort Alt Mode
Steckverbinder B	DisplayPort (20-polig)
	USB-C (24-polig) USB nur für Power Delivery

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows? 8, 8.1, 10 > macOS 10.12 – 10.15
------------------------------	--

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.
--------------------------------	--

Strom

Power Delivery	60W
----------------	-----

Umwelt

Betriebstemperatur	5°C to 45°C (41°F to 113°F)
Lagertemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Feuchtigkeit	10 %-85 % relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften



Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Kunststoff
Kabellänge	4.3 in [11 cm]
Produktlänge	1.7 in [43.0 mm]
Produktbreite	7.1 in [18.1 cm]
Produkthöhe	0.5 in [11.5 mm]
Produktgewicht	0.8 oz [22.0 g]

Verpackungsinformationen

Package Length	8.9 in [22.6 cm]
Package Width	4.9 in [12.4 cm]
Package Height	0.4 in [11.0 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	0.9 oz [26.0 g]

Verpackungsinhalt

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

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

