

Delock Bidirektionales USB Type-C™ zu DisplayPort Kabel (DP Alt Mode) 8K 60 Hz 1 m DP 8K zertifiziert

Kurzbeschreibung

Dieses DP 8K zertifizierte USB-C™ zu DisplayPort Kabel von Delock ermöglicht die Verbindung zwischen verschiedenen Geräten mit USB Type-C™ und DisplayPort Anschlüssen.

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten

Das bidirektionale Kabel funktioniert in beide Signalrichtungen und bietet daher eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten. Es kann z. B. dazu verwendet werden, einen Monitor oder Fernseher mit DisplayPort Anschluss mit einem Notebook oder Smartphone mit USB Type-C™ Buchse zu verbinden. Alternativ ist es möglich, einen USB Type-C™ Monitor an ein Gerät mit DisplayPort Ausgang anzuschließen.

8K Ultra HD Auflösung und HDR Unterstützung

Durch die Unterstützung einer maximalen Bandbreite von 32,4 Gbps können Inhalte bis zu 8K Ultra HD (7680 x 4320 @ 60 Hz) Auflösung wiedergegeben werden.

Durch die HDR Unterstützung werden Farben realitätsgetreu mit beeindruckender Tiefe dargestellt, die Helligkeit und der Kontrast des Bildes werden optimal wiedergegeben.

Spezifikation

- Anschlüsse:
 - 1 x USB Type-C™ Stecker >
 - 1 x DisplayPort Stecker
- Chipsatz: Chrontel CH7213
- DisplayPort 1.4 Spezifikation
- Abwärtskompatibel zu DisplayPort 1.3, 1.2 und 1.1
- DisplayPort® DP 8K zertifiziertes Kabel
- Drahtquerschnitt: 32 AWG
- Kabeldurchmesser: ca. 4,8 mm
- Kupferleitung
- Dreifach geschirmtes Kabel
- Kontakte goldbeschichtet
- Übertragung von Audio- und Videosignalen
- Datentransferrate bis zu 32,4 Gbps
- Auflösung bis zu:
 - Monitor mit DSC Unterstützung:
 - 7680 x 4320 @ 60 Hz
 - 5120 x 2880 @ 120 Hz
 - 3840 x 2160 @ 240 Hz
 - Monitor ohne DSC Unterstützung:
 - 7680 x 4320 @ 30 Hz
 - 5120 x 2880 @ 60 Hz
 - 3840 x 2160 @ 120 Hz
- (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)
- Unterstützt Display Stream Compression 1.2 (DSC)
- Unterstützt HDR
- Unterstützt HDCP 1.4 und 2.2
- Unterstützt HBR3 (8,1 Gbps) Datenrate
- Bis zu 32 Audio Kanäle für Lautsprecher
- Bis zu 1536 kHz Audio Abtastrate
- Unterstützt Farbsampling in den Formaten 4:4:4, 4:2:2 und 4:2:0
- Plug & Play
- Farbe: schwarz



Artikel-Nr. 86038

EAN: 4043619860388

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box

- Länge inkl. Anschlüsse: ca. 1 m

Systemvoraussetzungen

- Android 8.0 oder höher
- Chrome OS 71.0 oder höher
- iOS 12.1.4 oder höher
- Mac OS 10.14.2 oder höher
- Windows 7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- PC oder Notebook mit einem freien USB Type-C™ Port und DisplayPort Alternate Mode oder
- PC oder Notebook mit einem freien Thunderbolt™ 3 Port
- Eine freie DisplayPort Schnittstelle

Packungsinhalt

- USB-C™ zu DisplayPort Kabel

Abbildungen



Allgemein

Funktion:	Plug & Play
Spezifikation:	HDCP 1.4 HDCP 2.2 USB Type-C™ DisplayPort 1.4 HDR10
Unterstütztes Betriebssystem:	Android 8.0 oder höher Chrome OS 71.0 oder höher Mac OS 10.14.2 oder höher Windows 10 32-Bit Windows 10 64-Bit Windows 7 32-Bit Windows 7 64-Bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit iOS 12.1.4 oder höher

Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x USB Type-C™ Stecker
Anschluss 2:	1 x DisplayPort Stecker

Technische Eigenschaften

Chipsatz:	Chrontel CH7213
Maximale Bildauflösung:	7680 x 4320 @ 60 Hz
Signalübertragung:	Video Audio
Datenübertragung:	Bidirektional

Physikalische Eigenschaften

Kontaktveredelung:	goldbeschichtet
Leitermaterial:	Kupfer
Leiterquerschnitt:	32 AWG
Länge:	1 m
Farbe:	schwarz
Kabeldurchmesser:	4,8 mm