Delock Aktives Optisches USB-C™ Video + Daten + PD Kabel 8 m

Kurzbeschreibung

Dieses USB Kabel von Delock ermöglicht die Verbindung zwischen Geräten mit einem USB Type-C™ Anschluss und einem PC oder einem Notebook mit freiem USB Type-C™ Port.



Artikel-Nr. 84147

EAN: 4043619841479

Ursprungsland: China

Verpackung: Box

Aktives Optisches Kabel

Dieses aktive optische Kabel nutzt Lichtwellenleiter, um High-Speed Signale zu übertragen. Verglichen mit dem traditionellen Kupferkabel ist es weicher, dünner, leichter und kann Signale verlustfrei über längere Distanzen übertragen.

DisplayPort 1.4 mit 2 Lanes

Das Kabel ist für den Anschluss eines USB-C™ Monitors mit einer Auflösung bis zu 4K Ultra HD (3840 x 2160 @ 144 Hz) an einen Computer mit USB-C™ Schnittstelle und DisplayPort Alternate Mode Unterstützung geeignet.

USB 3.2 Gen 2 mit 10 Gbps

Das aktive optische Kabel ermöglicht Datenübertragungsraten bis zu 10 Gbps beim Anschluss von USB 3.2 Gen 2 kompatiblen Geräten. Selbstverständlich können auch USB 2.0 Geräte angeschlossen werden.

USB Power Delivery Unterstützung bis zu 60 Watt

Durch die Unterstützung des USB Power Delivery Standards können angeschlossene Geräte mit Strom versorgt werden, bis zu 60 W (20 V / 3 A) sind möglich.

Hinweis

Dieses Kabel ist nur mit DisplayPort (DP Alt-Mode) Geräten kompatibel und nicht mit Thunderbolt™ Geräten.

Spezifikation

© 2022 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

- Anschlüsse:
  2 x SuperSpeed USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen 2) USB Type-C™ Stecker
- Aktives optisches Kabel: Glasfaser / Kupfer Hybridkabel
- Unterstützt 2 Lanes mit DisplayPort 1.4
- Unterstützt Display Stream Compression 1.2 (DSC)
- Unterstützt DP Alt Mode
- Übertragung von Audio- und Videosignalen
- Maximale Auflösung (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware):
  DisplayPort 1.4 mit DSC: bis zu 3840 x 2160 @ 144 Hz
  DisplayPort 1.4 ohne DSC: bis zu 3840 x 2160 @ 60 Hz
  DisplayPort 1.2 ohne DSC: bis zu 3840 x 2160 @ 30 Hz
- Unterstützt HDR (High Dynamic Range)
- Unterstützt HDCP 1.4 und 2.2
- Festgelegte Signalrichtung für Video (Source / Display)
- Nicht festgelegte Signalrichtung für Daten
- Datentransferrate bis zu SuperSpeed USB 10 Gbps
- Abwärtskompatibel zu USB 2.0
- Ausgangsstromstärke: bis zu 3 A
- Kabeldurchmesser: ca. 6,5 mm
- Farbe: schwarz
- Länge inkl. Anschlüsse: ca. 8 m

Systemvoraussetzungen

- PC oder Notebook mit einem freien USB Type-C™ Port und DisplayPort Alternate Mode
- Monitor mit einer freien USB Type-C™ (DP Alt Mode) Schnittstelle

Packungsinhalt

- SuperSpeed USB 10 Gbps Kabel

© 2022 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Allgemein

Spezifikation:	USB Type-C™

Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x USB 3.2 Gen 2 Type-C™ Stecker
Anschluss 2:	1 x USB 3.2 Gen 2 Type-C™ Stecker

Technische Eigenschaften

Datentransferrate:	USB 3.2 Gen 2 bis zu 10 Gb/s
Betriebstemperatur:	-10 °C ~ 50 °C
Maximale Bildauflösung:	3840 x 2160 @ 144Hz
Maximale Stromstärke:	3 A

Physikalische Eigenschaften

Kabelfarbe:	schwarz
Kabeldurchmesser:	6,5 mm
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	8 m
Kleinster Biegeradius:	60 mm

© 2022 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.