

# 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.

### 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.



**Artikel-Nr. 84147**

EAN: 4043619841479

Ursprungsland: China

Verpackung: Box

## Spezifikation

- 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

## 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   |