

# Thunderbolt™ 3 (20 Gb/s) USB-C™ Kabel Stecker > Stecker passiv 1,0 m 5 A schwarz

## Kurzbeschreibung

Dieses Thunderbolt™ 3 Kabel von Delock ist universell einsetzbar und vereint alle Vorteile der Thunderbolt™ 3 Schnittstelle. Es ermöglicht den Anschluss unterschiedlicher Geräte, wie z. B. externer Gehäuse, Monitore, Card Reader und Docking Stationen, über einen Thunderbolt™ 3 Port eines PCs oder Notebooks. Das Kabel ermöglicht Datenübertragungsraten von bis zu 20 Gb/s und unterstützt sowohl die Übertragung von USB als auch von DisplayPort, PCI Express und Ethernet Daten. So ist z. B. der Anschluss eines 5K oder eines 4K DisplayPort Monitors möglich, ebenso der Anschluss von USB 3.1 Gen 2 Geräten. Auch die Stromversorgung von angeschlossenen Geräten mit einer Leistung bis zu 100 W ist möglich.



[Delock Thunderbolt™ 3 cable \(Video\)](#)

## Hinweis

Die mit Thunderbolt™ 3 maximal erreichbare Datenübertragungsrate von 40 Gb/s ist nur mit einem 0,5 m langen Kabel realisierbar (Delock [84844](#)).

## Spezifikation

- Anschlüsse:
  - 1 x Thunderbolt™ 3 USB Type-C™ 24 Pin Stecker >
  - 1 x Thunderbolt™ 3 USB Type-C™ 24 Pin Stecker
- Chipsatz: Cypress E-Marker
- Leiterquerschnitt:
  - 32 + 34 AWG Datenleitung
  - 24 + 34 AWG Stromleitung
- Kabeldurchmesser: ca. 4,4 mm
- Leiter: 8 x koaxial für SuperSpeed USB, 1 x Twisted Pair für USB 2.0
- Kontakte mit Goldauflage
- Dreifach geschirmtes Kabel
- Datentransferraten:
  - Thunderbolt™ 3 bis zu 20 Gb/s
  - DisplayPort 1.2a bis zu 21,6 Gb/s
  - SuperSpeed USB bis zu 10 Gb/s
  - Thunderbolt™ Networking bis zu 10 Gb/s (Peer-To-Peer)
- Monitorauflösung bis zu:
  - 1 x 5120 x 2880 30 Bit @ 60 Hz oder
  - 1 x 4096 x 2160 30 Bit @ 60 Hz
 (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)
- Unterstützt Daten und Video über ein einziges Kabel
- Unterstützt PCI Express 3.0 Protokoll (4 Lanes)
- Unterstützt DisplayPort 1.2a Protokoll (8 Lanes, HBR2 und MST)
- Kaskadierbar bis zu 6 Thunderbolt™ Geräten (Daisy Chain)
- Dual channel, Bi-direktionale Datenübertragung
- Stromversorgung über USB Power Delivery bis zu 100 W (20 V / 5 A)
- Stromversorgung für Thunderbolt™ 3 Geräte mit Bus Power (max. 15 W)
- Farbe: schwarz
- Länge ohne Anschlüsse: ca. 1,0 m

## Systemvoraussetzungen

- PC oder Notebook mit einem freien Thunderbolt™ 3 Port

Artikel-Nr. 84845

EAN: 4043619848454

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box

### Packungsinhalt

- Thunderbolt™ Kabel

### Abbildungen



1 x Thunderbolt™ 3  
USB Type-C™ 24 pin male

1.0 m

1 x Thunderbolt™ 3  
USB Type-C™ 24 pin male



Allgemein	
Spezifikation:	Thunderbolt™ 3
Schnittstelle	
Anschluss 1:	1 x Thunderbolt™ 3 USB Type-C™ 24 Pin Stecker
Anschluss 2:	1 x Thunderbolt™ 3 USB Type-C™ 24 Pin Stecker
Technische Eigenschaften	
Chipsatz:	Cypress E-Marker
Datentransferrate:	Thunderbolt™ 3 bis zu 20 Gb/s DisplayPort 1.2a bis zu 21,6 Gb/s USB 3.1 Gen 2 bis zu 10 Gb/s Gigabit Ethernet bis zu 10 Gbps
Maximale Bildauflösung:	5120 x 2880 @ 60 Hz 4096 x 2160 @ 60 Hz
Maximale Leistung:	100 W 15 W (Bus Power)
Maximale Stromstärke:	5 A
Physikalische Eigenschaften	
Kabeldurchmesser:	4,4 mm
Kontaktveredelung:	goldbeschichtet
Leiter:	1 x Twisted Pair 8 x koaxial
Leiterquerschnitt:	32 AWG Datenleitung 34 AWG Datenleitung 24 AWG Stromleitung 34 AWG Stromleitung
Schirmung:	dreifach
Länge:	1 m
Farbe:	schwarz