

Artikel-Nr.: 3280540

Bez.: USB-C® Verbindungskabel, USB4 Gen 3x2, 240W, 0,50m

Mit dem TB4 Kabel übertragen Sie alle wichtigen Übertragungsprotokolle für den Computing und Multimedia Bereich.

Es unterstützt u.a. :

- PCI Express (32 Gbit/s)
- USB4 40Gbps
- DisplayPort 1.4 bis zu 2x 4K oder 1x 8K (HBR2, MST)
- Thunderbolt Networking bis zu 10 Gbit/s
- PowerDelivery (20V/5A)

Verbinden Sie Ihr Notebook mit nur einem Kabel an Ihre Dockingsation und Sie erhalten Zugang zu allen wichtigen Schnittstellen.

Für Geräte mit höherem Energiebedarf können Sie auch gleichzeitig Ihr Notebook / Ultrabook mit bis zu 100 Watt laden (abhängig von der verwendeten Hardware).

Durch die Thunderbolt wake up Funktion starten Sie, mithilfe Ihrer Thunderbolt 4 Dockingstation, Ihr Notebook bzw. rufen Sie Ihr Endgerät aus dem Ruhezustand.

Thunderbolt 4 unterstützt auch Daisy Chaining, mit Daisy Chain können Sie bis zu 6 Thunderbolt 4 Geräte kaskadieren.

Info: Nicht alle Geräte mit USB-C® Schnittstelle unterstützen die 100 Watt Schnellladefähigkeit (PD 3.0), die Übertragung von Videosignalen (DP-Alternatemode) oder die Datenübertragung von 40 Gbit/s (USB4 40Gbps / Thunderbolt 4).

Informieren Sie sich hierzu bitte bei Ihrem Gerätehersteller.

- Anschlüsse: USB-C® Stecker auf USB-C® Stecker
- Unterstützt: DisplayPort 1.4 (bis zu 8K/6K/5K/60Hz, 2x 4K/60Hz), PD bis zu 100W (20V/5A), SuperSpeed USB 5/10/20Gbps, PCI Express 3.0, Bidirektionale Datenübertragung, Daisy Chain (bis zu 6 Geräte), Thunderbolt Bus Power bis zu 15W, Thunderbolt Networking bis zu 10 Gbit/s (Peer-To-Peer), wake up from sleep über Thunderbolt 3 oder 4 Dockingstation,
- Bandbreite bis zu: 40 Gbit/s
- Chipsatz: EJ903W (Intel® certified)
- Kompatibel zu: Thunderbolt 3, Thunderbolt 4, USB4

- Anzahl der Schirmungen: 3-fach
- Adern Material: verzinnertes + versilbertes Kupfer
- Kabelaufbau: Koaxial

- Stecker: vergossen mit Metallabschirmung
- Kontaktoberfläche: Pins vergoldet 15µ
- Stecker Gehäuse: Metall (Aluminiumlegierung) integriert im "Molding" die Gehäuse sind mit dem Stecker sicher verbunden
- Kabeltyp: Rundkabel
- Kabelmantel: soft PVC
- Durchmesser Kabel (ca.): 4,8mm
- Farbe: schwarz
- Länge: 0,50m

[www.bkl-electronic.de](http://www.bkl-electronic.de)

Die Angaben auf unseren Datenblättern erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen.

Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke.

Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen. Ausführungen können variieren.

Sollten Sie ein Muster benötigen kontaktieren Sie uns bitte.

BKL-Electronic Kreimendahl GmbH · Märkenstück 14 · 58509 Lüdenscheid

Tel: +49 (0)2351-3621-0 · Fax: +49 (0)2351-3621-29 · [info@bkl-electronic.de](mailto:info@bkl-electronic.de)

