

50 cm Thunderbolt 4 Kabel - 40Gbit/s - 100W PD - 4K/8K Video - Intel-zertifiziert - Kompatibel mit USB4/Thunderbolt 3/USB 3.2/USB C/DisplayPort - TB4/TB3/USB4 Monitorkabel/Display Kabel

Produkt-ID: TBLT4MM50CM



Dieses Thunderbolt™ 4 (40 Gbit/s) Kabel ermöglicht Thunderbolt 4 Signale über USB Typ-C Anschlüsse. Es liefert Video, Daten und bis zu 100 W Power Delivery für Thunderbolt, USB und DisplayPort Geräte.

Dieses Kabel unterstützt eine Datenübertragung von 40 Gbit/s, wenn es an eine Thunderbolt 4, Thunderbolt 3 oder USB4 kompatible Quelle und ein entsprechendes Gerät angeschlossen ist. Es ist in der Lage, Foto- und Videodateien viermal schneller zu übertragen als Standard USB 3.2 gen 2 (10 Gbit/s) Kabel.

Das Thunderbolt 4 Kabel ist mit allen USB Typ-C Geräten kompatibel und kann zum Laden und Synchronisieren von mobilen Geräten verwendet werden. Darüber hinaus kann dieses Kabel für den Anschluss und die Stromversorgung von USB-C Notebooks, wie z.B. MacBook® und Chromebook™, und USB-C Peripheriegeräten, wie z.B. tragbaren Festplatten und Dockingstationen, verwendet werden.

Das Kabel unterstützt Full-8K 60Hz Video und DisplayPort 1.4a und ist kompatibel mit DisplayPort Bildschirmen. Verwenden Sie es, um eine Dockingstation an ein Laptop oder ein Notebook an ein Monitor anzuschließen.

Dieses Thunderbolt 4 Kabel liefert bis zu 100 W Power Delivery, um ein Notebook zu laden oder einen Bildschirm zu betreiben, und 15 W für busbetriebene Geräte wie Festplattengehäuse.

Das Kabel kann für die Verkettung von bis zu 6 Thunderbolt 4 fähigen Geräten, wie z. B. Notebooks für Peer-to-Peer 10GbE Netzwerke, verwendet werden. Verbinden Sie außerdem zwei Thunderbolt 4 Notebooks, um Daten zu übertragen/migrieren.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

Merkmale

- **HOHE LEISTUNG:** 50 cm Thunderbolt 4 Kabel unterstützt 40 Gbit/s, 8K Video und 100W Power; USB Typ-C zu Typ-C Stecker bieten universelle Kompatibilität mit Thunderbolt 3 & 4, USB4, und anderen USB-C Geräten
- **THUNDERBOLT ZERTIFIZIERT:** Intel Thunderbolt-zertifiziert für garantierte Kompatibilität mit Thunderbolt-Hosts und Geräten; DisplayPort 1.4a mit DSC bietet bis zu 8K 60Hz oder Dual 4K 60Hz; Kompatibel mit PCI Express 3.0 (32 Gbit/s) für externe PCIe-Geräte
- **HOCHWERTIGE KONSTRUKTION:** Vernickelte Stecker mit PVC-Zugentlastungen für Langlebigkeit; Koaxialkabel mit geflochtener Legierungsabschirmung für besseren EMI-Schutz; Langlebiger TPE-Außenmantel ist umweltfreundlich, ungiftig, halogenfrei und RoHS konform
- **ANWENDUNGEN:** Vielseitige Konnektivität mit Thunderbolt 4 und USB-C Laptops, Docking-Stationen, 4K/8K UHD Monitoren, externen PCIe-Gehäusen und Speicherlaufwerken; bietet optimale Leistung mit niedriger Latenz mit Thunderbolt Netzwerken und Audiogeräten
- **SPEZIFIKATIONEN:** 50 cm; Schwarz; Thunderbolt 4 (40 Gbit/s); USB4 (40 Gbit/s), USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s); DisplayPort 1.4a mit DSC; 8K 60Hz oder Dual 4K 60Hz; PCIe 3.0; 100W PD; 30/34 AWG (Koaxial/Twisted Pair); Kabelaußendurchmesser: 4,6mm

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Active or Passive Adapter Passiv

Steckverbinderplatten Nickel

Typ der Kabelummantelung TPE - Thermoplastic Elastomers

Leistung

Video Revision DisplayPort 1.4

	DisplayPort 1.4	
Max. Datenübertragungsrate	40 Gbit/s	
Max. Digitalauflösungen	8K 60Hz	
Typ und Rate	Thunderbolt 4 - 40 Gbit/s	
	Thunderbolt 3 - 40 Gbit/s	
	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s	
	USB 3.0 - 5 Gbit/s	
Steckverbinder		
Steckverbinder A	1 - Thunderbolt 4 (USB 4.0)	
Steckverbinder B	1 - Thunderbolt 4 (USB 4.0)	
Strom		
Power Delivery	100W	
Umgebungsbedingungen		
Betriebstemperatur	10°C to 40°C (50°F to 104°F)	
Lagertemperatur	-10°C to 50°C (14°F to 122°F)	
Feuchtigkeit	85% RH	
Physische Eigenschaften		
Farbe	Schwarz	
Kabellänge	1.6 ft [0.5 m]	
Außendurchmesser des Kabels	0.2 in [4.6 mm]	
Produktlänge	19.7 in [50.0 cm]	
Produktbreite	0.5 in [1.2 cm]	
Produkthöhe	0.3 in [0.6 cm]	

Produktgewicht	0.8 oz [22.0 g]
Verpackungsinformationen	
Paketmenge	1
Paketlänge	8.7 in [22.0 cm]
Paketbreite	5.0 in [12.8 cm]
Pakethöhe	0.5 in [1.2 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.1 oz [32.0 g]
Verpackungsinhalt	
Im Paket enthalten	1 - 0.5 m Thunderbolt™ 4 USB-C Kabel

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.