

50cm USB4 Kabel, 80Gbps, USB-IF-zertifiziertes USB-C Ladekabel, 240W PD, 8K 120Hz/4K 240Hz DP2.1 DP80 Monitorkabel, Thunderbolt 4 Kompatibel - Schwarzes Dockingstation Kabel

Produkt-ID: CC50CM80GUSB4CABLE



Zuverlässige Verbindung zu USB Type-C® (USB4), Thunderbolt™ und PCIe-fähigen Geräten mit bis zu 80Gbps, 8K/4K-Video und 240W Power Delivery. Jeder Stecker ist lasergraviert mit den USB4 Spezifikationen - ein exklusives Merkmal, das Rätselfälscher ausschließt, Kompatibilität bestätigt und volle USB4-Leistung verifiziert.

Leistungsstarke Laptops und USB-C Geräte sicher mit bis zu 240W Extended Power Range (EPR) Power Delivery 3.1 versorgen - über eine kompatible USB-C Dockingstation oder ein USB-C Wandladegerät. Ein integrierter E-Marker-Chip sorgt für eine präzise Leistungsregelung und ein stabiles, konstantes Laden. Ideal für professionelle Laptops wie Apple MacBooks mit M-Serie Pro oder Max.

Volle USB4-Leistung mit einem USB-IF-zertifizierten Kabel, das für anspruchsvolle Anwendungen in den Bereichen Stromversorgung, Datenübertragung und Display entwickelt wurde. Es wird strengen elektrischen und mechanischen Tests unterzogen und garantiert zuverlässige Interoperabilität, Signalqualität und einen stabilen Betrieb mit einer Vielzahl von USB-C-Geräten. Das USB4-Kabel verfügt über geschirmte 30/34AWG-Koaxialleiter für optimalen EMI-Schutz.

Erleben Sie gestochen scharfes 8K-Video mit 120 Hz oder zwei 4K-Displays mit 120 Hz über DisplayPort 2.1 Alt Mode mit DSC, HBR3 und HDR10+-Unterstützung. Ideal für professionelles 3D-Rendering, hochfrequente Videoausgabe und bandbreitenintensive visuelle Workflows. Dieses USB4 Kabel lässt sich nahtlos mit USB-C oder Thunderbolt 4 Dockingstationen integrieren und bleibt abwärtskompatibel mit einer Vielzahl von Auflösungen und Bildwiederholraten. Die kompakte Kabellänge von 50 cm eignet sich perfekt für mobile USB-C-Monitore und platzbeschränkte Umgebungen.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Für nahtlosen Betrieb mit USB-C- oder Thunderbolt 4-Dockingstationen entwickelt
- Kristallklare 8K-Videoausgabe mit 120Hz oder duale 4K-UHD-Displays mit 120Hz
- Datenübertragung mit 80Gbps und 240W Leistung über eine USB4-Verbindung
- Stromversorgung und Laden von USB4, USB-C und Thunderbolt-Geräten

Merkmale

- **Vielseitige USB4-Leistung**: Mehr Produktivität dank voller USB4-Funktionalität - 8K Video mit 120Hz, 80Gbps und 240W Ladeleistung über eine Verbindung; kompakte 50 cm Länge geeignet für mobile USB-C Bildschirme, Workstations und USB-C Geräte
- **Sichere, zertifizierte Kompatibilität**: USB-IF-zertifiziertes Kabel mit E-Marker-Chip für zuverlässige USB4-Leistung und sichere Stromversorgung von USB-C Geräten - vollständige USB4 und Abwärtskompatibilität - geeignet für anspruchsvolle Workflows
- **Spezifikationen sofort erkennen**: USB4-Kabel mit Quick-ID Stecker Markierungen für schnelle Identifikation; flexibler, robuster und RoHS-konformer TPE-Mantel; geschirmte 30 und 34AWG Koaxialleiter zur Minimierung elektromagnetischer Störungen (EMI)
- **Ultraschnelles Docking-Kabel**: Entwickelt für Nutzung mit USB-C oder Thunderbolt 4 Docks; unterstützt 8K mit 120 Hz oder zwei 4K-Displays mit 120 Hz über DP2.1 (DP80) mit DSC - für leistungsstarke Laptops wie Apple M Serie Pro und Max MacBooks
- **Die Wahl der IT-Profis**: Unsere USB-C-Kabel werden im eigenen Innovation Lab streng getestet - für zuverlässige Leistung, robuste Verarbeitung und breite Kompatibilität; mit kostenloser 24-5 mehrsprachiger technischer Unterstützung

Hardware

Garantiebestimmungen Lifetime

Active or Passive Adapter Passiv

Steckverbinderplatten Nickel

Typ der Kabelummantelung	TPE - Thermoplastic Elastomers
Typ der Kabelabschirmung	Aluminium-Mylar-Folie mit Geflecht

Leistung

Video Revision	DisplayPort 2.1
Max. Datenübertragungsrate	80 Gbps
Max. Digitalauflösungen	8K 120Hz
Audiospezifikationen	DisplayPort - 32 Channel Audio
Typ und Rate	USB4 - 80Gbps
Unterstützte Protokolle	USB4 USB 3.2 DisplayPort 2.1 (DP80) Alt Mode Power Delivery 3.1 EPR ,

Steckverbinder

Steckverbinder A	1 - USB4 - 80Gbps
Steckverbinder B	1 - USB4 - 80Gbps

Strom

Power Delivery	240W
Eingangsstrom	5A

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Feuchtigkeit	40 - 65% RH

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
-------	---------

Steckverbinderart	Gerade
Drahtstärke	30/34 AWG
Gehäusetyp	Santoprene - Thermoplastic Rubber (TPE)
Kabellänge	1.6 ft [0.5 m]
Außendurchmesser des Kabels	0.2 in [5.0 mm]
Produktlänge	1.7 ft [0.5 m]
Produktbreite	0.5 in [12.8 mm]
Produkthöhe	0.3 in [6.9 mm]
Produktgewicht	0.9 oz [26 g]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	3.1 in [8.0 cm]
Paketbreite	9.1 in [23.0 cm]
Pakethöhe	1.2 in [3.0 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.5 oz [42.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - USB4 80Gbps Kabel
--------------------	-----------------------

Garantieinformationen

Warranty	Lifetime
----------	----------

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