

60cm USB4 Verlängerungskabel 40Gbps, 240W Laden, 8K 60Hz/4K 240Hz, USB-C Verlängerung, DP2.1 Type C Stecker auf Buchse, MacBook, iPhone, iPad

Produkt-ID: USB440GCMCF2F



Eine USB4 oder USB-C Verbindung mit diesem USB4-Verlängerungskabel verlängern - mit bis zu 40 Gbit/s, 8K/4K-Video und 240W Power Delivery. Das Stecker auf Buchse Verlängerungskabel bietet zusätzliche 61cm (2 ft) Reichweite für schwer zugängliche oder montierte Geräteanschlüsse. Jeder Stecker ist lasergraviert mit USB4-Spezifikationen versehen - ein exklusives Merkmal, das Kompatibilitätsfragen eliminiert und die USB4-Performance auf einen Blick bestätigt.

USB-C Geräteanschlüsse vor Verschleiß durch häufiges Ein- und Ausstecken schützen. Die Host USB-C Verbindung griffbereit halten und gleichzeitig die Steckerbelastung verringern - für eine sauberere Kabelführung und flexiblere Geräteplatzierung. Für optimale Performance wird eine maximale Gesamtkabellänge von 1m (3,3 ft) in Kombination mit diesem Verlängerungskabel empfohlen. Daisy-Chaining wird nicht unterstützt.

Leistungsstarke Laptops und USB-C Geräte sicher mit bis zu 240W Extended Power Range (EPR) Power Delivery 3.1 versorgen - in Kombination mit einer kompatiblen USB-C Dockingstation oder einem Wandladegerät. Ideal für professionelle Laptops wie Apple MacBooks der M-Pro/Max-Serie.

Gestochen scharfe 8K 120Hz, 8K 60Hz oder Dual 4K 120Hz Displays über DisplayPort 2.1 Alt Mode mit DSC, HBR3 und HDR10+ Unterstützung ansteuern. Geeignet für professionelles 3D-Rendering, hochfrequente Videowiedergabe und bandbreitenintensive visuelle Workflows. Dieses USB4-Kabel lässt sich nahtlos mit USB-C Docks integrieren und ist abwärtskompatibel mit einer breiten Auswahl an Auflösungen und Bildwiederholraten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Extend a USB-C connection while maintaining full USB4 performance. Designed for seamless operation with USB-C or Thunderbolt 4 workstations, displays, and docking stations
- Ideal für montierte Geräte mit schwer zugänglichen USB-C Anschlüssen. Als Portschröner einsetzen, um Verschleiß durch häufiges Ein- und Ausstecken zu reduzieren
- Daten mit bis zu 40 Gbit/s übertragen und 240W Power Delivery 3.1 EPR Laden ermöglichen. Gestochen scharfes 8K 60Hz Video ausgeben oder Dual 4K 120Hz UHD-Displays mit DSC unterstützen

Merkmale

- USB4 Verbindungen verlängern: USB4 Stecker auf Buchse Verlängerungskabel erweitert USB-C Verbindungen; unterstützt 8K 120Hz und 60Hz Video, 40Gbps Datenübertragung und bis zu 240W Ladeleistung an kompatiblen USB-C Geräten
- Portverschleiß reduzieren: USB4 Verlängerungskabel als Port Saver reduziert Verschleiß durch häufiges Ein- und Ausstecken; geeignet für schwer zugängliche USB-C Ports an Laptops, Dockingstationen und in Besprechungsräumen
- Spezifikationen schnell erkennen: Quick ID Steckermarkierungen ermöglichen direkte Identifikation der Kenndaten; TPE Mantel widersteht engen Biegeradien und ist RoHS-konform; abgeschirmter 30-34AWG Koaxialleiter reduziert EMI
- Reichweite zwischen Geräten erweitern: Verlängert die Geräteerreichbarkeit um bis zu 61cm für flexible Kabelführung; geeignet für USB4 Kabel bis zu 1m Länge; Daisy-Chaining wird nicht unterstützt
- 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

Allgemein

UPC	065030940016
Warranty	Lifetime

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Bei Verbindungsproblemen den USB-C-Stecker umdrehen und erneut verbinden
---------	--

System- und Kabelanforderungen		Maximum supported cable length is 3.3ft (1m)
		Additional daisy-chaining is not supported
Strom	Stromversorgung (Power Delivery)	240W
	Eingangsstrom	5A
Physische Eigenschaften & Umgebung	Farbe	Black
	Material	TPE
	Steckverbindertyp	Straight
	Leiterquerschnitt	30/34 AWG
	Cable Length	24.0 in [610 mm]
	Kabelaußendurchmesser	0.2 in [4.8 mm]
	Product Length	24.3 in [616.6 mm]
	Product Width	0.5 in [12.8 mm]
	Product Height	0.3 in [6.9 mm]
	Weight of Product	1.4 oz [40.2 g]
	Betriebstemperatur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Lagertemperatur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Luftfeuchtigkeit	5% bis 85% Relative Luftfeuchtigkeit
Leistung	HDR Support	HDR10+
	Maximale Datenübertragungsrate	40 Gbit/s

Type and Rate	USB4 (40Gbps)
Unterstützte Protokolle	USB4
	USB 3.2
	DisplayPort 2.1 (DP40) Alt Mode
	Power Delivery 3.1 EPR ,
Audiospezifikationen	DisplayPort - 32 Channel Audio
Maximale digitale Auflösungen	DP 2.1 Alt Mode: 8K 120Hz / 8K 60Hz / 4K 240Hz
Video-Revision	DisplayPort 2.1

Hardware

Aktiver oder passiver Adapter	Passive
Steckverbinder-Kontakt beschichtung	Nickel
Kabelmantelmaterial	TPE - Thermoplastic Elastomers
Kabelschirmmaterial	Copper Foil and Mylar

Verpackung & Lieferumfang

Im Lieferumfang enthalten	1 - USB4-Verlängerungskabel - Stecker/Buchse
Package Width	3.1 in [80 mm]
Package Depth	9.1 in [230 mm]
Package Height	1.2 in [30 mm]
Shipping (Package) Weight	1.9 oz [54.4 g]

Steckverbinder

Anschluss 1 (Anzahl)	1
Anschluss 1	USB-C (40Gbps, 100W PD Input)
Anschluss 2 (Anzahl)	1

Anschluss 2

USB-C (40Gbps, 100W PD Input)

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