

50cm USB4 Kabel, 80Gbps, USB-IF Gecertificeerde USB-C Kabel, 240W PD, 8K 120Hz/4K 240Hz, DP2.1, DP80, Thunderbolt 4 Compatibel, USB Type-C Kabel

Productcode: CC50CM80GUSB4CABLE



Maak een betrouwbare verbinding met USB Type-C® (USB4), Thunderbolt™ en PCIe-apparaten, met snelheden tot 80 Gbps, 8K/4K-video en 240W Power Delivery. Elke connector is met een laser gemarkeerd met USB4 specificaties, een unieke eigenschap die gissen overbodig maakt en compatibiliteit en complete USB4-prestaties garandeert.

Zorg voor een veilige stroomvoorziening voor high-performance laptops en USB-C apparaten met maximaal 240W Extended Power Range (EPR) Power Delivery 3.1 via een compatibel USB-C dockingstation of muurlader. Een geïntegreerde E-marker chip zorgt voor nauwkeurige stroomonderhandeling voor stabiel en consistent opladen. Ideaal voor professionele laptops zoals Apple M-serie Pro/Max MacBooks.

Beschik over full-speed, spec-compliant USB4 prestaties dankzij deze USB-IF gecertificeerde kabel die speciaal werd ontworpen voor veeleisende stroom-, data- en displaytoepassingen. De kabel werd grondig getest om aan elektrische en mechanische normen te voldoen en garandeert hierdoor een betrouwbare interoperabiliteit, signaalintegriteit en consistente werking met een breed scala aan USB-C apparaten. De USB4 kabel is voorzien van een 30/34AWG coaxiale afscherming voor optimale EMI bescherming.

Geniet van haarscherpe 8K 120Hz of dual 4K 120Hz-video schermen via DisplayPort 2.1 Alt Mode met ondersteuning voor DSC, HBR3 en HDR10+. Geschikt voor professionele 3D-rendering, video met hoge frame-rate en bandbreedte-intensieve visuele workflows. Deze USB4-kabel kan perfect worden geïntegreerd met USB-C of Thunderbolt 4 docks en blijft backwards compatible met een breed scala aan resoluties en refresh rates. De compacte 50cm lange kabel is handig voor draagbare USB-C schermen en omgevingen met beperkte ruimte.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Ontworpen voor een vlotte werking met USB-C of Thunderbolt 4 dockingstations
- Voor scherpe 8K 120Hz video of ondersteuning voor een dual 4K 120Hz UHD display
- Breng data over met snelheden van 80Gbps en 240W vermogen via een USB4 verbinding
- USB4/USB-C en Thunderbolt apparaten opladen en voeden

Eigenschappen

- **Verhoog uw productiviteit met krachtige USB4 prestaties**: Geniet van 8K 120Hz video, 80Gbps data en 240W opladen via één kabel; De korte 50cm lengte is ideaal voor mobiele USB-C schermen, compacte werkplekken en high-speed USB-C apparaten
- **Veilige, Gecertificeerde Compatibiliteit**: Vertrouw deze USB-IF gecertificeerde kabel voor optimale USB4 prestaties in kritieke workflows met E-marker-chip voor veilige en consistente Power Delivery; Gegarandeerde USB4 specs en backwards compatibel
- **Snelle Specs Identificatie**: Dankzij Quick ID-markeringen op de connector zie je direct welk type USB4-kabel je in handen hebt; Milieuvriendelijke TPE mantel is slijtvast, flexibel en bestand tegen scherpe bochten; Afgeschermd coaxiale kabel beperkt EMI
- **Ultra-Snelle Docking Kabel**: Ontworpen om vlot te werken met USB-C of Thunderbolt 4 docks; Gebruik 8K 120Hz- of dual 4K 120Hz schermen via DP2.1 (DP80) met DSC voor pro 3D weergave; Ideaal voor krachtige laptops zoals Apple M-serie Pro/Max MacBooks
- **De Keuze van de IT-Pro**: Onze USB-C kabels worden grondig getest in ons in-house Innovation Lab op betrouwbare prestaties, duurzame constructie en brede compatibiliteit met diverse apparaten; Gratis 24/5 meertalige technische ondersteuning

Hardware

Garantiebeleid	Lifetime
Active or Passive Adapter	Passief
Connectormateriaal	Nikkel
Type kabelmantel	TPE - Thermoplastic Elastomers

	Kabelafscherming	Aluminium-Mylar folie met vlechtwerk
Prestaties		
	Video Revision	DisplayPort 2.1
	Maximale overdrachtsnelheid	80 Gbps
	Maximale digitale resoluties	8K 120Hz
	Audiospecificaties	DisplayPort - 32 Channel Audio
	Type en snelheid	USB4 - 80Gbps
	Ondersteunde protocollen	USB4 USB 3.2 DisplayPort 2.1 (DP80) Alt Mode Power Delivery 3.1 EPR ,
Connector(en)		
	Connector A	1 - USB4 - 80Gbps
	Connector B	1 - USB4 - 80Gbps
Voeding		
	Power Delivery	240W
	Ingangsstroom	5A
Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Vochtigheid	40 - 65% RH
Fysieke eigenschappen		
	Kleur	Zwart
	Stijl connector	Recht
	Draaddikte	30/34 AWG

Type behuizing	Santoprene - Thermoplastic Rubber (TPE)	
Kabellengte	1.6 ft [0.5 m]	
Buitendiameter kabel	0.2 in [5.0 mm]	
Lengte product	1.7 ft [0.5 m]	
Breedte product	0.5 in [12.8 mm]	
Hoogte product	0.3 in [6.9 mm]	
Gewicht product	0.9 oz [26 g]	
Verpakkingsinformatie		
Lengte Verpakking	3.1 in [8.0 cm]	
Breedte Verpakking	9.1 in [23.0 cm]	
Hoogte Verpakking	1.2 in [3.0 cm]	
Verzendgewicht (verpakt)	1.5 oz [42.0 g]	
Wat wordt er meegeleverd		
Meeggeleverd	1 - USB4 80Gbps Kabel	
Garantiebepalingen		
Warranty	Levenslang	

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.