

2m USB4 Kabel, 20Gbps, USB-IF Gecertificeerde USB-C Kabel, 240W PD EPR, 4K 120Hz DP 2.1, TPE Mantel, USB Type-C Kabel

Productcode: CC2M20GUSB4TP



Maak een betrouwbare verbinding met USB Type-C® (USB4) apparaten met snelheden tot 20 Gbps, 4K 120Hz 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 USB-C laptops en 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 28/34AWG afscherming voor optimale EMI bescherming.

Geniet van haarscherpe 4K 120Hz of dual 4K 60Hz-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 docks en blijft backwards compatible met een breed scala aan resoluties en refresh rates.

De USB4-kabel heeft een TPE-mantel met een gevlochten buitenkant voor optimale flexibiliteit en slijtvastheid. De duurzame vernikkelde connectors zijn ontworpen voor dagelijks gebruik en zijn geschikt voor meer dan 10.000 inserties. De kabellengte van 2 meter is ideaal voor algemeen gebruik en grotere werkplekken waar extra bereik gewenst is.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Ontworpen voor vlotte werking met USB-C dockingstations en externe apparatuur
- Voor scherpe 4K 120Hz video of ondersteuning voor een dual 4K 60Hz UHD display
- Breng gegevens over met 20 Gbps snelheden en 240W voeding via een USB4 aansluiting
- USB4/USB-C en Thunderbolt apparaten opladen en voeden

Eigenschappen

- **Verhoog uw productiviteit met krachtige USB4 prestaties**: Geniet van 8K 120Hz video, 20Gbps data en 240W opladen via één kabel; De 2 meter lange kabel is ideaal voor algemeen gebruik en werkplekken waar extra bereik gewenst is
- **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 samen te werken met USB-C docks; Gebruik 4K 120Hz- of dual 4K 60Hz beeldschermen via DP2.1 met DSC voor professionele 3D beeldweergave; 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	20 Gbps
Maximale digitale resoluties	4K 120Hz
Audiospecificaties	DisplayPort - 32 Channel Audio
Type en snelheid	USB4 (20Gbps)
Ondersteunde protocollen	USB4 USB 3.2 DisplayPort 2.1 Alt Mode Power Delivery 3.0 ,

Connector(en)

Connector A	1 - USB4 (20Gbps)
Connector B	1 - USB4 (20Gbps)

Voeding

Power Delivery	240W
Ingangsstroom	3A

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	23/31 AWG
Type behuizing	Santoprene - Thermoplastic Rubber (TPE)
Kabellengte	6.6 ft [2 m]
Buitendiameter kabel	0.2 in [5.1 mm]
Lengte product	6.6 ft [2.0 m]
Breedte product	0.5 in [12.8 mm]
Hoogte product	0.3 in [6.9 mm]
Gewicht product	3.5 oz [99 g]

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	1.2 in [3.0 cm]
Breedte Verpakking	3.1 in [8.0 cm]
Hoogte Verpakking	9.1 in [23.0 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	3.9 oz [111.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - USB4 Kabel - 20Gbps
-------------	-------------------------

Garantiebepalingen

Warranty	Levenslang
----------	------------

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