

2m USB-C naar DisplayPort 1.4 kabel 8K 60Hz/4K - Bidirectionele DP naar USB-C of
USB-C naar DP Video Adapterkabel - HBR3/HDR/DSC - USB Type-C/TB3 Monitorkabel

Productcode: CDP2DP142MBD



Met deze USB-C™ naar DisplayPort™ 1.4 kabel kunt u uw USB Type-C™ (of Thunderbolt 3™) apparaat op een DisplayPort scherm of een DP apparaat op een USB-C scherm aansluiten, met slechts één kabel.

Door ondersteuning van vier keer de resolutie van 4K biedt deze 8K DP 1.4 adapterkabel de hoogwaardige kwaliteit van UHD bij resoluties tot maximaal 7680x4320. Deze kabel ondersteunt ook HBR3 waardoor er tot maximaal 32,4 Gbps bandbreedte beschikbaar is.

De videokabel is backwards compatibel met 4K en 1080p schermen, en is dus een geweldige accessoire voor thuis, op kantoor of in andere werkomgevingen en is deze kabel reeds voorbereid op de toekomstige 8K resoluties.

Deze adapter is voorzien van een unieke videosignaalbooster die het signaal versterkt en zorgt voor betrouwbare prestaties, zelfs met kabels van mindere kwaliteit. De versterker verhoogt ook de max. ondersteunde DP-kabellengte in vergelijking met andere merken.

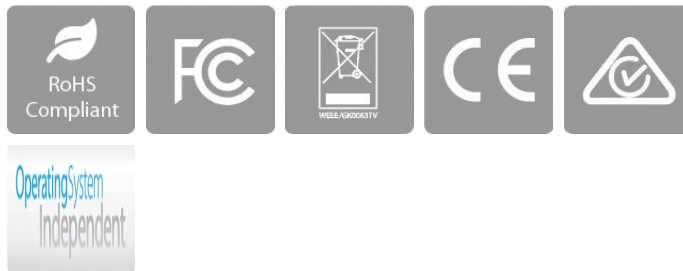
Deze 2m lange bidirectionele adapterkabel zorgt voor een eenvoudige en professionele aansluiting die extra adapters en kabels overbodig maakt. Voor kortere installaties bieden we ook een USB-C naar DP-kabel van 1m, zodat u de juiste kabellengte kunt kiezen voor uw aangepaste installatiebehoeften.

Gebruik deze USB-C naar DisplayPort kabel voor de weergave van 8K video en audio op een DP scherm vanaf de USB Type-C (of Thunderbolt 3) poort van uw laptop of mobiele apparaat. Dankzij de bidirectionele functionaliteit kunt u met deze kabel ook uw met DisplayPort uitgeruste apparaten aansluiten op een scherm met USB-C input. Daarboven ondersteunt de kabel zowel Mac als Windows besturingssystemen.

Opmerkingen:

- Uw USB 3.1 Type-C apparaat moet DP Alt Mode ondersteunen om met deze kabel te kunnen werken.
- Voor de weergave van 8K resoluties moeten uw bron- en weergaveapparaat DisplayPort 1.4 ondersteunen.
- Deze kabel is niet compatibel met de Surface Dock 2.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Stream 8K video naar een DisplayPort 1.4 scherm of monitor
- De perfecte accessoire voor mensen die al vroeg voor 8K technologie kiezen
- Geef haarscherpe presentaties terwijl u onderweg bent
- Perfect voor creatieve professionals

Eigenschappen

- **HIGH PERFORMANCE:** De omkeerbare USB-C naar DisplayPort 1.4 kabel of DP naar USB-C kabel ondersteunt 8K 60Hz/4K 120Hz/HDR/DisplayHDR/ HBR3/Display Stream Compression (DSC)/HDCP 2.2/1.4; Thunderbolt 3 compatibel
- **OMKEERBARE KABEL:** 2m DisplayPort naar USB-C bidirectionele kabel verbindt uw USB-C Laptop met een DisplayPort Scherm of DP apparaat naar een USB Type-C scherm; **OPGELET:** USB-C poort (computer of monitor) moet Power Delivery ondersteunen (minimaal 5V)
- **BEELDKWALITEIT:** De unieke signaalbooster in deze adapter versterkt het videosignaal en zorgt voor betrouwbare prestaties, zelfs met kabels van lagere kwaliteit; De versterker verhoogt ook de maximale DP-kabellengte in vergelijking met andere merken
- **DP OF USB-C SCHERM COMPATIBEL:** Gebruik deze DisplayPort naar USB-C kabel om een DP host naar een USB-C scherm te converteren; ondersteunt USB-C 16:9 & ultrawide monitors; **OPGELET:** ondersteunt geen draagbare displays/monitors zonder onafhankelijke voeding

- GEÏNTEGREERDE VIDEOADAPTER KABEL: Ondersteunt driverloze setup op elk OS; Reduceert faalpunten & signaalverlies; Vergrendelbare DP connector voor een betrouwbare en consistente verbinding; Opgelet: Het is aanbevolen om eerst de USB-C connector aan te sluiten

Hardware

Garantiebeleid	3 Years
Active or Passive Adapter	Actief
AV-ingang	USB-C
	DisplayPort - 1.4
AV-uitgang	DisplayPort
	USB-C
Audio	Ja
Chipsetcode	Chrontel - CH7213C-BF
	Texas Instruments - TUSB544
	VIA Labs - VL170

Prestaties

Video Revision	DisplayPort 1.4
Maximale digitale resoluties	DisplayPort: 7680x4320 (8K) / 60Hz USB-C: 7680x4320 (8K) / 60Hz
Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Bandbreedte	HBR3
Audiospecificaties	DisplayPort - 7.1 kanaals audio USB-C - 7.1 kanaals audio

Connector(en)

Connector A	1 - USB-C (24-polig) DisplayPort Alt Mode
	1 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps)
Connector B	1 - DisplayPort (20-polig)

Speciale opmerkingen / vereisten

Systeem- en kabelvereisten

Uw USB-C apparaat moet DisplayPort Alt Mode ondersteunen om met deze kabel te kunnen werken

Voor de weergave van 8K resoluties moeten uw bron- en weergaveapparaat DisplayPort 1.4 ondersteunen.

Deze kabel is niet compatibel met de Surface Dock 2

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Opslagtemperatuur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Vochtigheid	10%-85% RV

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Kunststof
Lengte product	78.7 in [200.0 cm]
Breedte product	0.8 in [2 cm]
Hoogte product	0.4 in [1 cm]
Gewicht product	2.8 oz [79 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	5.1 in [13.0 cm]
Package Width	4.8 in [12.2 cm]
Package Height	1.1 in [2.9 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	3.0 oz [84.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - 2 m USB-C naar DisplayPort 1.4 bidirectionele adapterkabel
-------------	--

Garantiebepalingen

Warranty	3 Jaar
----------	--------

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