

1m 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: CDP2DP141MBD



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

Door ondersteuning voor vier keer de resolutie van 4K levert deze 8K DP 1.4 adapterkabel de hoogwaardige kwaliteit van UHD bij resoluties tot 7680x4320, en biedt ook HBR3 functionaliteit, waardoor een bandbreedte tot 32,4 Gbps beschikbaar is.

De videokabel is backwards compatibel met 4K en 1080p schermen, en is dus een geweldige accessoire voor applicaties thuis, op kantoor en in andere werkomgevingen, terwijl deze ook al op de toekomstige 8K implementatie is voorbereid.

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.

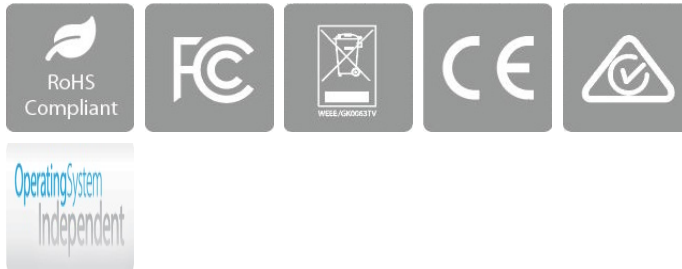
Met een lengte van 1m levert deze bidirectionele adapterkabel een compacte verbinding die overbodige adapters en bekabeling vermijdt voor een nette en professionele installatie. Voor langere installaties bieden we ook een 2m lange USB-C naar DP-kabel, zodat u de juiste kabellengte kunt kiezen voor uw aangepaste installatiebehoeften.

Met deze USB-C naar DisplayPort adapterkabel kunt u 8K video en audio weergeven op een DP scherm vanaf de USB Type C (of Thunderbolt 3) poort van uw laptop of mobiele apparaat. De bidirectionele functie zorgt er ook voor dat u met deze kabel uw DisplayPort uitgeruste apparaten op een scherm met USB-C input kunt aansluiten. Daarenboven ondersteunt de kabel zowel Mac als Windows besturingssystemen.

Opmerkingen:

- Uw USB-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 compressie (DSC)/HDCP 2.2/1.4; Thunderbolt 3 compatibel
- **OMKEERBARE KABEL:** 1m 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                      |
| Aantal ondersteunde schermen | 1                           |
| 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<br>USB-C: 7680x4320 (8K) / 60Hz |
| Ondersteuning breedbeeld:    | Ja                                                                 |
| Bandbreedte                  | HBR3                                                               |
| Audiospecificaties           | DisplayPort - 7.1 kanaals audio<br>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                                                  |
|                                  | Notitie                    | It is recommended to connect the USB-C connector first.                                              |
| Voeding                          |                            |                                                                                                      |
|                                  | Power Delivery             | No PD Pass-Through                                                                                   |
| 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             | 38.2 in [97.0 cm]                                                                                    |
|                                  | Breedte product            | 0.9 in [2.2 cm]                                                                                      |
|                                  | Hoogte product             | 0.4 in [1 cm]                                                                                        |
|                                  | Gewicht product            | 1.6 oz [46 g]                                                                                        |
| Verpakkingsinformatie            |                            |                                                                                                      |
|                                  | Verpakkingsaantal          | 1                                                                                                    |
|                                  | Lengte Verpakking          | 4.3 in [10.9 cm]                                                                                     |

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Breedte Verpakking       | 4.9 in [12.5 cm] |
| Hoogte Verpakking        | 0.9 in [2.3 cm]  |
| Verzendgewicht (verpakt) | 1.8 oz [52.0 g]  |

---

Wat wordt er meegeleverd

|             |                                                                |
|-------------|----------------------------------------------------------------|
| Meegeleverd | 1 - 1 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.