

USB-C DisplayPort adapter - 8K 30Hz

Product ID: CDP2DP14B



Met deze USB-C™ naar DisplayPort™ adapter kunt u uw USB Type C of Thunderbolt 3 apparaat op een DisplayPort monitor of scherm aansluiten: een comfortabele, high-performance oplossing als geen ander. De adapter ondersteunt high dynamic range (HDR) en zorgt voor scherpere beelden met verbeterde video.

Ongelooflijke 8K beeldkwaliteit

Door ondersteuning van vier keer de resolutie van 4K, biedt deze 8K DisplayPort 1,4 adapter het verbazingwekkende kwaliteit van UHD aan (denk bijvoorbeeld aan resoluties tot 7680×4320). Dit product beschikt over de HBR3 functionaliteit, waardoor een bandbreedte tot 32,4 GB/s beschikbaar is. Met HDR ondersteuning kunt u genieten van levensechte beelden met meer contrast, helderheid en kleuren, en grotere lichtsterkte dan standaard digital imaging.

Met geavanceerde beeldkwaliteit is deze adapter ideaal voor:

- Het weergeven van glasheldere digitale signage muren,
- Het maken van haarscherpe visuals met foto's en video's, en
- Het streamen van levensechte content met hoge resolutie

De DisplayPort dongle is neerwaarts compatibel met 4K en 1080p schermen, en is dus een geweldige accessoire voor applicaties thuis, op kantoor of in andere werkomgevingen. De dongle is trouwens ook al 8K-ready.

Ideaal voor op reis

Deze schermadapter is lichtgewicht en zeer mobiel, dankzij zijn compact design. Dit product is het perfecte accessoire voor uw MacBook, Microsoft Surface Book of ander USB-C (of Thunderbolt 3) apparaat, en past bovendien gemakkelijk in uw draagtas.

Probleemloze installatie

Voor een gegarandeerd eenvoudige bediening ondersteunt deze USB-C naar DisplayPort adapter plug & play-installaties, zonder dat aanvullende software of stuurprogramma's nodig zijn.

De CDP2DP14B heeft 3 jaar garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

NB:

- *Uw USB-C apparaat moet DP Alt Mode ondersteunen om met deze adapter te kunnen werken.*
- *Dit product werkt niet met de Samsung S8 smartphone. Voor probleemloze compatibiliteit met de S8 adviseren wij gebruik van de CDP2DP.*

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Stream 8K videos naar een DisplayPort 1,4 monitor, projector of scherm
- De perfecte accessoire voor mensen die al vroeg voor 8K technologie kiezen
- Geef haarscherpe presentaties terwijl u onderweg bent
- Sluit USB-C apparaten aan op HDR-geschikte 8K schermen
- Perfect voor creatieve professionals

Eigenschappen

- Ondersteunt high bit rate 3 (HBR3) bandbreedtes tot 32,4 Gbps
- Verbazingwekkend beeldkwaliteit met ondersteuning voor UHD videoresoluties tot 8K 30Hz
- Ondersteunt HDR voor een hogere contrastverhouding en kleurnauwkeurigheid
- Optimaliseer uw visuele ervaring met de next generation displaytechnologie
- Maak de perfecte verbinding met een DisplayPort 1,4 adapter, die geschikt is voor ieder USB 3.1 Type C uitgevoerd apparaat (waaronder de 2018 iPad Pro)

Hardware	Warranty	3 Years
	AV-ingang	USB-C
	AV-uitgang	DisplayPort - 1.4
	Chipsetcode	STM32F072
	Poorten	1
Prestaties	Audiospecificaties	DisplayPort - 7.1 Channel Audio
	Bandbreedte	HBR3
	Maximale digitale resoluties	7680x4320 @ 30Hz
	Maximum Cable Distance To Display	6.6 ft [2 m]
	Ondersteunde resoluties	1024x768 1280x720 (High-definition 720p) 1920x1080 (High-definition 1080p) 1920x1200 2560x1440 2560x1600 3840x2160 (Ultra HD 4K) 4096x2160 (DCI 4K) 7680x4320 (Ultra HD 8K)
	Ondersteuning breedbeeld:	Ja
	Video Revision	DisplayPort 1.4
Connector(en)	Connector A	1 - USB-C (24-polig) DisplayPort Alt Mode Mannelijk Input
	Connector B	1 - DisplayPort (20-polig) Vrouwelijk Output
Speciale opmerkingen / vereisten	Notitie	Dit product werkt niet met de Samsung S8 smartphone. Voor probleemloze compatibiliteit met de S8 adviseren wij de CDP2DP.
	Systeem- en kabelvereisten	Uw USB-C poort moet DisplayPort over USB-C (DP Alt mode) ondersteunen om met deze adapter te kunnen werken.
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
	Opslagtemperatuur	25°C
	Vochtigheid	30%-60%
Fysieke eigenschappen	Breedte product	60.000
	Gewicht product	34.000
	Hoogte product	15.000
	Kleur	Zwart

	Lengte product	0.9 in [2.4 cm]
	Type behuizing	Kunststof
Verpakkingsinformatie	Package Height	0.100
	Package Length	220.000
	Package Width	200.000
	Verzendgewicht (verpakt)	44.000
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - USB-C naar DisplayPort adapter - 4K 60Hz

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