

## USB-C Dual-Monitor docking station - MST - 4x USB 3.0 poorten

Productcode: MST30C2DPPD

Vergroot uw productiviteit door uw op Windows® gebaseerde USB-C™ laptop in een volledig werkstation om te toveren. Met dit dual-monitor USB-C dock kunt u eenvoudig twee schermen (1x HDMI en 1x DisplayPort) aansluiten met één USB-C kabel, direct uit de doos, zonder dat schermstuurprogramma's moeten worden geïnstalleerd. Het USB-C dock levert 60 W laadvermogen en vier USB 3.0 poorten om apparaten aan te sluiten. Door de eenvoudige dual-monitor installatie is het dock ideaal voor grootschalig gebruik op kantoorwerkplekken.

Met het USB-C dock kunt u twee schermen met flexibele opties aansluiten, en zonder dat schermstuurprogramma's moeten worden geïnstalleerd.

Verbind uw USB-C laptop met:

- Twee schermen: 1x DisplayPort en 1x HDMI (inclusief kabel) bij een resolutie van 1920 x 1200 en 60 Hz

U kunt ook één 4K HDMI of DisplayPort scherm aansluiten. Met de meegeleverde 1 m lange USB-C kabel kunt u uw laptop gemakkelijk positioneren en de kwaliteit van het videosignaal verbeteren.

In tegenstelling tot sommige USB-C docks die alleen USB 2.0 ondersteunen en de Ethernet prestatie verminderen, biedt dit USB Type-C™ dock volle USB 3.0 en netwerkbandbreedte. Daardoor kunnen data sneller worden overgedragen bij gebruik van uw USB 3.0 randapparaten en wordt echter gigabit Ethernet netwerk throughput ondersteunt.

Het USB Type-C™ dock biedt u genoeg poorten: vier USB 3.0 poorten, een betrouwbare gigabit Ethernet poort en eenvoudige aansluiting op de microfoon- en headset-poorten. Sluit flashdrives, toetsenbord, muis of externe harde schijven aan met behulp van de drie Type-A poorten (inclusief één snellaadpoort). Sluit een USB-C apparaat aan op de USB-C poort.

Het USB C docking station met Power Delivery voedt en laadt uw laptop op (tot 60 W), terwijl het uw apparaten voedt.

De MST30C2DPPD wordt gedekt door een 3-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

NB:

- Zorg dat de stuurprogramma's, de firmware en het besturingssysteem van uw laptop up-to-date zijn voordat u het docking station gebruikt.
- De videoweergavemogelijkheden zijn afhankelijk van de videokaart en hardwarespecificaties van uw aangesloten laptop.
- Niet alle USB-C poorten ondersteunen de volledige functionaliteit van de USB Type-C standaard. Zorg dat de USB-C poort van uw laptop DP Alt Mode en USB Power Delivery ondersteunt.
- Niet alle Thunderbolt 3 USB-C poorten ondersteunen de volle functionaliteit van de Thunderbolt 3 standaard. Zorg dat de Thunderbolt 3 poort van uw laptop USB Power Delivery ondersteunt.

## Certificaties, rapporten en compatibiliteit

### Toepassingen

- Voeg essentiële poorten toe die vereist zijn voor grootschalige implementatie en gebruik van standaard werkstations in een kantooromgeving
- Ideaal voor met USB-C uitgeruste Windows-laptops, zoals Dell XPS™, Lenovo® ThinkPad™, HP® Spectre, HP EliteBook en HP ProBook

### Eigenschappen

- Sluit eenvoudig twee schermen (DisplayPort en HDMI) direct uit de doos aan, zonder dat schermstuurprogramma's moeten worden geïnstalleerd
- Voed en laad uw laptop met Power Delivery 2.0 (tot 60W)
- Voeg vaste netwerkverbinding toe met de Gigabit Ethernet RJ45-poort
- Inclusief 1 m USB-C kabel en HDMI kabel
- Sluit uw USB apparaten aan met 4x USB 3.0 poorten - 1x USB-C en 3x USB-A (incl. 1x snelladen)

---

#### Hardware

Garantiebeleid	3 Years
4K ondersteuning	Ja
Snellaadpoort(en)	Ja
Ondersteunde schermen	2
Bus type	USB-C
Industriestandaarden	USB Voedingsspecificatie Rev. 2.0 USB Batterijplaaadspecificatie Rev. 1.2 DisplayPort 1.2 met MST IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - neerwaarts compatibel met USB 2.0 en 1.1

Chipsetcode	Cypress - CYPD1122-40
	MegaChips - STDP4320
	MegaChips - MCDP2850
	Cypress - CYUSB3328-88LTXC
	Cypress - CYUSB3610-68LTXC
	Texas Instruments - PCM2912APJT

---

#### Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; full-duplex)
Maximale digitale resoluties	Eén scherm - DisplayPort - 3840 x 2160 bij 30 Hz Eén scherm - HDMI - 4096 x 2160 bij 24 Hz / 3840 x 2160 bij 30 Hz Twee schermen - 1x DisplayPort + 1x HDMI - 1920 x 1200 bij 60 Hz Lagere resoluties worden ook ondersteund.
Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s
UASP ondersteuning	Ja
Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Full duplex ondersteuning	Ja

---

#### Connector(en)

Type connector(en)	DisplayPort (20-polig) HDMI (19-polig) USB 3.0 A (snelladen; 9-polig) USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps) USB Type-C (24-polig) USB 3.0 RJ-45
--------------------	--



3,5 mm mini-jack (3 standen)

---

Software

Besturingssystemen Windows® 7, 8, 8.1, 10

---

Speciale opmerkingen / vereisten

Systeem- en kabelvereisten

Een op Windows gebaseerde laptop met een beschikbare USB-C poort (om volledige adapterfunctionaliteit te garanderen, moet de USB-C poort USB Power Delivery specificatie 2.0 en DP Alt Mode ondersteunen).

Notitie

Dit docking station biedt tot 60W Power Delivery om uw laptop op te laden. Sommige laptops hebben specifieke oplaad vereisten zoals volledige 60W voor opladen. Indien uw laptop niet oplaadt, ontkoppel dan de randapparatuur die aan de USB-C poort van uw dock gekoppeld is (aan de achterkant van het dock) en de USB 3.0 (Type-A) oplaad poort (aan de voorkant van het dock) tijdens het opladen. Dit verzekert dat de volledige 60 W aan power beschikbaar is voor het opladen van uw laptop.

Zorg dat de stuurprogramma's, de firmware en besturingssysteem van uw laptop up-to-date zijn voordat u het docking station gebruikt.

Voor een configuratie met 2 schermen moet de Windows-laptop MST ondersteunen.

Een voor 4K geschikt HDMI-scherm is vereist voor 4K-resoluties

De videoweergavemogelijkheden zijn afhankelijk van de videokaart en hardwarespecificaties van uw aangesloten laptop.

Niet alle USB-C poorten ondersteunen de volledige functionaliteit van de USB Type-C standaard. Zorg dat de USB-C poort van uw laptop DP Alt Mode en USB Power Delivery ondersteunt.

USB 3.0 staat ook bekend als USB 3.1 Gen 1; deze connectiviteitsstandaard biedt snelheden tot 5 Gbps

Niet alle Thunderbolt 3 USB-C poorten ondersteunen de volle functionaliteit van de Thunderbolt 3 standaard. Zorg dat de Thunderbolt 3 poort van uw laptop USB Power Delivery ondersteunt.

---



## Indicatoren

LED-indicatoren	Power (groen)
	RJ45 Link (groen/amber)
	RJ45 Activity (geel)

---

## Voeding

Inclusief voedingsadapter	Inclusief wisselstroomadapter
Power Delivery	60W
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	1.5 A
Uitgangsspanning	20V DC
Uitgangsstroom	4.5 A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	N
Vermogensopname	90

---

## Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Opslagtemperatuur	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Vochtigheid	5%~95% RV (niet-condenserend)

---

## Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Kunststof
Lengte product	8.3 in [21.0 cm]
Breedte product	3.5 in [90.0 mm]
Hoogte product	1.1 in [28.0 mm]



Gewicht product 9.2 oz [261.0 g]

---

Verpakkingsinformatie

Package Length 9.8 in [25.0 cm]

Package Width 5.1 in [13.0 cm]

Package Height 4.5 in [11.5 cm]

Verzendgewicht (verpakt) 2.9 lb [1.3 kg]

---

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd USB-C docking station voor laptops

USB-C hostkabel 1m

verkorte handleiding

universele voedingsadapter

voedingskabels (N-A/VK/EU/AU)

HDMI kabel

---

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

