

# USB-C Dual-Monitor docking station - MST - 4x USB3.0 poorten

Product ID: 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.

## Maak een werkstation met twee schermen

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 videosaal verbeteren.



## Sluit uw apparaten aan

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.



## 60 W laadvermogen

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.*



### Certifications, Reports and Compatibility



### Applications

- 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

### Features

- Sluit eenvoudig twee schermen (DisplayPort en HDMI) direct uit de doos aan, zonder dat schermstuurprogramma's moeten worden geïnstalleerd
- Sluit uw USB apparaten aan met 4x USB 3.0 poorten - 1x USB-C en 3x USB-A (incl. 1x snelladen)
- 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

<b>Hardware</b>	Warranty	3 Years	
	4K ondersteuning	Ja	
	Bus type	USB-C	
	Chipsetcode	Cypress - CYPD1122-40 MegaChips - STDP4320 MegaChips - MCDP2850 Cypress - CYUSB3328-88LTXC Cypress - CYUSB3610-68LTXC Texas Instruments - PCM2912APJT	
	Industriestandaarden	USB Voedingsspecificatie Rev. 2.0 USB Batterijoplaadspecificatie 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	
	Ondersteunde schermen	2	
	Snellaadpoort(en)	Ja	
<b>Prestaties</b>	Auto MDIX	Ja	
	Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps	
	Full duplex ondersteuning	Ja	
	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.	
	Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; full-duplex)	
	Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s	
<b>UASP ondersteuning</b>	UASP ondersteuning	Ja	
<b>Connector(en)</b>	Type connector(en)	2 - USB Type-C (24-polig) USB 3.0 Vrouwelijk 1 - DisplayPort (20-polig) Vrouwelijk 1 - HDMI (19-polig) Vrouwelijk 1 - USB 3.0 A (snelladen, 9-polig, SuperSpeed) Vrouwelijk 2 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 Vrouwelijk 1 - RJ-45 Vrouwelijk 2 - 3,5 mm mini-jack (3 standen) Vrouwelijk	
	<b>Software</b>	Besturingssystemen	Windows® 7, 8, 8.1, 10

**Speciale opmerkingen / vereisten**    **Notitie**

Ensure your laptop's drivers, firmware, and operating system are up to date prior to using the docking station.

For a dual-monitor configuration, the Windows laptop must support MST.

A 4K-capable HDMI display is required to achieve 4K resolution

Video output capabilities are dependent on the video card and hardware specification of your connected laptop.

Not all USB-C ports support the full functionality of the USB Type-C standard. Ensure that your laptop USB-C port supports DP Alt Mode, as well as USB Power Delivery.

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.

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.

System- 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).

**Indicatoren**

LED-indicatoren

1 - Power (groen)

1 - RJ45 Link (groen/amber)

1 - RJ45 Activity (geel)

**Voeding**

Inclusief voedingsadapter

Inclusief wisselstroomadapter

Ingangsspanning

100 ~ 240 AC

Ingangsstrom

1.5 A

Polariteit pin midden

Positief

Power Delivery

60W

Stekkertype

N

Uitgangsspanning

20V DC

	Uitgangsstroom	4.5 A
	Vermogensopname	90
<b>Gebruiksomgeving</b>	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)
<b>Fysieke eigenschappen</b>	Breedte product	3.5 in [90 mm]
	Gewicht product	9.2 oz [261 g]
	Hoogte product	1.1 in [28 mm]
	Kleur	Zwart
	Lengte product	8.3 in [210 mm]
	Type behuizing	Kunststof
<b>Verpakkingsinformatie</b>	Verzendgewicht (verpakt)	2.9 lb [1.3 kg]
<b>Wat wordt er meegeleverd</b>	Meegeleverd	1 - USB-C docking station voor laptops
		1 - USB-C hostkabel 1m
		1 - HDMI kabel
		1 - universele voedingsadapter
		3 - voedingskabels (N-A/VK/EU/AU)
		1 - verkorte handleiding

Product appearance and specifications are subject to change without notice.