

Dual-Monitor USB-C docking station, 60W Power Delivery voor Windows Laptops, USB Type-C naar HDMI / DVI Dock, USB 3.1 Gen 1 Type C Dock met Lader, 5x USB, Thunderbolt 3 Compatibel

Productcode: MST30C2HHPDU



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 HDMI schermen of DVI schermen (met de meegeleverde adapters) 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 heeft vijf 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. Verbinding maken met:

- 2x HDMI of 2x DVI schermen met 1920 x 1200p bij 60 Hz
- 1x HDMI + 1x DVI beeldscherm

U kunt ook één 4K HDMI scherm aansluiten.

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.

Dit USB Type-C docking station biedt u vijf USB 3.0 poorten (1x USB-C en 4x USB-A inclusief 1x snellaadpoort), een gigabit Ethernet poort (PXE Boot ondersteuning), plus audio- en microfoonaansluitingen.

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

Het dock kan eenvoudig worden geïnstalleerd dankzij automatische installatie van stuurprogramma's. Het werkt met op Windows gebaseerde laptops met een USB-C poort die DP Alt Mode en USB Power Delivery ondersteunt.

De MST30C2HHPDU 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 zodat alle functies van de USB Type-C standaard kunnen worden benut.
- 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.

De StarTech.com Connectivity Tools zijn ontwikkeld om de prestaties en veiligheid te verbeteren en zijn het enige softwarepakket op de markt dat werkt met een breed scala aan IT-connectiviteitsaccessoires. De software suite omvat:

Advanced Windows Layout Utility: voor het instellen en opslaan van aangepaste vensterindelingen.

MAC Address Pass-Through Utility: om de beveiliging van uw netwerk te verhogen

USB Event Monitoring Utility: voor het monitoren en loggen van aangesloten USB-apparaten

Wi-Fi Auto Switch Utility: om gebruikers snel toegang te geven tot hogere netwerksnelheden via bekabeld LAN

Voor meer informatie en om de StarTech.com Connectivity Tools te downloaden, kunt u terecht op: www.StarTech.com/Connectivity-Tools

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

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

Eigenschappen

- **COMPLEET USB-C DOCK:** USB 3.1 Gen 1 5Gbps type-c docking station met dual monitor 1080p HDMI of DVI, 4x USB-A (incl. 1 vooraan snellader), 1x USB-C, 60W PD, Gigabit Ethernet & 3,5mm headset audio
- **VOOR NIEUWE & BESTAANDE DISPLAYS:** Dual monitor USB-C dock biedt flexibele opstelling met ondersteuning voor meerdere video-output combinaties: dual HDMI, HDMI + DVI & dual DVI met incl. HDMI naar DVI display adapters
- **EENVOUDIG INSTALLATIE & BEHEER:** Het plug&play USB-C laptop dock heeft automatische driver installatie, 2x HDMI naar DVI adapters, 1m/3.3ft. host kabel, aan/uit schakelaar aan de voorzijde
- **BREDE COMPATIBILITEIT:** Dit USB Type-C MST (Multi Stream Transport) docking station is compatibel met Windows USB-C en Thunderbolt 3 (TB3) laptops incl. HP, Lenovo, Dell en Microsoft Surface
- **60W POWER DELIVERY & LADER:** Deze USB-C poort replicator met 60W PD voedt en laadt ultradunne laptops en Ultrabooks zoals Lenovo Thinkpad X1 Carbon, Dell XPS 13, HP EliteBook, Microsoft Surface Pro 7
- **CONNECTIVITY TOOLS:** Meegeleverd met dit apparaat, zorgt de toepassing voor betere prestaties en meer veiligheid, met MAC-adreswisselaar, USB Event Monitoring, Windows Layout & Wi-Fi Auto Switch utilities

Hardware

Garantiebeleid	3 Years
4K ondersteuning	Ja
Snellaadpoort(en)	Ja
Ondersteunde schermen	2
Bus type	USB-C
Industriestandaarden	USB Voedingsspecificatie Rev. 2.0

USB Batterijplaadspecificatie 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
 VIA/VLI - VL813
 MegaChips - STDP4320
 Realtek - RTL8153
 C-Media - CM6533
 Texas Instruments - TPS65983

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; full-duplex)
Maximale digitale resoluties	1920 x 1200p bij 60 Hz (HDMI/DVI - twee schermen) 4096 x 2160p bij 24 Hz (HDMI - één scherm) 3840 x 2160p bij 30 Hz (HDMI - één scherm) 1920 x 1200p bij 60 Hz (DVI - één scherm)
Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s
UASP ondersteuning	Ja
Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
PXE	Ja
Full duplex ondersteuning	Ja

Connector(en)

Type connector(en)	2 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 1, 5Gbps) 2 - HDMI (19-polig) 1 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Fast-Charge)
--------------------	---



3 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps)

1 - RJ-45

1 - 3,5 mm mini-jack (4 standen)

Software

Besturingssystemen Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11

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

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.

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.

Voeding

Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
Power Delivery	60W
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	2 A
Uitgangsspanning	20V DC
Uitgangsstroom	5 A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	N
Vermogensopname	100 W

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	8.7 in [22 cm]
Breedte product	3.1 in [80 mm]
Hoogte product	0.9 in [2.4 cm]
Gewicht product	9.1 oz [259 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
-------------------	---



Package Length	10.5 in [26.7 cm]
Package Width	6.2 in [15.7 cm]
Package Height	3.5 in [90 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	3.2 lb [1.5 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - docking station
	1 - 1 m USB-C naar USB-C kabel
	2 - HDMI naar DVI adapters
	1 - universele voedingsadapter (VK, EU)
	1 - verkorte handleiding

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

