

USB-C & USB-A Dock - Hybride Universeel Triple Monitor Laptop Docking Station DisplayPort & HDMI 4K 60Hz - 85W Power Delivery, 6x USB Hub, GbE, Audio - USB 3.1 Gen 2 10Gbps

Productcode: DK31C3HDPDUE



Dit USB-C Gen 2 10 Gbps docking station verandert uw USB-C® of Thunderbolt™ 3 MacBook Pro, Windows laptop en Chromebook in een krachtig werkstation. Deze USB 3.2 Gen 2 Type-C dock biedt alles wat u nodig heeft: drie HDMI of DisplayPort video-uitgangen (tot 3x 4K 60 Hz), 10 Gbps USB-C & USB-A downstream poorten voor randapparatuur en tot 85 W Power Delivery. Oudere USB-A laptops worden ook ondersteund via de meegeleverde, universele combo USB-C/USB-A kabel.

Dit USB-C Gen 2 docking station met DP 1.4 en HDMI 2.0 HDR ondersteuning, is de perfecte keuze voor dual of triple video configuraties tot 3x 4K 60Hz, met elke combinatie mogelijk van de drie DisplayPort of HDMI uitgangen. De krachtige 3x 4K 60Hz combinatie is mogelijk bij USB-C Gen 2 laptops (met DP 1.4), MacBooks en op Windows gebaseerde Thunderbolt 3 laptops. Oudere USB-A laptops ondersteunen alleen configuraties met twee schermen:

Voed en laad USB-C/Thunderbolt 3 laptops en ultrabooks op met 85 W PD - MEER dan andere USB-C 10G triple monitor docks!

Laad smartphones en andere apparaten op met twee downstream laadpoorten aan de voorkant met BC 1.2 support voor USB-A en USB-C apparaten. De Always On Fast Charge poorten zorgen ervoor dat de aangesloten apparaten altijd worden opgeladen, ongeacht of een host laptop is aangesloten of niet.

Dit USB-C Gen 2 docking station heeft in totaal 6 downstream USB-poorten voor de aansluiting van USB-randapparaten.

- 1x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 1x USB-C 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

- 3x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

Het docking station heeft ook een Gigabit Ethernet poort met PXE Boot en WoL ondersteuning alsmede een 4-position TRRS stereo audio koptelefoon-/microfoonpoort.

Dit USB-C/USB-A docking station beschikt over verscheidene beveiligingsfuncties zoals een hostpoort met screw lock (inclusief een USB-IF gecertificeerde 1 m lange 2-in-1 USB-C/USB-A kabel met screw lock), een K-slot voor een Kensington laptopslot en montagegaten om het dock aan het bureau of wand te bevestigen.

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

Eigenschappen

- **FLEXIBELE MULTI DISPLAY INSTALLATIE:** USB 3.1 Gen 2 10Gbps Type-C/A dock ondersteunt dual of triple monitor setup (tot 3x 4K 60Hz) door 3x DisplayPort 1.4 & 3x HDMI 2.0 poorten te combineren
- **85W POWER DELIVERY:** Voed en laad USB-C/Thunderbolt 3 laptops/ultrabooks op incl. Lenovo X1 Carbon, Thinkpad P-serie, Dell Latitudes, Precision, XPS 15, HP Spectre, Zbook en MacBook Pro 16

- UNIVERSEEL DISPLAYLINK DOCKING STATION: Hybride dock incl. combo 2-in-1 USB-C/USB-A USB-IF Gecertificeerde host kabel; Ondersteunt tot 3 uigebreide schermen op Macbook Pro/Air met Intel, M1, of M1 Pro/Max,M2; Windows, macOS en Chrome OS
- 6-PORT USB HUB: 4x USB-A (1x 10 Gbps), 2x USB-C (1x 10 Gbps), incl. 2x BC 1.2 fast charge always-on poorten aan de voorkant; USB-C Gen 1 en USB-A laptops ondersteunen downstream snelheden tot 5 Gbps
- STARTKLAAR: Docking station met K-slot, 1m combo host kabel, Gigabit Ethernet & headset poorten. Windows, MacOS, Chrome OS. Montagegaten voor SSPMSUDWM/SSPMSVESA monteerplaten.
- CONNECTIVITY TOOLS: de bij dit apparaat geleverde tools verbeteren de prestatie en beveiliging, waaronder de hulpprogramma's MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Windows Layout & Wi-Fi Auto Switch

Hardware

Garantiebeleid	3 Years
4K ondersteuning	Ja
Snellaadpoort(en)	Ja
Ondersteunde schermen	3
Poorten	16
Audio	Ja
Interface	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Bus type	USB-C USB-C USB-A USB-A
Compatible Lock Slot	Kensington Standaard Slot (K-Slot) Kensington Standaard Slot (K-Slot)
Chipsetcode	Realtek RTS5423, Realtek RTS5411, Realtek RTS5412, Realtek RTS5451, Realtek RTD2142, DisplayLink DL6950

Prestaties		
Type en snelheid	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s	
	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s	
MTBF	40.841 uur	
Connector(en)		
Type connector(en)	1 - USB 3.2 Type-C with BC 1.2 (24 pin, Gen 1, 5Gbps, 18W Power)	
	1 - USB 3.2 Type-A with BC 1.2 (9 pin, Gen 1, 5Gbps, 7.5W Power)	
	1 - 3.5mm Stereo Female 4 pos	
	3 - DisplayPort	
	3 - HDMI	
	1 - Ethernet Gigabit	
	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)	
	1 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps)	
	2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)	
Hostaansluitingen	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 1, 5Gbps)	
Software		
Besturingssystemen	Windows 10, 11, Windows 8.1, Windows 8, macOS v10.6 tot macOS v10.12, 10.14 tot 11.0, 12.0, 13.0, Ubuntu 18.04, 20.04, Chrome OS	
Speciale opmerkingen / vereisten		
Systeem- en kabelvereisten	Computer met een beschikbare USB Type-C-poort die USB Power Delivery 2.0 voor opladen en USB DP alt mode Video 1-functionaliteit ondersteunt. Het dock kan ook worden aangesloten op de USB-A-poort van laptops, maar hierbij wordt slechts dual display ondersteund, terwijl Power Delivery om uw laptop op te laden niet beschikbaar zal zijn via USB-A	
Notitie	Not all USB-C ports support the full functionality of the	

USB Type-C standard. Ensure that your host USB-C port supports USB Power Delivery 2.0 and DP alt mode.

HDR wordt ondersteund op Video 1 HDMI of Video 1 DP en heeft een USB Type-C host met DP alt-modus nodig is om te functioneren

4K resolution is supported on all 3 video ports. A 4K-capable DisplayPort display is required to achieve 4Kx2K resolutions

DisplayLink docking stations and video adapters support more than one external display on Apple's M1-based Mac. Requires driver installation. Please contact StarTech.com support for a recommendation based on your specific setup.

Voeding

Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
Power Delivery	85W
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	2.5A
Uitgangsspanning	20V DC
Uitgangsstroom	7.5A
Stekkertype	N

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0 to 50
Opslagtemperatuur	-20 to 70
Vochtigheid	0% tot 95%

Fysieke eigenschappen

Kleur	Black & Gray
Type behuizing	Aluminium en kunststof
Kabellengte	3.3 ft [1 m]
Lengte product	9.2 in [23.3 cm]

Breedte product	3.3 in [8.4 cm]
Hoogte product	1.5 in [3.7 cm]
Gewicht product	14.2 oz [402.0 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Package Length	10.0 in [25.3 cm]
Package Width	6.8 in [17.2 cm]
Package Height	3.6 in [9.1 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	3.8 lb [1.7 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - docking station
	1 - USB-C borgschroefkabel met USB-A adapter
	1 - Universele voedingsadapter (EU, GB)
	1 - quick-start handleiding

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