

USB-C Dock, 4K 60Hz Quad Monitor DisplayPort & HDMI, Universeel USB Type-C Docking Station met 100W Power Delivery, USB Hub met 1x USB Type-C & 3x USB-A, Ethernet, Audio

Productcode: DK31C4DPPDUE



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. Dit USB 3.2 Gen 2 Type-C dock heeft alles wat u nodig heeft, van vier HDMI of DisplayPort video-uitgangen tot 4K 60Hz tot 10 Gbps USB-C & USB-A downstream randapparatuurpoorten tot 100W Power Delivery.

Dit USB-C Gen 2 docking station met DP 1.2 en HDMI 2.0 HDR ondersteuning, is de perfecte keuze voor configuraties met twee, drie of vier monitors. De dock ondersteunt tot vier 4K 60Hz schermuitgangen, met elke combinatie van vier DisplayPort of HDMI video-interfaces, bij USB-C Gen 2 laptops, MacBooks (waaronder op M1 gebaseerde systemen) en op Windows gebaseerde Thunderbolt 3 laptops.

Display Specificaties:

Quad 4K DisplayPort | Tot 3840 x 2160p bij 60Hz

Quad 4K HDMI | Tot 3840 x 2160p bij 60Hz

Quad 4K (mix van DP & HDMI) | Tot 3840 x 2160p bij 60Hz

Dual 5K DisplayPort* | Tot 5120 x 2880

Single 5K DisplayPort* | Tot 5120 x 2880 + Dual 4K HDMI/DisplayPort | Tot 3840 x 2160p bij 60Hz

*Vereist schermondersteuning voor 5K en gebruikt twee DP poorten voor één 5K schermverbinding

Voed en laad USB-C/Thunderbolt 3 laptops en ultrabooks op met 100 W PD, meer dan vergelijkbare USB-C 10 Gbps quad monitor docks kunnen leveren.

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

Dit USB-C Gen 2 docking station heeft in totaal 4 downstream USB-poorten voor de aansluiting van USB-randapparaten.

- 1x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps | 15W/3A)
- 1x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps | 7.5W/1.5A)
- 2x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps | 4.5W/0.9A)

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

Dit USB-C docking station beschikt over vele beveiligingsfuncties met een K-slot voor een Kensington laptopslot en gaten om het dock aan het bureau of de wand te monteren, inclusief een USB-IF gecertificeerde 1 m USB-C kabel.

Het USB-C dock wordt optimaal geventileerd aan beide uiteinden en aan de onderkant van het dock die zorgen voor koeling van hogere temperaturen die door krachtige video-/grafische applicaties kunnen worden gegenereerd.

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

- **QUAD MONITOR USB-C DOCK:** Dit USB Type-C docking station ondersteunt tot 4 (4K60Hz) monitors, maar ook quad, triple of dual schermen in uitgebreide modus, via elk combo van 4x DisplayPort (DP) en/of 4x HDMI 2.0 video outputs of Dual 5K60Hz, 100W PD
- **COMPATIBILITEIT:** Ondersteunt Windows, macOS, ChromeOS, Linux en hardwareplatforms incl. Intel, AMD en de Apple M-series; Sluit vier externe schermen aan, ook bij laptops die slechts één ondersteunen; Driver-installatie vereist op Windows en macOS
- **HOGERE PRODUCTIVITEIT:** DisplayLink gecertificeerd dock met 4-Port USB hub; 3x USB-A 5Gbps (1x Fast Charge 1,5A), 1x USB-C tot 10Gbps (15W 3A smartphone/tablet opladen), Gigabit Ethernet (PXE Boot & WoL), en een 3,5 mm TRRS audio headset/microfoon jack
- **EENVOUDIGE INSTALLATIE EN BEHEER:** Quad display docking station 1 m USB-C hostkabel (USB-IF gecertificeerd), On/Off knoppen aan de voorkant, K-slot & montagegaten, geoptimaliseerde ventilatie voor betere koeling
- **ONS VOORDEEL:** Inclusief connectivity tools voor IT-professionals en IT-helpdeskteams met Network MAC Address Pass-Through voor netwerkbeveiliging, WiFi Auto Switching voor betere netwerkprestaties, USB Event Monitoring en Windows Layout

Hardware

Garantiebeleid	3 Years
4K ondersteuning	Ja
Snellaadpoort(en)	Ja
Ondersteunde schermen	4
Aantal ondersteunde schermen	4
Audio	Ja
Interface	USB 3.2 Gen 2
Bus type	USB 3.2 Gen 1

		USB 3.2 Gen 2
Compatible Lock Slot		Kensington Standaard Slot (K-Slot)
Chipsetcode		DisplayLink - DL6910
		Realtek - RTS5423
		Realtek - RTS5411T
		Realtek - RTL8153
Prestaties		
	Wake On Lan	Ja
	Maximale overdrachtsnelheid	10 Gbps
	Maximale digitale resoluties	3840 x 2160p @ 60Hz, 5120 x 2880 (met 2x DP verbinding)
	Type en snelheid	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
		USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
	Supported Charging Outputs	BC 1.2 (1.5A)
		USB-C (15W)
	Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
	PXE	Ja
Connector(en)		
	Hostaansluitingen	1 - USB 3.2 USB Type C (10 pin, Gen 2, 10 Gbps)
Software		
	Besturingssystemen	Windows 10, 11, 11 ARM (64 bit), Mac OS 10.14-26.1, Chrome OS 61.x
Speciale opmerkingen / vereisten		
	Systeem- en kabelvereisten	Een host laptop met een beschikbare USB-C poort (om volledige functionaliteit van de adapter te garanderen,

moet de USB-C hostpoort USB Power Delivery ondersteunen)

Notitie

Niet alle USB-C poorten ondersteunen de volledige functionaliteit van de USB Type-C standaard. Zorg dat de USB-C poort van uw hostcomputer USB Power Delivery ondersteunt

Indicatoren

LED-indicatoren	1 - Aan/uit
-----------------	-------------

Voeding

Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
Power Delivery	100W
Ingangsspanning	110V-240V AC
Uitgangsspanning	20V DC
Uitgangsstroom	8.5A

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0 to 50°C
Opslagtemperatuur	-20 to 70°C
Vochtigheid	0% tot 95% (niet-condenserend) bij 25 °C

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart & space grijs
Lengte product	8.5 in [21.5 cm]
Breedte product	3.5 in [9.0 cm]
Hoogte product	1.9 in [4.7 cm]
Gewicht product	1.2 lb [0.5 kg]

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	9.2 in [23.3 cm]
Breedte Verpakking	5.7 in [14.5 cm]

	Hoogte Verpakking	3.9 in [10.0 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	3.5 lb [1.6 kg]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - docking station
		1 - Hostkabel
		1 - universele voedingsadapter
		2 - Voedingsadapterkabels (GB & EU)
		1 - handleiding
Garantiebepalingen		
	Warranty	3 Jaar

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