

4K USB-C Dock, Triple UHD 4K Monitor Docking Station, Mac & Windows, USB C to HDMI & DisplayPort, 60W Power Delivery, 5x USB 5Gbps Hub

Productcode: DK30CH2DPPDU



Met dit TAA conforme 4K USB-C™ dock voor Mac en Windows® laptops bereikt u een geheel nieuw productiviteitsniveau, met ondersteuning van drie 4K-schermen - de eerste op de markt. Het USB Type-C dock levert 60 W laadvermogen en heeft 5 USB 3.0 poorten voor de aansluiting van uw randapparaten. Het is de perfecte accessoire voor uw Dell™ XPS 15, Chromebook Pixel™ of andere met USB-C uitgevoerde laptop.

Het dock kan ook op USB 3.0 laptops met een USB-A poort worden aangesloten (via een USB-C naar A kabel, zoals de USB315AC1M, apart verkrijgbaar).

NB: Power Delivery voor het opladen van uw laptop is niet beschikbaar via USB-A en slechts twee schermen worden ondersteund.

Met het 4K USB-C dock voor Mac & Windows kunt u een Ultra HD werkstation met drie schermen creëren. Geschikt voor de aansluiting van:

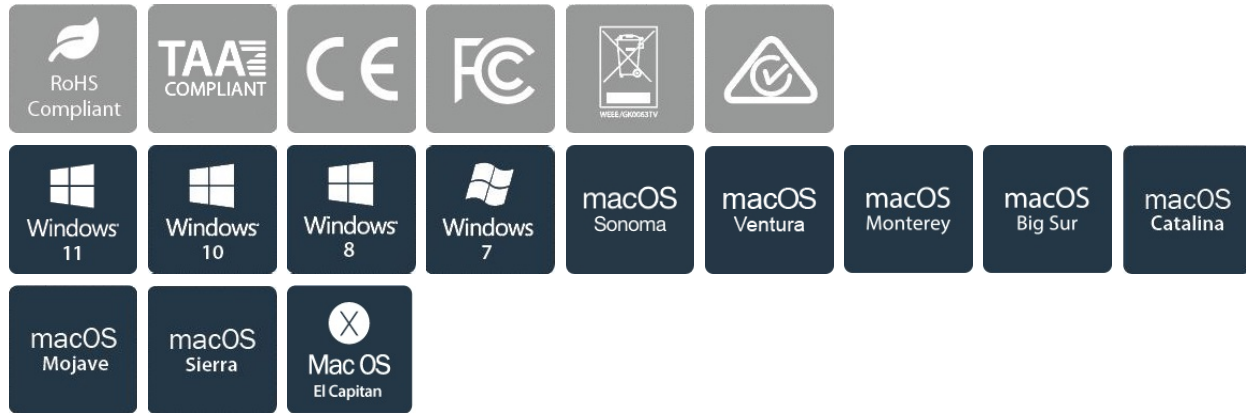
- 2x 4K DisplayPort (DisplayLink) bij een resolutie van 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bij 60 Hz en
- 1x 4K HDMI (DP Alt Mode) bij een resolutie van 4096 x 2160 bij 24 Hz / 3840 x 2160 bij 30 Hz

Voor applicaties met hoge resolutie kan het universele laptop docking station ook worden gebruikt voor de aansluiting van een 5K scherm (5120 x 2880 resolutie) bij 60 Hz, door de twee DisplayPort poorten op één 5K scherm aan te sluiten.

Met dit docking station met drie videopoorten kunt u uw favoriete randapparaten aansluiten en zo uw laptop in een volledig functionerend werkstation omtoveren. Met vijf USB 3.0 poorten (1x USB Type-C en 4x USB Type-A incl. 1x snellaadpoort), een gigabit Ethernet poort, headset jack en aparte 3,5 mm audio- en microfoonpoorten hebt u alle aansluitingen die u nodig hebt voor maximale prestaties.

Met slechts één kabel kan het USB-C docking station met Power Delivery (tot 60 W) uw laptop voeden en opladen en uw randapparaten voeden met zijn 120 W voedingsadapter.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Ideaal voor het bewerken van 4K video's of werken met grafische afbeeldingen met hoge resolutie
- Werk tegelijkertijd aan verschillende documenten
- Bekijk meerdere schermen in één oogopslag in financiële of investeringsbedrijven
- Ideaal voor bewaking en monitoring

Eigenschappen

- **COMPLEET DOCK:** USB-C Dock met 3 video-outputs (2x DP & 1x HDMI), 60W Power Delivery, 4x USB-A & 1x USB-C 5Gbps Hub, Gigabit Ethernet, headset + aparte speaker/mic audiopoorten, K-Slot & 1m USB-C kabel; Inclusief DisplayLink Update Utility
- **TRIPLE DISPLAY OP MACBOOK AIR :** Gebruik Drie externe schermen op Apple MacBook Air/Pro (M-Series) laptops die slechts één scherm ondersteunen; Dual/Triple video connectiviteit met DisplayPort- of HDMI-poorten; Driver installatie vereist op Windows/macOS
- **WERKT MET ALLE LAPTOPS:** Vereenvoudig je implementatie met een USB-IF, VESA & DisplayLink gecertificeerd dockingstation met optimale prestaties en universele compatibiliteit met elke laptop (Windows, macOS en Ubuntu) of Chromebook (ChromeOS)
- **UNIVERSELE USB-C & USB-A FUNCTIONALITEIT:** Kan worden aangesloten op USB-A laptops via een USB-C naar A kabeladapter (USB315AC1M afz verkrijgbaar); Opm: Power Delivery om je laptop op te laden werkt niet via USB-A en enkel dual display wordt ondersteund
- **IT-PRO VOORDELEN:** Inclusief connectivity tools voor IT-professionals en IT support teams 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	3
Bus type	USB-C
Industriestandaarden	USB Power Delivery Specification Rev. 2.0 USB batterijoplaadspecificatie Rev. 1.2 DisplayPort 1.2 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - Neerwaarts compatibel met USB 2.0 en 1.1
Chipsetcode	DisplayLink - DL-6950 Genesys Logic - GL3523 Texas Instruments - TPS65982 Parade Technologies - PS176

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; full-duplex)
Maximale digitale resoluties	1x HDMI (DP Alt Mode) - 4096 x 2160p bij 24 Hz / 3840 x 2160p bij 30 Hz 2x DisplayPort (DisplayLink) - 4096 x 2160p bij 60 Hz / 3840 x 2160p bij 60 Hz 1x 5 K DisplayPort via 2 DP poorten - 5120 x 2880 bij 60 Hz Lagere resoluties worden ook ondersteund. Als

bijvoorbeeld de maximale resolutie 3840 x 2160p (4K) is, worden ook 2560 x 1600p en 2560 x 1440p 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) 2 - DisplayPort (20-polig)

1 - HDMI (19-polig)

2 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 1, 5Gbps)

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)

2 - 3,5 mm mini-jack (3 standen)

1 - Sleuf voor beveiligingsslot

Software

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

macOS 10.9 - 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1

Ubuntu 18.04, 20.04, 22.04, 24.04

Chrome OS™ v55+

Speciale
opmerkingen /
vereisten

Systeem- en kabelvereisten	Met USB-C uitgevoerde computer met een beschikbare USB Type-C poort
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 Voedingsspecificatie 2.0 en DP Alt Mode ondersteunt. 4K resolutie wordt ondersteund op alle 3 videopoorten. Een voor 4K geschikt DisplayPort-scherm is vereist voor 4Kx2K resoluties Bij aansluiting op een USB 2.0 hostpoort, of bij gebruik van een USB 2.0 hostverbindingkabel, kan de prestatie beperkt zijn (USB 3.0 hostkabel meegeleverd) USB 3.0 staat ook bekend als USB 3.1 Gen 1; deze connectiviteitsstandaard biedt snelheden tot 5 Gbps 5K resolutie wordt ondersteund door de twee DisplayPort videopoorten op één 5K scherm aan te sluiten. Een voor 5K geschikt scherm is vereist voor 5 K (5120 x 2880 60 Hz) resoluties Het dock wordt aangesloten op de USB-C poort van uw laptop. Het dock kan ook op de USB-A poort van laptops worden aangesloten met een USB-C naar A kabel, apart verkrijgbaar, maar dan ondersteunt het dock alleen twee schermen en USB-A ondersteunt geen Power Delivery voor het opladen van uw laptop DisplayLink docking stations en videoadapters ondersteunen meer dan één extern scherm bij op Apple M1 gebaseerde Mac-computers. Installatie van drivers vereist. Neem contact op met StarTech.com ondersteuning voor advies gebaseerd op uw specifieke configuratie.

Voeding

Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
Power Delivery	60W
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	2 A
Uitgangsspanning	20V DC
Uitgangsstroom	6 A
Polariteit pin midden	Positief

	Stekkertype	N
Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Vochtigheid	0% - 95% rel. luchtvochtigheid
Fysieke eigenschappen		
	Kleur	Zwart & Zilver
	Type behuizing	Kunststof
	Lengte product	10.6 in [27 cm]
	Breedte product	3.2 in [8.2 cm]
	Hoogte product	1.3 in [3.4 cm]
	Gewicht product	13.6 oz [385 g]
Verpakkingsinformatie		
	Verpakkingsaantal	1
	Lengte Verpakking	11.7 in [29.6 cm]
	Breedte Verpakking	6.3 in [16.1 cm]
	Hoogte Verpakking	2.8 in [71 mm]
	Verzendgewicht (verpakt)	3.2 lb [1.4 kg]
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - docking station 1 - usb-c kabel 1 - universele voedingsadapter (VK, EU) 1 - handleiding

1 - antislip rubberen kussens

Garantiebepalinge
n

Warranty

3 Jaar

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