

USB-C Dual-4K docking station voor laptops - 60W USB Power Delivery - SD kaartlezer

Productcode: DK30CHDPPDUE

Dit dual-monitor USB-C™ dock verandert uw MacBook of Windows® laptop in een dubbel Ultra HD 4K werkstation, met ondersteuning van 4K DisplayPort en HDMI schermen. Het biedt alle aansluitingen om een volledig werkstation te maken, inclusief een SD™ kaartlezersleuf.

Het USB-C docking station heeft USB Power Delivery 2.0 (60 W), zodat u uw laptop kunt voeden en opladen terwijl u werkt. Het is de perfecte accessoire voor uw MacBook Pro of andere met Thunderbolt™ 3 uitgeruste laptop.

Het USB-C dock breidt de weergavecapaciteiten van uw laptop uit over twee Ultra HD 4K schermen. Het maakt DisplayLink® en USB-C DP Alt Mode mogelijk zodat u tegelijkertijd 4K video kunt weergeven op HDMI en DisplayPort 4K schermen. Met het dual-4K dock kunt u de volgende schermen aansluiten:

- 1x 4K DisplayPort scherm bij een resolutie van 3840 x 2160 en 30 Hz
- 1x 4K HDMI scherm bij een resolutie van 3840 x 2160 en 30 Hz

Het dock biedt direct toegang tot uw SD-geheugenkaarten of microSD™-kaarten (met adapter). De SD-kaartsleuf kan ook worden gebruikt voor bijkomende opslag en back-up via macOS X Time Machine of Windows 10 File History.

Het dock is uitgerust met vier USB 3.0 (Type-A) poorten voor de aansluiting van uw randapparatuur, inclusief een USB 3.0 snellaad- en synchronisatiepoort, een gigabit Ethernetpoort en een gecombineerde 3,5 mm audio- en microfoonpoort.

Dit universeel dock dat compatibel is met Mac en Windows, werkt met laptops uitgerust met USB-C en Thunderbolt 3.

De DK30CHDPPDUE wordt gedekt door een 3-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Ideaal voor professionals die werken met zeer gedetailleerde grafische afbeeldingen of data-intensieve applicaties, zoals grafische en webdesigners, videografen, animators, analisten en ingenieurs (CAD)
- Verdeel uw bureaublad over meerdere schermen — perfect voor overheid, financiële, marketing en commerciële omgevingen
- Breid de connectiviteit van uw laptop uit — compatibel met MacBook Pro, Dell XPS 15 of andere met USB-C uitgevoerde laptops

Eigenschappen

- Verander uw met USB-C-uitgeruste laptop in een Ultra HD 4K werkstation door twee externe 4K schermen aan te sluiten: 1x DisplayPort (DisplayLink) 4K bij 30 Hz en 1x HDMI (DP Alt Mode) 4K bij 30 Hz
- Universeel USB-C-dock ondersteunt macOS en Windows
- Voedt en laadt uw laptop, met 60 W USB Power Delivery 2.0
- SD en microSD (met adapter) geheugenkaartlezer ondersteunt SD 4.0 en UHS-II (neerwaarts compatibel met oudere SD-kaartversies)
- Verbind uw randapparatuur met vier USB 3.0-poorten

Hardware

Garantiebeleid	3 Years
4K ondersteuning	Ja
Snellaadpoort(en)	Ja
Ondersteunde schermen	2
Interface	USB 3.0
Bus type	USB-C
Industriestandaarden	USB Power Delivery Specification Rev. 2.0 USB batterijopladspecificatie 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-5700 Genesys Logic - GL3215 VIA Labs - VL813 Texas Instruments - TPS65983

Prestaties



Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; full-duplex)
Maximale digitale resoluties	HDMI (DP Alt Mode) - 3840 x 2160p bij 30 Hz DisplayPort (DisplayLink) - 3840 x 2160p bij 30 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
Type opslagmedium	SD/MMC (Secure Digital/multimediakaart) SDHC (Secure Digital High Capacity) SDXC (Secure Digital eXtended Capacity) microSD (Micro Secure Digital) (adapter required) microSDHC (Micro Secure Digital High Capacity) (adapter required) microSDXC (Micro Secure Digital eXtended Capacity) (adapter required)
Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Full duplex ondersteuning	Ja
Algemene specificaties	Ondersteunt SD 4.0 en UHS-II (Ultra High Speed) voor high-speed bestandsoverdrachten, met een bussnelheid tot 312 MB/s

Connector(en)

Type connector(en)	DisplayPort (20-polig)
--------------------	------------------------



HDMI (19-polig)

USB Type-C (24-polig) USB 3.0

USB 3.0 A (snelladen; 9-polig)

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

RJ-45

3,5 mm mini-jack (4 standen)

SD-/MMC-sleuf

Software

Besturingssystemen	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 macOS 10.9 - 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0, 12.0 Ubuntu 18.04, 20.04 Chrome OS™ v55+
--------------------	---

Speciale opmerkingen / vereisten

Systeem- en kabelvereisten	Met USB-C uitgevoerde computer met een beschikbare USB Type-C poort
Notitie	<p>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.</p> <p>4K resolutie wordt ondersteund op beide videopoorten. Een voor 4K geschikt DisplayPort- of HDMI-scherm is vereist voor 4Kx2K resoluties</p> <p>Bij aansluiting op een USB 2.0 hostpoort, of bij gebruik van een USB 2.0 hostverbindingskabel, kan de prestatie beperkt zijn (USB 3.0 hostkabel meegeleverd)</p> <p>USB 3.0 staat ook bekend als USB 3.1 Gen 1; deze connectiviteitsstandaard biedt snelheden tot 5 Gbps</p> <p>De kaartlezer ondersteunt populaire SD-kaarten (SDSC-, SDHC- en SDXC- inclusief UHS-kaarten), en is neerwaarts compatibel met oudere SD-kaartversies. De kaartlezer ondersteunt ook microSD™ en miniSD™ (met adapter) en MMCmobile™, RS-MMC™ en MMCplus™ (met adapter).</p>

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

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

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
Kabellengte	39.4 in [100 cm]
Lengte product	8.7 in [22.0 cm]
Breedte product	3.1 in [80.0 mm]
Hoogte product	1.0 in [25.0 mm]
Gewicht product	9.2 oz [261.0 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	10.6 in [27.0 cm]
Package Width	6.1 in [15.5 cm]
Package Height	3.5 in [90.0 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	2.9 lb [1.3 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	docking station
	usb-c kabel
	universele voedingsadapter (VK, EU)
	handleiding

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

