

USB C Multiport Adapter, USB Type-C naar 4K 60Hz HDMI 2.0, 100W Power Delivery Pass-through, 3-Port 10Gbps USB Hub, Compacte USB C Mini Dock, 25cm Kabel

Productcode: DKT31CHPD3



Deze USB-C multiport adapter ondersteunt 4K 60Hz HDMI® (HDR) en verandert uw MacBook Pro, Dell XPS of andere USB-C™ laptops of tablets in een workstation, overal waar u heen gaat. De USB Type-C multiport adapter biedt 4K HDMI videoweergave, een USB 3.1 Gen 2 Type-A (10Gbps) port (ondersteunt BC 1.2/7,5W laadvermogen), een USB 3.1 Gen 2 Type-C (10Gbps) port en een extra USB 3.1 Gen 2 Type-C port die ook kan worden gebruikt als een 100W PD 3.0 passthrough port - allemaal via één verbinding aangesloten op de USB-C of Thunderbolt 3/4™ port van uw laptop. Bovendien biedt de adapter geavanceerd opladen via USB Power Delivery 3.0 en een extra lange vaste 25cm hostkabel voor een groter bereik en dus meer flexibiliteit tijdens de installatie.

USB 3.1 Gen 2 (10Gbps) is ook bekend als USB 3.2 Gen 2x1 (10Gbps).

Met dit draagbare docking station kunt u uw laptop aansluiten op een 4K 60Hz HDMI scherm (4096 x 2160p) voor een krachtig workstation. De adapter kan ook worden aangesloten op een ultrawide scherm met resoluties tot 3440x1440 60Hz.

De USB-C naar USB 3.1 Gen 2 hub heeft een USB-A (10Gbps) port en een USB-C (10Gbps) port waarop u uw USB apparaten kunt aansluiten. En wanneer u de multifunctionele adapter gebruikt zonder dat een voedingsadapter is aangesloten, kan de extra USB-C port, waarop de voedingsadapter wordt aangesloten, worden gebruikt als een USB-C (10Gbps) port voor randapparaten.

Voor mobiel gebruik werkt de USB-C adapter ook alleen op busvoeding of met een USB-C voedingsadapter voor het opladen van laptops en 1.2 randapparaten. Het docking station is lichtgewicht en past gemakkelijk in een laptoptas voor mobiel werken op kantoor, in uw thuishkantoor en op gedeelde werkplekken.

Met ondersteuning voor USB PD 3.0 (tot 100W), kunt u met de USB Type-C multiport adapter uw laptop voeden en opladen evenals uw randapparaten voeden, wanneer u aangesloten bent op een USB-C voedingsadapter. PD 3.0 beschikt over Fast Role Swap om USB data- en videoverstoring te

voorkomen bij omschakeling van voedingsbronnen (USB-C voedingsadapter naar busvoeding).

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

De DKT31CHPD3 heeft 3 jaar garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Verbindt uw laptop met een 4K 60Hz HDMI scherm (4096 x 2160p) voor een krachtig workstation
- Laad uw laptop and USB-randapparaten op met USB PD 3.0 (tot 100W), inclusief een USB-A snellaadport

Eigenschappen

- 4-IN-1 USB-C MULTIPORT ADAPTER: USB 3.1 Gen 2/10Gbps docking station ondersteunt HDMI 2.0b, 4K 60Hz HDR10 video; 1x USB-A 10Gbps met BC 1.2 (7,5W); 2x USB-C 10Gbps incl. 1x shared data; 100W PD 3.0 PT; geschikt voor ultrawide schermen tot 3440x1440 60Hz
- EXTRA LANGE KABEL: 25cm vaste kabel biedt extra reikwijdte bij 2-in-1 apparaten zoals Surface Pro 7, iPad Pro, HP Elite x2/laptops op verhoogde standaarden; ideaal voor mobiel werken op kantoor, in uw thuishkantoor en op gedeelde werkplekken
- 4K 60HZ MET DP 1.4 ALT MODE: Ondersteunt 4K 60Hz resoluties op hostapparaten met DP 1.4 Alt Mode (minimaal Intel 11e Gen); ondersteunt 4K 30Hz op hostapparaten met DP 1.2 Alt Mode; PS186 chip voor compatibiliteit met iPad Pro and iPad Mini met USB Type-C
- BETROUWBARE PRESTATIES: USB Bus Powered of externe USB-C voedingsadapter; 100W Power Delivery 3.0 passthrough met 15 W gereserveerd voor adapter ter voorkoming van

videoflikkering/uitval/stroompieken en tot 85 W voor het opladen van host computer (laptop)

- **BREDE COMPATIBILITEIT:** Compatibel met USB-C laptops, Ultrabooks en Chromebooks, plus Thunderbolt 3/4 laptops van HP, Dell, Lenovo, MacBooks (Intel processor en M1 chip), en Surface; geschikt voor Windows, macOS, iPadOS, Android, Linux en Chrome OS
- **STARTECH.COM CONNECTIVITEITSTOOLS:** Voor verbeterde prestaties en beveiliging worden bij de all-in-1 USB Type-C draagbare docking station adapter de hulpprogramma's MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Windows Layout & Wi-Fi Auto Switch geleverd

Hardware

Garantiebeleid	3 Years
4K ondersteuning	Ja
Snellaadpoort(en)	Ja
Ondersteunde schermen	1
Interface	USB 3.1 Gen 1
Bus type	USB-C
Industriestandaarden	USB 3.1 Gen 2 (10Gbps) DisplayPort 1.4 HDR10
Chipsetcode	Parade Technologies - PS186 Genesys Logic - GL3590 Genesys Logic - GL9510

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	10 Gbit/s
Maximale digitale resoluties	<u>DisplayPort 1.4</u> 16:9 beeldverhouding: 4096x2160 60Hz 21:9 beeldverhouding: 3440x1440 60Hz <u>DisplayPort 1.2</u> 16:9 beeldverhouding: 4096x2160 30Hz 21:9 beeldverhouding: 3440x1440 30Hz
Type en snelheid	USB 3.1 Gen 2 - 10 Gbit/s



UASP ondersteuning Ja

Connector(en)

Type connector(en)	<p>USB 3.1 Gen 2 USB Type-A (Fast-Charge, 24 Pin, 10 Gbps)</p> <p>USB 3.1 Gen 2 USB Type-C (24 pin, 10 Gbps)</p> <p>USB 3.1 Gen 2 USB Type-C (Power Delivery + Data, 24 Pin, 10 Gbps)</p> <p>HDMI (19-polig)</p>
Hostaansluitingen	<p>USB 3.1 Gen 2 USB Type-C (24 pin, 10 Gbps)</p>

Software

Besturingssystemen	<p>macOS High Sierra (10.13), macOS Mojave (10.14), macOS Catalina (10.15), macOS Big Sur (11.0)</p> <p>macOS Monterey (12.0)</p> <p>Windows 8, Windows 10, Windows 11, Chrome OS, iPadOS, Android</p> <p>Linux</p>
--------------------	---

Speciale opmerkingen / vereisten

Systeem- en kabelvereisten	<p>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 en DP Alt Mode ondersteunen).</p>
Notitie	<p>De multifunctionele adapter is niet voorzien van een USB-C voedingsadapter. Optie: de multifunctionele adapter kan worden gebruikt met een aparte USB-C voedingsadapter (bijvoorbeeld met de USB-C voedingsadapter van uw laptop)</p> <p>Niet alle USB-C ports ondersteunen de volledige functionaliteit van de USB Type-C standaard. Zorg dat de USB-C poort van uw hostcomputer USB Power Delivery en DP Alt Mode ondersteunt</p> <p>De adapter kan worden aangesloten op de USB-C poort van een host laptop die USB Power Delivery niet ondersteunt. In deze configuratie wordt er echter, als er een voedingsadapter aangesloten is op de multifunctionele adapter, geen stroom doorgegeven naar uw host laptop</p>

Voeding

Inclusief voedingsadapter	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
Power Delivery	100W
Vermogensopname	15W

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0 to 50
Opslagtemperatuur	-20 to 70
Vochtigheid	0% tot 95% RV (niet-condenserend)

Fysieke eigenschappen

Kleur	Space grijs
Type behuizing	Kunststof
Kabellengte	9.8 in [25 cm]
Lengte product	1.8 in [46.0 mm]
Breedte product	3.5 in [88.0 mm]
Hoogte product	0.6 in [15.0 mm]
Gewicht product	1.8 oz [50.0 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	5.7 in [14.4 cm]
Package Width	8.3 in [21.0 cm]
Package Height	1.6 in [40.0 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	5.9 oz [167.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	usb type-c multiport adapter
-------------	------------------------------



Quick-start handleiding

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

