

USB-C Multiport Adapter, 4K 60Hz HDMI/DP, 3-Port USB Hub, 100W Power Delivery Pass-Through, GbE, Travel Docking Station met Charging, Mini Dock, 30cm Wrap-Around Kabel

Productcode: DKT31CDHPD3



Sluit deze USB Type-C Multiport Adapter aan op een USB-C, USB4 of Thunderbolt 3/4 laptop om HDMI 2.0b of DisplayPort 1.4 video-output mogelijk te maken via DP Alt Mode, met ondersteunde resoluties tot 4K 60Hz. Het USB-C dock werkt met USB Type-C laptops of tablets, zoals een Chromebook, Dell XPS of MacBook. Het beschikt over een 3-Port USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) Hub (2x USB-A, 1x USB-C), en Gigabit Ethernet. Sluit de laptop USB-C voeding aan op de speciale USB Power Delivery (PD) 3.0 poort, om de laptop op te laden.

De Multiport Adapter is voorzien van een extra lange USB-C-hostkabel van 32 cm. De Thermoplastic Elastomer (TPE) kabelmantel is zachter en flexibeler dan kabels met een PVC-mantel. De extra lange kabel vermindert de belasting op de poort/connector, in het bijzonder wanneer laptops op riserstands worden geplaatst of op 2-in-1-apparaten met hogere USB-C-poorten, zoals de Microsoft Surface. Daarnaast beschikt de Multiport Adapter ook over een innovatieve wrap-around kabelmanager die het opbergen in een laptoptas vergemakkelijkt zonder kabelwarboel te creëren.

Sluit één USB-C en twee USB-A randapparaten aan op de USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) poorten. Met USB PD 3.0 beschikt u over Fast Role Swap (FRS) om onderbreking van USB-gegevens te voorkomen wanneer de stroombron wordt losgekoppeld.

Een veelzijdige oplossing om docking station functionaliteit toe te voegen op kantoor, home office, hotel of vergaderzaal. De lichtgewicht USB-C adapter kan eenvoudig worden meegenomen en wordt gevoed via de USB Bus of kan worden aangesloten op een USB-C power adapter (niet inbegrepen) voor het opladen van laptops.

De Gigabit Ethernet-poort zorgt voor betrouwbare bekabelde netwerk access, met ondersteuning voor PXE Boot en Wake-on-LAN (WoL).

StarTech.com Connectivity Tools zijn ontwikkeld om de prestaties en veiligheid te verbeteren en het is

het enige softwarepakket op de markt dat werkt met een breed scala aan IT-connectiviteitsaccessoires. De software suite omvat:

Advanced Windows Layout Utility: Vensterindelingen instellen en opslaan.

MAC Address Pass-Through Utility: Netwerkbeveiliging verbeteren.

USB Event Monitoring Utility: Aangesloten USB-apparatuur traceren en loggen.

Wi-Fi Auto Switch Utility: Gebruikers snel toegang geven tot hogere netwerksnelheden via bekabeld LAN.

Voor uitgebreide informatie en om de StarTech.com Connectivity Tools te downloaden, kunt u terecht op: www.startech.com/connectivity-tools

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Ideaal voor reizen tussen huis en kantoor
- Sluit een USB-C power adapter aan om een laptop op te laden terwijl u de multiport-adapter gebruikt

Eigenschappen

- **USB-C MINI DOCKING STATION:** USB-C naar HDMI 2.0b of DisplayPort (4K 60Hz) voor aansluiting op een UHD-monitor of -beeldscherm, 100W Power Delivery Pass-Through, 3-port USB 3.2 (10Gbps) hub (2x USB-A, 1x USB-C); Gigabit Ethernet-poort (PXE boot/WoL)
- **KABELBEHEER:** Doordacht verborgen ontwerp voorkomt kabelwarboel; de bijgevoegde 32cm lange kabel vermindert de druk op de USB-C laptop connector, terwijl kortere kabels van andere adapters de USB-C connector van de laptop belasten

- **BETROUWBARE PRESTATIES:** 100W PD Pass-Through waarvan de adapter 15W Power reserveert (85W voor het opladen van laptops) bij gebruik van één of alle poorten, waardoor uitvallen van apparaten, videoflikkering en overmatig stroomverbruik wordt voorkomen
- **UNIVERSELE COMPATIBILITEIT:** Werkt met alle belangrijke besturingssystemen (Windows, ChromeOS, macOS, Linux) en alle hardwareplatforms, waaronder Intel, Apple M1 / M2 en AMD; Werkt met USB-C, USB4, Thunderbolt 3 & 4
- **CONNECTIVITY TOOLS:** Inclusief Network MAC Address Pass-Through, WiFi Auto Switching, USB Event Monitoring en Windows Layout Utilities voor IT Pro's en IT help-desk support teams; Deze tools zijn niet beschikbaar bij docks van consumentenmerken

Hardware

Garantiebeleid	3 Years
4K ondersteuning	Ja
Snellaadpoort(en)	Nee
Ondersteunde schermen	1
Interface	USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
Bus type	USB-C
Industriestandaarden	HDMI 2.0b
	DisplayPort 1.4
Chipsetcode	Realtek - RTL8153
	Realtek - RTL2142
	VIA - VL822-Q8
	VIA - VL103

Prestaties

Wake On Lan	Ja
Maximale overdrachtsnelheid	10 Gbit/s
Maximale digitale resoluties	4K (4096 × 2160) 60Hz

Type en snelheid	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
UASP ondersteuning	Ja
Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
PXE	Ja
Full duplex ondersteuning	Ja
Algemene specificaties	Maximale Laptop Laadvermogen: 85W
Connector(en)	
Externe poorten	1 - HDMI (19-polig) 1 - DisplayPort (20-polig) 2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps) 1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps) 1 - USB Type-C (24 pin) Enkel USB Power Delivery 1 - RJ-45
Hostaansluitingen	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)
Software	
Besturingssystemen	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM macOS 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1 Android® Linux® Ubuntu 18.04, 20.04 ChromeOS™
Speciale opmerkingen / vereisten	
Systeem- en kabelvereisten	Een host laptop met een beschikbare USB-C poort (om volledige functionaliteit te garanderen, moet de USB-C hostpoort USB Power Delivery specificatie 3.0 en DP Alt Mode ondersteunen).
Notitie	Jumbo frames worden niet meer ondersteund in macOS Niet alle USB-C poorten ondersteunen de volledige functionaliteit van de USB Type-C standaard. Zorg ervoor dat de USB-C-poort van de host USB Power Delivery en DP alt mode ondersteunt.

Als de USB-C Host geen USB Power Delivery ondersteunt, zal de PD Power Poort geen stroom kunnen leveren aan de USB-C Host.

USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) is ook bekend als SuperSpeed USB 10Gbps, en USB 3.1 Gen 2 (10Gbps).

De host-laptop kan specifieke oplaadvereisten hebben. Als de laptop bijvoorbeeld precies 60W stroom nodig heeft en een adapter een deel van de 60W verbruikt, kan het zijn dat uw laptop niet herkent dat hij voldoende stroom krijgt. Voor informatie met betrekking tot Power Delivery mogelijkheden, raadpleeg de technische documenten bij de host laptop.

Indicatoren		
	LED-indicatoren	1 - Netwerk Link Snelheid - Groen (Netwerk Actief bij 1Gbps of 100Mbps), Uit (Netwerk Actief bij 10Mbps of Lager) 1 - Netwerk Link Status - Vast Amber (Link Gedetecteerd), Knipperend Amber (Link Activiteit), Uit (Geen Link Gedetecteerd)
Voeding		
	Voedingsbron	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
	Power Delivery	100W
	Vermogensopname	15W
Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 55°C (-4°F to 158°F)
	Vochtigheid	0% to 85% (niet-condenserend)
Fysieke eigenschappen		
	Kleur	Space grijs
	Type behuizing	Kunststof
	Kabellengte	12.6 in [32 cm]
	Lengte product	4.9 in [12.4 cm]
	Breedte product	2.5 in [6.4 cm]

	Hoogte product	1.0 in [2.5 cm]
	Gewicht product	4.6 oz [130.0 g]
Verpakkingsinformatie		
	Lengte Verpakking	6.7 in [17.0 cm]
	Breedte Verpakking	5.8 in [14.7 cm]
	Hoogte Verpakking	1.2 in [3.1 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	5.9 oz [166.0 g]
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - USB-C Multiport Adapter
		1 - Quick-Start Handleiding
Garantiebepalingen		
	Warranty	3 Jaar

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