

USB-C Multiport Adapter, 4K 60Hz HDMI, HDR - 2-Port 5Gbps USB 3.0 Hub, 100W Power Delivery Pass-Through, GbE, USB Type C Mini Docking Station, Windows/macOS/ChromeOS

Productcode: 103B-USBC-MULTIPORT



Deze Works With Chromebook (WWCB) Certified USB-C Multiport Adapter ondersteunt tot 4K 60Hz HDMI 2.0b (HDR10) via DP Alt Mode. Het USB-C dock converteert een USB-C laptop of tablet, zoals een Chromebook, Dell XPS of een MacBook, in een volwaardig workstation. De adapter wordt aangesloten op de USB-C-, USB4- of Thunderbolt™ 3/4 poort van een hostcomputer. Het beschikt over een HDMI-video output, een 2-Port USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) Hub, en Gigabit Ethernet poort. Sluit een laptop USB-C voeding aan op de speciale USB Power Delivery (PD) 3.0 poort van de Multiport Adapter om de laptop op te laden. De Multiport Adapter heeft een extra lange ingebouwde 30cm USB-C hostkabel.

Deze USB-C Multiport Adapter is getest en gecertificeerd om aan Google's compatibiliteitsnormen te voldoen, waardoor een perfecte werking met Chromebook-apparaten kan worden gegarandeerd. De Multiport Adapter is ideaal voor installatie en gebruik in zakelijke en educatieve omgevingen. Automatische firmware-updates zijn beschikbaar via ChromeOS voor maximale beveiliging, compatibiliteit en prestaties.

De USB-C naar USB 3.2 Gen 1 hub heeft twee 5Gbps USB Type-A poorten, voor het aansluiten van USB-randapparatuur.

Een veelzijdige dock-oplossing voor gebruik op kantoor, thuishkantoor, flexdesk of in vergaderzalen. De mini dock is compact genoeg om mee te nemen in een tas of rugzak. Deze lichtgewicht USB-C adapter kan zowel met busvoeding werken of door gebruik te maken van de speciale USB-C Power Delivery poort om een USB-C power adapter (niet inbegrepen bij de Multiport Adapter) aan te sluiten. Met ondersteuning voor USB Power Delivery 3.0 pass-through (tot 100W) kunt u hiermee tegelijkertijd uw laptop voeden en opladen. USB PD 3.0 beschikt over Fast Role Swap (FRS) om onderbreking van USB-gegevens te voorkomen bij het loskoppelen van de stroombron.

De Gigabit Ethernet-poort zorgt voor betrouwbaar bekabeld 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 gebruik in Google-omgevingen waar automatische firmware-updates beschikbaar zijn via ChromeOS
- Reizen tussen huis en kantoor

Eigenschappen

- 5-IN-1 MULTIPOINT ADAPTER: Compacte USB-C travel dock ondersteunt UHD 4K 60Hz HDMI 2.0b (HDR10) video via DP 1.4 Alt Mode voor het aansluiten van een monitor/display, 2-port USB-A hub (2x USB 3.2 Gen 1 5Gbps), 100W USB-C Power Delivery Pass-Through
- BETROUWBAARHEID: Port Replicator met 100W PD Pass-Through; 14W gereserveerd voor de

adapter (bij gebruik van één of alle poorten) en tot 86W voor het opladen van laptops; Voorkomt dropouts, videoflikkering en overmatig stroomverbruik zoals bij andere hubs

- **USB-POORTEN MET DEDICATED POWER:** 2 downstream USB-A poorten ondersteunen USB 3.2 Gen 1 (5Gbps); Met een aangesloten USB-C power adapter levert elke poort 4,5W (5V/0,9A) vermogen voor het aansluiten van USB-apparaten die een constante stroomafname vereisen
- **EXTRA LANGE KABEL:** Groter bereik met ingebouwde 30cm hostkabel, kabelbeheerclip, automatisch driver setup, verzaamd ontwerp om de adapter stabiel op het werkoppervlak te houden, ideaal voor kantoor of thuiswerken & presentaties vanuit een vergaderzaal
- **UNIVERSELE COMPATIBILITEIT:** USB-C Hub/Dock ondersteunt Windows, macOS; WWCB certified voor compatibiliteit met alle Chromebooks; werkt met USB-C, TB3/4 hostcomputers; Auto firmware-updates via ChromeOS voor maximale prestaties, compatibiliteit & security

Hardware

Garantiebeleid	3 Years
4K ondersteuning	Ja
Snellaadpoort(en)	Nee
Ondersteunde schermen	1
Aantal ondersteunde schermen	1
Interface	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Bus type	USB-C
Industriestandaarden	HDMI 2.0b
	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
	USB Power Delivery Specification Rev. 3.0
	Works with ChromeBook (WWCB) Gegarandeerd
Chipsetcode	Realtek - RTL8153B
	Analogix - ANX7327
	Analogix - ANX7518
	VIA - VL817-Q7

Prestaties

Wake On Lan	Ja
Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbps
Maximale digitale resoluties	Tot 4K (4096x2160) 60Hz
Type en snelheid	USB 5Gbps
UASP ondersteuning	Ja
Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
PXE	Ja
Full duplex ondersteuning	Ja
Algemene specificaties	Maximaal Laptop Laadvermogen: 86W

Connector(en)

Externe poorten	1 - HDMI (19-polig)
	2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
	1 - RJ-45
	1 - USB Type-C (24 pin) Enkel USB Power Delivery
Hostaansluitingen	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 1, 5Gbps)

Software

Besturingssystemen	Windows® 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™ (Gecertificeerd Works with Chromebook)
--------------------	---

Speciale opmerkingen / vereisten

Systeem- en kabelvereisten	Een host-apparaat met een beschikbare USB-C-poort (om volledige functionaliteit van de adapter te garanderen, moet de USB-C-poort van het host-apparaat USB Power Delivery 2.0 en DP alt-modus ondersteunen). Optioneel: USB-C voedingsadapter (bijvoorbeeld de op
----------------------------	---

USB-C gebaseerde voedingsadapter van uw laptop).

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 dat de USB-C poort van uw hostcomputer USB Power Delivery specificatie en DP Alt Mode ondersteunt.

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

Om een UHD-resolutie (4K is ook bekend als 4K x 2K) te bereiken is een beeldscherm nodig dat geschikt is voor 4K.

USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) is ook bekend als USB 3.1 Gen 1 (5Gbps) en USB 3.0 (5Gbps).

Uw laptop kan specifieke oplaadeisen hebben. Als uw laptop bijvoorbeeld precies 60 W vermogen nodig heeft en een adapter verbruikt een gedeelte van die 60 W, zou uw laptop niet meer kunnen herkennen dat het voldoende wordt gevoed. Raadpleeg de fabrikant van uw hardware voor meer informatie over Power Delivery.

Voeding

Voedingsbron	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
Power Delivery	100W
Vermogensopname	14W

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 35°C (32°F to 95°F)
Opslagtemperatuur	-25°C to 65°C (-13°F to 149°F)
Vochtigheid	0~95% RV (niet-condenserend)

Fysieke eigenschappen

Kleur	Space grijs
Type behuizing	Kunststof
Kabellengte	11.8 in [30 cm]

Lengte product	3.9 in [10.0 cm]
Breedte product	1.9 in [4.8 cm]
Hoogte product	0.6 in [1.6 cm]
Gewicht product	3.7 oz [105.0 g]

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	4.3 in [11.0 cm]
Breedte Verpakking	7.0 in [17.8 cm]
Hoogte Verpakking	1.6 in [4.0 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	6.9 oz [196.0 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.