

3 Port USB-C-Hub mit Gigabit Ethernet RJ45 GbE Port - 2x USB-A, 1x USB-C -
SuperSpeed 10 Gbit/s USB 3.2 Gen 2 Typ-C Hub Adapter - USB-Bus-Stromversorgung -
Aluminium - Funktioniert mit TB3

Produkt-ID: HB31C2A1CGB



Erweitern Sie die Konnektivität Ihres USB-C-Laptops mit diesem USB-C Gen 2-Hub der neuen Generation, der 10 Gbit/s unterstützt und damit eine größere Bandbreite für angeschlossene Geräte und schnellere Datenübertragungsgeschwindigkeiten bietet. Dieser busbetriebene USB-C-Hub mit 3 Ports wird an den USB-Type-C™- oder Thunderbolt™ 3-Anschluss Ihres Geräts angeschlossen und fügt einen LAN-Port, einen USB-C-Port und zwei USB-A-Ports hinzu, sodass Sie schnell weitere USB-Geräte anschließen können.

Für schnellere und konsistentere Netzwerkverbindungen bietet der integrierte Gigabit-Ethernet-Port des USB 3.2 Gen 2-Hub einen kabelgebundenen Netzwerkzugriff, der vollständig mit IEEE 802.3u/ab-Standards kompatibel ist. Der GbE-Port unterstützt auch Wake-on-LAN (WOL), sodass Sie Ihren Computer per Fernzugriff über Ihr Netzwerk aktivieren können.

Dieser kompakte und leichte USB-Type-C-Hub ist eine bequeme und mobile Ergänzung zu Ihrem Laptopzubehör. Das USB-C-Kabel ist integriert und der Hub ist busbetrieben, sodass er direkt über den USB-C-Port des Computers mit Strom versorgt wird, ohne dass eine externe Stromversorgung erforderlich ist. Das bedeutet weniger Kabel auf Ihren Reisen. Der Hub kann bis zu 15 Watt vom angeschlossenen Host ziehen und mehrere busbetriebene Geräte gleichzeitig betreiben, wobei die gesamte verfügbare Leistung vom angeschlossenen Host abhängt.

Das verlängerte angebrachte Kabel mit 25 cm bietet mehr Flexibilität für weiter entfernte Geräte sowie Plug-and-Play-Installation.

Mit Ports für USB-C- und USB-A-Peripheriegeräte ist dieser Hub abwärtskompatibel und unterstützt sowohl ältere als auch neue USB-Geräte. Sie können Flash-Laufwerke, Videoaufnahmegeräte und externe Festplatten mit hohen Datenübertragungsraten von bis zu 10 Gbit/s anschließen. Dieser USB Type-C-Hub bietet Ihnen die erforderlichen Verbindungsmöglichkeiten bei der Arbeit und erhöht so Ihre Produktivität

Die StarTech.com Connectivity Tools wurden entwickelt, um die Leistung und Sicherheit zu verbessern. Sie sind die einzige Software-Suite auf dem Markt, die mit einem umfassenden Angebot an IT-Verbindungszubehör arbeitet. Die Software-Suite enthält:

Advanced Windows Layout Utility: Einrichtung und Speicherung benutzerdefinierter Fensteranordnungen.

MAC Address Pass-Through Utility: Verbesserung der Netzwerksicherheit.

USB Event Monitoring Utility: Verfolgung und Protokollierung verbundener USB Geräte

Wi-Fi Auto Switch Utility: Ermöglicht Nutzern den schnellen Zugriff auf höhere Geschwindigkeiten im Netzwerk über ein kabelgebundenes LAN.

Weitere Informationen und die Anwendung StarTech.com Connectivity Tools zum Herunterladen finden Sie hier: www.StarTech.com/Connectivity-Tools

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Ideal für mobile Mitarbeiter für den Einsatz im Büro und zu Hause
- Kompakte Größe eignet sich gut für kleine oder gemeinsame Arbeitsbereiche wie Hot Desks

Merkmale

- **USB-C HUB MIT 3 PORTS:** Erweitern Sie die Konnektivität eines USB-C Laptops oder PCs durch Hinzufügen von 1 x USB-C, 2 x USB-A und 1 x GbE Ports mit diesem USB 3.2 Gen 2 SuperSpeed Adapter-Hub (10 Gbit/s) - unterstützt USB 3.0/2.0-Geräte
- **GIGABIT-ETHERNET:** Fügen Sie einen Gigabit-Ethernet-RJ45-Port mit Vollduplex für kabelgebundene Konnektivität mit Jumbo Frames, Wake-on-LAN, 10/100/1000 Mbit/s Autonegotiation, V-LAN-Tagging

und Layer 2 Priority Encoding hinzu

- **MEHR LEISTUNG FÜR GERÄTE:** USB Type-C Hub mit Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s und einer Leistung von bis zu 15 W (3 A) zur Versorgung aller Geräte - unterstützt SSD/Thumb-Laufwerke, Datenspeicher, Tastaturen, Mäuse usw.
- **KOMPAKT UND TRAGBAR:** Ein leichter, über USB-Bus betriebener Laptop-Hub mit einem robusten Aluminiumgehäuse, einem 25 cm langen USB-Type-C Hostkabel und einer kompakten Größe (95 mm x 45 mm x 16 mm)
- **UMFASSENDE KOMPATIBILITÄT:** USB-C Multiport-Erweiterungshub mit treiberloser Einrichtung - unterstützt wichtige Betriebssysteme, darunter Windows, macOS, Linux, iPadOS, Chrome OS und Android - kompatibel mit Thunderbolt 3 (TB3) Host
- **CONNECTIVITY TOOLS:** Die mit diesem Gerät gelieferte Anwendung verbessert Leistung und Sicherheit und bietet MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Fensteranordnung & Wi-Fi Auto Switch Dienstprogramme

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
USB-C-Geräteanschlüsse	Ja
USB-C-Hostanschluss	Ja
Ports	3
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 2
Bustyp	USB 3.2 Gen 2 10Gbps
USB-Passthrough	Ja
Industrienormen	USB 3.2 Gen 2 - rückwärts kompatibel mit USB 3.0, 2.0 und 1.1</BR> IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Chipset-ID	Realtek - RTS5423 Realtek - RTL8153

Leistung

Wake On Lan	Ja
Max. Datenübertragungsrate	10 Gbit/s (USB 3.2 Gen 2)
Typ und Rate	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s

UASP-Unterstützung	Ja
Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Full Duplex-Unterstützung	Ja

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	1 - USB 3.2 USB Type C (10 pin, Gen 2, 10 Gbps)
	1 - USB 3.2 USB Type C (10 pin, Gen 2, 10 Gbps)
	2 - USB 3.2 Typ-A (9-pin, Gen 2, 10Gbit/s)
	1 - RJ-45

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® 11 (32/64 Bit)
	Windows® 11 ARM
	Windows® 10 (32/64 Bit)
	Windows® 8.1 (32/64 Bit)
	Windows® 7 (32/64 Bit)
	Windows® Server 2008 R2
	Windows® Server 2012 (32/64 Bit)
	Windows® Server 2016
	Windows® Server 2019
	Windows® Server 2022
	Windows® Server 2025
	macOS 10.10–10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1

Linux-Kernel 4.x und höher – ausschließlich LTS-Versionen

Ubuntu 14.x LTS – 19.x LTS

iPadOS 13.1 und höher

Chrome OS 61.x und höher

Android OS 8.x und höher

Strom

Stromversorgung	Busgespeist
Power Delivery	No PD Pass-Through
Eingangsspannung	5V DC
Ausgangsspannung	5 DC

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 to 50
Lagertemperatur	-20 to 70
Feuchtigkeit	0 % bis 95 % (nicht kondensierend) bei 25

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz & spacegrau
Formfaktor	Kompakt
Gehäusetyp	Aluminium und Kunststoff
Kabellänge	9.8 in [25 cm]
Produktlänge	4.0 in [10.2 cm]
Produktbreite	1.8 in [4.5 cm]
Produkthöhe	0.6 in [1.4 cm]
Produktgewicht	2.4 oz [69.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	8.3 in [21.1 cm]
Paketbreite	5.7 in [14.6 cm]
Pakethöhe	1.6 in [4.1 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	6.4 oz [182.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - USB-C-Hub
--------------------	---------------

Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.