

USB C Multiport Adapter, 4K 60Hz HDMI Anschluss, 5Gbit/s USB-A Hub, USB C auf HDMI, 100W PD, GbE, SD/MicroSD, 30cm Kabel, Reiseadapter, Thunderbolt 3 Dockingstation

Produkt-ID: 115B-USBC-MULTIPOINT



Dieser USB-C™ Multiport Adapter mit DP 1.4 Alt Mode unterstützt 4K 60Hz HDMI® (HDR) und verwandelt Ihr MacBook, Dell XPS oder ein anderes USB-C Laptop oder Tablet in eine Workstation, egal wo Sie sind. Der USB Typ-C™ Multiport Adapter verfügt über einen 4k HDMI Videoausgang, drei USB 3.2 Gen 1 Typ-A (5Gbit/s) Anschlüsse, SD und MicroSD Kartenleser und einen Gigabit Ethernet Anschluss, alles über eine Verbindung zum USB-C, USB4 oder Thunderbolt 3/4™ Port Ihres Laptops. Darüber hinaus bietet er fortschrittliches Laden und Flexibilität durch einen gemeinsamen USB-C Power Delivery 3.0 und Datenanschluss, der zum Anschluss von Peripheriegeräten mit USB 2.0 Übertragungsgeschwindigkeiten (480Mbps) verwendet werden kann, wenn keine Stromquelle angeschlossen ist. Der Multiport Adapter verfügt über ein extra langes, 30 cm (12 Zoll) langes Host Kabel - für eine verlängerte Reichweite, um mehr Flexibilität bei der Einrichtung zu bieten.

Mit der portablen Dockingstation können Sie einen 4K 60Hz HDMI-Monitor (4096 x 2160p) oder einen Ultrawide Monitor an Ihren Laptop anschließen, um eine leistungsstarke Workstation zu erstellen.

Der Hub USB-C auf USB 3.2 Gen 1 Hub verfügt über drei USB-A Anschlüsse (5Gbit/s) zum Anschluss Ihrer USB Geräte.

Eine vielseitige Docking Lösung für den Einsatz auf dem Schreibtisch im Büro, im Heimbüro, beim Hot Desking oder im Sitzungssaal. Sie ist portabel genug, um in der Tasche oder im Rucksack mitgenommen zu werden. Dieser leichte USB-C Adapter kann allein USB Busbetrieben werden oder den USB-C Anschluss nutzen, um einen USB-C Stromadapter zum Aufladen des Laptops anzuschließen. Alternativ können Sie den USB-C Anschluss nutzen, um zusätzliche Peripheriegeräte mit USB 2.0 Geschwindigkeit anzuschließen.

Greifen Sie ganz einfach auf Ihre Multimediainhalte zu. Der Multiport Adapter bietet direkten Zugriff auf Ihre SD, SDHC™ und SDXC™ Speicherkarten oder microSD (uSD) Karten.

Mit Unterstützung für USB Power Delivery 3.0 Pass-Through (bis zu 100 W) ermöglicht der USB Typ-C Multiport Adapter das Betreiben und Aufladen Ihres Laptops, wenn er mit einer USB-C Stromquelle verbunden ist. PD 3.0 bietet Fast Role Swap (FRS), um eine Unterbrechung der USB Daten zu verhindern, wenn Sie die Stromquelle wechseln (USB-C Stromadapter zu USB Busbetrieben).

Der Gigabit Ethernet Anschluss gewährleistet einen zuverlässigen kabelgebundenen Netzwerkzugang mit Unterstützung für PXE Boot und WoL.

Die StarTech.com Connectivity Tools wurden zur Verbesserung der Leistung und Sicherheit entwickelt und sind die einzige Software Suite auf dem Markt, die mit einer umfassenden Palette von IT Verbindungszubehör arbeitet. Die Software Suite enthält:

Advanced Windows Layout Utility: Zum Einrichten und Speichern benutzerdefinierter Fensteranordnungen.

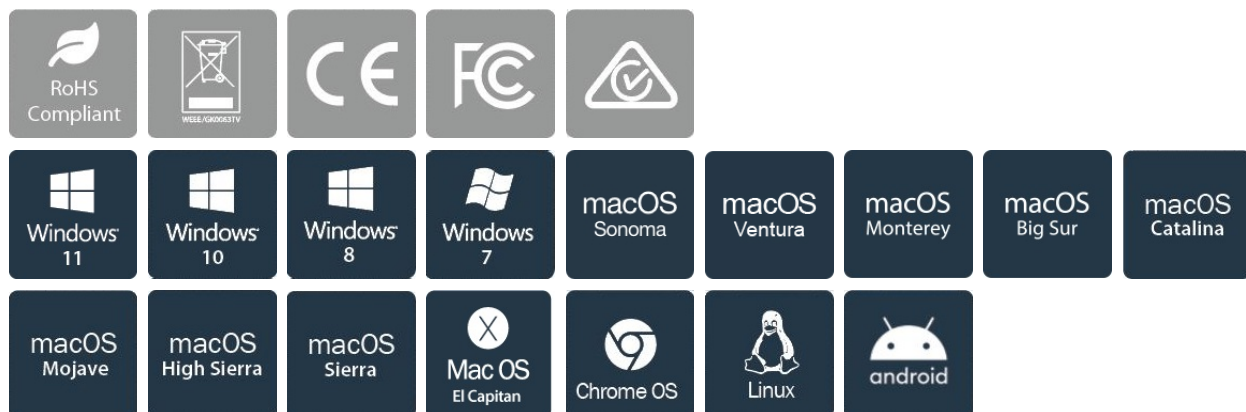
MAC Address Pass-Through Utility: Zur Verbesserung der Netzwerksicherheit.

USB Event Monitoring Utility: Zum Verfolgen und Protokollieren von angeschlossenen USB Geräten.

Wi-Fi Auto Switch Utility: Ermöglicht Benutzern den schnellen Zugriff auf schnellere Netzwerkgeschwindigkeiten über kabelgebundenes LAN.

Weitere Informationen und das StarTech.com Connectivity Tools Anwendung zum Herunterladen finden Sie hier: www.startech.com/connectivity-tools

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Heimbüro/IT Einsatz, ideal für den Wechsel zwischen Heimbüro und Büro

Merkmale

- 8-IN-1 USB-C MULTIPOINT ADAPTER: Kompakter USB-C Adapter mit 4K 60Hz HDMI (HDR10)

Anschluss, 3x USB-A 3.2/3.1 Gen 1 (5Gbit/s) Port, SD 3.0 und Micro SD Kartenleser; Gigabit Ethernet und gemeinsamer USB-C Power/USB 2.0 Datenanschluss; 100W Power Delivery

- **4K 60HZ HDMI VIDEO MIT DP 1.4 ALT-MODE:** USB-C Multiport Adapter bietet HDMI 4K 60Hz (HDR) unkomprimiertes Video; Ideal für hochwertige Präsentationen/Bildherstellungen im Büro oder bei der Arbeit von zu Hause aus; 4K 30Hz auf DP 1.2 Alt-Mode Host Geräten
- **LANGES KABEL:** 30 cm langes Kabel für eine verlängerte Reichweite, um die Belastung des Anschlusses bei 2-in-1 Geräten wie Surface Pro 7/8, iPad Pro, HP Elite x2/Laptops auf Riser Ständern zu reduzieren; ideal für den Einsatz im Büro/Heimbüro und unterwegs
- **ZUVERLÄSSIGE LEISTUNG:** Stromversorgung über USB-Bus oder externes USB-C Netzteil; 100W PD 3.0 Pass-Through mit 15W für den Adapter, um Videoflackern, Geräteausfälle oder Überlastung zu vermeiden die in anderen Hubs vorkommen; bis zu 85W für Laptop Laden
- **UMFASSENDE KOMPATIBILITÄT:** Plug&Play Minidock kompatibel mit USB-C Laptops, Ultrabooks, Chromebooks und Thunderbolt 3/4/USB4 Laptops von HP, Dell, Lenovo, MacBooks (Intel & M1 Pro/Max) und Surface; arbeitet mit Windows/MacOS/iPadOS/Android/Linux/ChromeOS
- **CONNECTIVITY TOOLS:** Die mit dem USB-C Multiport Adapter/Dockingstation gelieferte Anwendung verbessert Leistung und Sicherheit und verfügt über USB Event Monitoring & Fensteranordnung Utilities

Hardware

Garantiebestimmungen	3 Years
4K-Unterstützung	Ja
Schnellladeanschlüsse	Nein
Unterstützte Displays	1
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 1
Bustyp	USB-C
Industrienormen	HDMI 2.0
	HDR10
	DisplayPort 1.4
	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)
	USB Power Delivery Spezifikation Rev. 3.0
	IEEE 802.3

	IEEE 802.3u
	IEEE 802.3ab
Chipset-ID	VIA - VL102
	VIA - VL817
	Realtek - RTL8153
	Realtek - RTD2172A
	Genesys Logic - GL823K
	Terminus Tech - FE1.1S

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s
Max. Digitalauflösungen	<u>DisplayPort 1.4</u> 16:9 Bildformat: 4096x2160 60Hz 21:9 Bildformat: 3440x1440 60Hz
	<u>DisplayPort 1.2</u> 16:9 Bildformat: 4096x2160 30Hz 21:9 Bildformat: 3440x1440 30Hz
Typ und Rate	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps
PXE	Ja
Full Duplex-Unterstützung	Ja

Steckverbinder

Externe Ports	1 - HDMI (19-polig) 3 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
---------------	---

1 - SD Slot

1 - RJ-45

1 - MicroSD

1 - USB Type-C (Power Delivery + Data, 24 Pin, 480Mbps)

Hostanschlüsse 1 - USB 3.2 Typ-C (24-pin, Gen 1, 5Gbit/s)

Software

Betriebssystemkompatibilität Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11
>macOS 10.11 bis 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0
>iPadOS

Android™
>Linux® 3.5.x und höher - Nur LTS Versionen
>Chrome OS™

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen

Ein Host Gerät mit einem verfügbaren USB-C Anschluss (um die volle Funktionalität des Adapters zu gewährleisten, muss der USB-C Anschluss des Host Geräts den USB Power Delivery 2.0 und den DP alt Modus unterstützen).

Optional: USB-C Netzadapter (z. B. der USB-C Netzadapter Ihres Laptops)

Hinweis

Nicht alle USB-C Anschlüsse unterstützen die volle Funktionalität des USB Typ-C Standards. Stellen Sie sicher, dass der USB-C Anschluss Ihres Host Geräts den USB Power Delivery und DP alt-Modus unterstützt.

Der Adapter kann an den USB-C Anschluss eines Host Laptops angeschlossen werden, der USB Power Delivery nicht unterstützt. In dieser Konfiguration wird jedoch kein Strom an das Host Laptop weitergeleitet, wenn ein Netzteil an den Multifunktionsadapter angeschlossen ist.

Ein 4K fähiger Bildschirm ist erforderlich, um eine Auflösung von 4096 x 2160p/3840 x 2160p zu erreichen (4K ist auch als 4K x 2K bekannt).

Ein 4K fähiger Computer ist erforderlich, um eine Auflösung von 3840 x 2160p zu erreichen (4K ist auch als 4K x 2K bekannt).

USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s) ist auch als USB 3.1 Gen 1 (5Gbit/s) und USB 3.0 (5Gbit/s).

Ihr Laptop hat möglicherweise bestimmte Ladeanforderungen. Wenn Ihr Laptop z.B. genau 60 W Leistung benötigt und ein Adapter einen Teil der 60 W verbraucht, erkennt Ihr Laptop möglicherweise nicht, dass er genug Leistung erhält. Weitere Informationen zu Power Delivery erhalten Sie von dem Hersteller Ihres Laptops.

Strom

Power Delivery	100W
Ausgangsspannung	5 DC
Stromverbrauch	15W

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Lagertemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 185°F)
Feuchtigkeit	5~90 % RH (nicht kondensierend)

Physische Eigenschaften

Farbe	Schiefergrau
Gehäusetyp	Aluminium
Kabellänge	11.8 in [30 cm]
Produktlänge	2.0 in [5.0 cm]
Produktbreite	4.4 in [11.2 cm]
Produkthöhe	0.5 in [1.2 cm]
Produktgewicht	2.6 oz [75.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	6.7 in [17.0 cm]
Paketbreite	5.6 in [14.2 cm]
Pakethöhe	1.2 in [3.0 cm]
Versandgewicht	4.7 oz [134.0 g]

(Verpackung)

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - USB-C Multiport Adapter
	1 - Kurzanleitung

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