

USB-C Multiport Adapter - USB 3.1 Gen 2 10 Gbit/s Mini-Dock Typ C mit 4K 60 Hz HDMI / DisplayPort oder 1080p VGA - 75W PD Passthrough, 3 Port USB-Hub, GbE - Mobile Dockingstation

Produkt-ID: DKT31CHDVCM



Dieser USB-C Gen 2 10 Gbit/s Multiport-Adapter mit abwärtskompatibler USB-C-Laptop-Kompatibilität verwandelt Ihr USB-C®- oder Thunderbolt™ 3-fähiges Windows-Notebook, MacBook Pro, iPad Pro, Surface, Chromebook oder Android-Tablet in eine vollwertige Workstation, wo immer Sie auch sind. Der USB 3.2 Gen 2 Type-C-Hub-Adapter verfügt über ein einzigartiges tragbares, rundes Design und alle wichtigen Anschlüsse

- HDMI, DisplayPort, VGA-Videooptionen
- 10 Gbit/s USB-C & USB-A-Peripherie-Anschlüsse
- Angeschlossenes 24 cm USB-C®-Hostkabel

Dieser USB-C-Multiport-Adapter verfügt über HDMI-, DisplayPort- und VGA-Anschlüsse und bietet Ihnen drei einzelne Videoausgabeoptionen für die Einrichtung Ihrer Workstation oder Konferenzraumpräsentationen, einschließlich der Unterstützung für einen Ultrabreitbild-Monitor.

- HDMI (bis zu 4K bei 60 Hz mit DP 1.4 und HDMI 2.0 HDR)
- DisplayPort (bis zu 4K bei 60 Hz mit DP 1.4)
- VGA (bis zu 1080p)

Die USB-C-Reise-Dockingstation verfügt über ein kompaktes, kreisförmiges Design und ein 24 cm langes Hostkabel, das für eine Vielzahl von Konfigurationen geeignet ist. Bei den meisten Anwendungen erfolgt die Stromversorgung über den Bus und es ist nicht erforderlich, ein separates sperriges Netzteil mitzuführen. Wenn zusätzliche Leistung erforderlich ist, können Sie Ihr externes USB-C-Laptop-Netzteil mit Unterstützung für bis zu 75 W Power Delivery Pass-Through verwenden (15

W für die Dockingstation & und den Rest zum Aufladen).

Die Installation erfolgt schnell und einfach mit nativer Unterstützung in den meisten Betriebssystemen. Mit nur 198 g und einem geringeren Platzbedarf als Ihr Smartphone passt dieses Dock mit einem praktischen umlaufenden Kabel problemlos in Ihre Laptoptasche oder Ihren Aktenkoffer.

Zusätzlich zu den Videoausgängen bietet das tragbare USB-C Dock zwei 10 Gbit/s USB-A Ports und einen USB-C Port für den Anschluss Ihrer neuesten und älteren USB-Geräte. Der Adapter verfügt außerdem über einen Gigabit-Ethernet-Port für den Zugriff auf ein kabelgebundenes Netzwerk.

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

Merkmale

- **HOCHLEISTUNGS-MINI-DOCK:** Kompakter USB-C-Mobiladapter (USB 3.1 Gen 2, 10 Gbit/s), der ein einzelnes Display mit drei Videooptionen unterstützt - HDMI oder DisplayPort (bis zu 4K bei 60 Hz mit DP 1.4 oder HDMI 2.0 HDR) oder VGA (bis zu 1080p)
- **4K BEI 60 HZ MIT DP 1.4 ALT-MODUS:** 4K bei 60 Hz auf Hosts, die den DP 1.4 Alt-Modus und HBR3 mit DSC-fähigen Laptops unterstützen (min. Intel der 11. Generation) oder bis zu 4K bei 30 Hz auf Hostgeräten, die DP 1.2 Alt-Modus unterstützen
- **INTEGRIERTER USB-HUB:** Dieser USB-C Multiport Adapter verfügt über einen integrierten USB 3.2/3.1 Gen 2-Hub mit 2 USB-A und 1 USB-C Downstream-Ports, die Geschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s unterstützen - umfasst einen Gigabit-Ethernet-Port
- **EXTRA LANGES KABEL:** angeschlossenes 24-cm-Kabel für größere Reichweite zur Reduzierung der Anschlussbelastung bei 2-in-1-Geräten wie iPad Pro und Surface Pro 7 - USB-C-Multiport-Adapter mit umlaufendem Kabel für Büro, Reisen und zu Hause
- **ZUVERLÄSSIGE LEISTUNG:** gespeist über USB-Bus oder externes USB-C Netzteil - 75W Stromversorgung 3.0 Pass Through mit 15W reserviert für Adapter, um Videoflackern, Geräteausfälle oder Überlastung zu vermeiden - bis zu 60W für Laptop-Ladung
- **BREITE KOMPATIBILITÄT:** Ein tragbares Dock für USB-C-fähige Ultrabooks, Chromebooks, Tablets und Thunderbolt 3-fähige Laptops wie HP, Dell, Lenovo, MacBooks (Intel- und M1-Prozessor), iPad Pro. Kompatibel mit Windows, macOS, iPadOS, Chrome OS, Android
- **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	3 Years
4K-Unterstützung	Ja
Schnellladeanschlüsse	Ja
Unterstützte Displays	1
Ports	6
Audio	Nein
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Bustyp	USB 3.2 Gen 2
USB-Passthrough	Ja
Industrienormen	1-Gigabit-Konnektivität zu jedem 1000Base-T-Gerät

(IEEE802.3ab-konform), 100-Megabit-Konnektivität zu jedem 100Base-TX-Gerät (IEEE802.3u-konform), 10-Megabit-Konnektivität zu jedem 10Base-T-Gerät (IEEE802.3i-konform)

Chipset-ID	Genesys Logic GL9510
	Genesys Logic GL3590
	Realtek RTL8153
	Realtek RTD2142

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	10 Gbps
Max. Digitalauflösungen	4K 60 Hz
Typ und Rate	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	1 - HDMI
	1 - DisplayPort
	1 - VGA (15-polig, High Density D-Sub)
	1 - Ethernet Gigabit
	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)
Hostanschlüsse	1 - USB 3.2 USB Type C (10 pin, Gen 2, 10 Gbps)

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows 11, Windows 11 ARM, Windows 10, , Windows 8.1, macOS Sierra (10.12), macOS High Sierra (10.13), macOS Mojave (10.14), macOS Catalina (10.15), macOS Big Sur (11.0)
	macOS Monterey (12.0)
	macOS Ventura (13.0)
	macOS Sonoma (14.0)

Chrome OS 69.x, Android OS 9.x, iPadOS

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	Host-Laptop mit einem verfügbaren USB-C-Anschluss (zur Gewährleistung der vollen Funktionalität muss der USB-C-Anschluss des Laptops den DP Alt-Modus unterstützen).
-----------------------------------	--

Strom

Ausgangsspannung	5 DC
------------------	------

Umgebungsbedingungen

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

Physische Eigenschaften

Farbe	Black & Gray
Gehäusotyp	Kunststoff
Produktlänge	3.5 in [9.0 cm]
Produktbreite	3.5 in [9.0 cm]
Produkthöhe	1.3 in [3.2 cm]
Produktgewicht	7.1 oz [201.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	5.7 in [14.5 cm]
Paketbreite	5.3 in [13.5 cm]
Pakethöhe	1.6 in [4.1 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	9.8 oz [278.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - USB-C Adapter mit HDMI & VGA
	1 - Kurzanleitung

Garantieinformationen

Warranty	3 Jahre
----------	---------

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