

USB-C Multiport Adapter - USB-C auf 4K 60Hz HDMI 2.0, 100W Power Delivery
Pass-through - 3-Port 10Gbit/s USB 3.1 Hub - Reiseadapter USB Typ-C Mini Docking
Station - 25cm Kabel - 2x USB-C, 1x USB-A 3.1

Produkt-ID: DKT31CHPD3



Dieser USB-C Multiport Adapter mit DP 1.4 unterstützt 4K 60Hz HDMI® (HDR) und verwandelt Ihr MacBook Pro, Dell XPS oder andere USB-C™ Laptops oder Tablets in eine Workstation, egal wo Sie sind. Der USB Typ-C Multiport Adapter bietet einen 4k HDMI Videoausgang, einen USB 3.1 Gen 2 Typ-A (10Gbit/s) Port (mit Unterstützung für BC 1.2/7.5W Laden), einen USB 3.1 Gen 2 Typ-C (10Gbit/s) Port und einen zusätzlichen USB 3.1 Gen 2 Typ-C Port, der auch als 100W PD 3.0 Pass-Through Port genutzt werden kann - alles über eine Verbindung zum USB-C oder Thunderbolt 3/4™ Port Ihres Laptops. Außerdem bietet es fortschrittliches Laden über USB Power Delivery 3.0 und ein 25 cm langes Kabel für eine größere Reichweite, um mehr Flexibilität bei der Einrichtung zu bieten.

USB 3.1 Gen 2 (10Gbit/s) wird auch als USB 3.2 Gen 2x1 (10Gbit/s) bezeichnet.

Die tragbare Dockingstation verbindet Ihren Laptop mit einem 4K 60Hz HDMI Monitor (4096 x 2160p) um eine leistungsstarke Workstation zu schaffen. Sie kann auch an einen Ultrawide Monitor angeschlossen werden mit einer Bildschirmauflösung von bis zu 3440x1440 60Hz.

Der USB-C auf USB 3.1 Gen 2 Hub bietet Ihnen einen USB-A (10Gbit/s) Anschluss und einen USB-C (10Gbit/s) Anschluss, um Ihre USB Geräte anzuschließen. Und wenn Sie den Multifunktionsadapter ohne angeschlossenen Stromadapter verwenden, kann der zusätzliche USB-C Anschluss, an den der Stromadapter angeschlossen ist, als USB-C (10Gbit/s) Peripheriegeräte-Anschluss verwendet werden.

Für den mobilen Einsatz kann der USB-C Stromadapter mit Bus-Power allein oder mit einem USB-C Stromadapter zum Laden von Laptops und BC 1.2 Peripheriegeräten betrieben werden. Die Dockingstation ist leicht und passt problemlos in eine Laptoptasche, so dass sie unterwegs, im Büro, im Heimbüro und an gemeinsamen Arbeitsplätzen eingesetzt werden kann.

Mit Unterstützung für USB PD 3.0 (bis zu 100 W) können Sie mit dem USB Typ-C Multiport Adapter Ihren Laptop sowie Ihre Peripheriegeräte mit Strom versorgen und laden, wenn er mit einem USB-C

Stromadapter verbunden ist. PD 3.0 bietet Fast Role Swap, um USB-Datenunterbrechungen zu verhindern, wenn Sie die Stromquelle wechseln (USB-C Stromadapter zu Busstrom).

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:

Mac Address Pass-Through Utility: Verbesserung der Netzwerksicherheit.

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

DKT31CHPD3 ist unterstützt mit eine 3-Jahres Garantie von StarTech.com und kostenlose lebenslange technische Unterstützung.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Verbindet Ihren Laptop mit einem 4K 60Hz HDMI Monitor (4096 x 2160p), um eine leistungsstarke Workstation zu schaffen
- Laden Sie Ihren Laptop und USB Peripheriegeräte mit USB PD 3.0 (bis zu 100 W) und einem USB-A Schnellladeanschluss

Merkmale

- 4-IN-1 USB-C MULTIPORT ADAPTER: USB 3.1 Gen 2/10Gbit/s Docking Station unterstützt HDMI 2.0b, 4K 60Hz HDR10 Video; 1x USB-A 10Gbit/s mit BC 1.2 (7.5W); 2x USB-C 10Gbit/s inkl. 1x Data & 100W PD 3.0; Arbeitet mit ultrabreiten Monitoren bis 3440x1440 60Hz

- **EXTRA LANGES KABEL:** Das USB-C Minidock mit 25cm langem Kabel verlängert die Reichweite, um die Belastung des Anschlusses bei 2-in-1 Geräten zu reduzieren: Surface Pro 7/iPad Pro/HP Elite x2/Laptop auf Ständer;ideal für unterwegs, Büro oder Heimbüro
- **4K 60HZ MIT DP 1.4 ALT-MODE:** Unterstützt 4K 60Hz digitale Videoauflösung auf DP 1.4 Alt-Mode Host Geräten (Intel 11th Gen Minimum); Unterstützt 4K 30Hz auf DP 1.2 Alt-Mode Host Geräten; PS186 Chip für Kompatibilität mit iPad Pro und iPad Mini mit USB-C
- **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
- **UMFANGREICHE KOMPATIBILITÄT:** Dockingstation ist kompatibel mit USB-C Laptops, Ultrabooks & Chromebooks und Thunderbolt 3/4/USB4 Laptops von HP, Dell, Lenovo, MacBooks (Intel & M1 Chip) und Surface; arbeitet mit Windows, macOS, iPadOS, Android & Chrome OS
- **STARTECH.COM VERBINDUNGSPROGRAMME:** Die inklusive Anwendung des tragbaren All-in-One USB Typ-C Adapters verbessert die Leistung und Sicherheit und bietet die Dienstprogramme USB Event Monitoring und Windows Layout

Hardware

Garantiebestimmungen	3 Years
4K-Unterstützung	Ja
Schnellladeanschlüsse	Ja
Unterstützte Displays	1
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 1
Bustyp	USB-C
Industrienormen	USB 3.1 Gen 2 (10Gbit/s)
	DisplayPort 1.4
	HDR10
Chipset-ID	Parade Technologies - PS186
	Genesys Logic - GL3590
	Genesys Logic - GL9510

Leistung

Max.	10 Gbit/s
------	-----------

Datenübertragungsrate

Max. Digitalauflösungen	DisplayPort 1.4
	16:9 Bildformat: 4096x2160 60Hz 21:9 Bildformat: 3440x1440 60Hz
	DisplayPort 1.2
	16:9 Bildformat: 4096x2160 30Hz
	21:9 Bildformat: 3440x1440 30Hz

Typ und Rate USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s

UASP-Unterstützung Ja

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	1 - USB 3.2 Type-A (9 Pin, Gen 2, 10Gbps, 7.5W Power)
	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)
	1 - USB 3.2 Gen 2 USB Type-C (Power Delivery + Data, 24 Pin, 10 Gbps)
	1 - HDMI (19-polig)
Hostanschlüsse	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)

Software

Betriebssystemkompatibilität	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)
	Windows 8, Windows 10, Windows 11, Chrome OS, iPadOS, Android
	Linux

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	Ein Host Laptop mit einem freien USB-C Anschluss (um die volle Funktionalität des Adapters zu gewährleisten, muss der Host USB-C Anschluss USB Power Delivery und DP alt-Modus unterstützen).
--------------------------------	---

Hinweis

Im Lieferumfang des Multifunktionsadapters ist kein USB-C Stromadapter enthalten. Optional: Der Multifunktionsadapter kann mit einem separaten USB-C Stromadapter verwendet werden (z. B. mit dem USB-C basierten Stromadapter Ihres Laptops).

Nicht alle USB-C Anschlüsse unterstützen die volle Funktionalität des USB Typ-C Standards. Stellen Sie sicher, dass Ihr USB-C Anschluss Unterstützung für USB Power Delivery und DP alt Modus bietet.

Der Adapter kann an den USB-C Anschluss eines Laptops angeschlossen werden, der keine Unterstützung für USB Power Delivery bietet. In dieser Konfiguration wird jedoch kein Strom an den Laptop weitergeleitet, wenn ein Stromadapter an den Multifunktionsadapter angeschlossen ist.

Strom

Mit Stromadapter	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
Power Delivery	100W
Stromverbrauch	15W

Umwelt

Betriebstemperatur	0 to 50
Lagertemperatur	-20 to 70
Feuchtigkeit	0% bis 95% RH (keine Kondensation)

Physische Eigenschaften

Farbe	Schiefergrau
Gehäusotyp	Kunststoff
Kabellänge	9.8 in [25 cm]
Produktlänge	1.8 in [4.6 cm]
Produktbreite	3.5 in [8.8 cm]
Produkthöhe	0.6 in [1.5 cm]
Produktgewicht	1.8 oz [50.0 g]

Verpackungsinformationen

Package Length	5.7 in [14.4 cm]
Package Width	8.3 in [21.0 cm]
Package Height	1.6 in [4.0 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	5.9 oz [167.0 g]

Verpackungsinhalt

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

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