

USB C Dockingstation für 4 monitore - 4K 60Hz Hybrid Notebook Dock DisplayPort 1.4 & HDMI 2.0 - Universal USB-C/Thunderbolt Laptop Dock mit 100W PD - USB Hub mit 1x USB-C & 3x USB-A, GbE, Audio

Produkt-ID: DK31C4DPPDUE



Diese USB-C Gen 2 10Gbit/s Dockingstation verwandelt Ihr USB-C® oder Thunderbolt™ 3 MacBook Pro, Windows Laptop und Chromebook in eine leistungsstarke Workstation. Eine USB 3.2 Gen 2 Typ-C-Dockingstation bietet alles, was Sie brauchen, von vier HDMI oder DisplayPort Videoausgängen bis zu 4K 60 Hz über 10Gbit/s USB-C & USB-A Downstream-Peripherieanschlüsse bis zu 100W Power Delivery.

Diese USB-C Gen 2 Dockingstation mit DP 1.2 und HDMI 2.0 HDR Unterstützung ist die perfekte Wahl für Dual, Triple oder Quad Monitor Setups und unterstützt bis zu vier 4K 60Hz Bildschirme mit einer beliebigen Kombination von vier Displayport oder HDMI Videoschnittstellen auf USB-C Gen 2 Laptops, MacBooks (einschließlich M1 basierten Systemen) und Windows basierten Thunderbolt 3 Laptops.

Anzeige & Auflösung spez.:

Quad 4K DisplayPort | Bis zu 3840 x 2160p @ 60Hz

Quad 4K HDMI | Bis zu 3840 x 2160p @ 60Hz

Quad 4K (Mix aus DP & HDMI) | Bis zu 3840 x 2160p @ 60Hz

Dual 5K DisplayPort\* | Bis zu 5120 x 2880

Single 5K DisplayPort\* | Bis zu 5120 x 2880 + Dual 4K HDMI/DisplayPort | Bis zu 3840 x 2160p @ 60Hz

\*Erfordert Monitorunterstützung für 5K und verwendet zwei DP Anschlüsse für einen 5K Bildschirmanschluss

Stromversorgung und Aufladen von USB-C/Thunderbolt 3 Workstation Laptops und Ultrabooks mit 100 Watt PD. Höhere Leistungsabgabe, mehr als andere USB-C 10Gbit/s Quad Monitor Docks.

Laden Sie Smartphones und andere leistungsstarke Geräte mit zwei nachgeschalteten frontseitigen Ladeanschlüssen mit BC 1.2 für USB-A und USB-C Geräte. Die Schnellladeanschlüsse unterstützen Always-on-Charging, sodass die Geräte auch dann geladen werden, wenn kein Host-Laptop angeschlossen ist.

Diese USB-C Gen 2 Dockingstation verfügt über insgesamt 4 Downstream USB-Anschlüsse zum Anschluss von USB Peripheriegeräten.

- 1x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s | 15W/3A)
- 1x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s | 7.5W/1.5A)
- 2x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s | 4.5W/0.9A)

Ebenfalls enthalten sind ein Gigabit Ethernet Anschluss mit PXE Boot und WoL Unterstützung, sowie ein 4-poliger TRRS Stereo Audio Kopfhörer/Mikrofon Anschluss.

Diese USB-C Dockingstation verfügt über zahlreiche Sicherheitsfunktionen, einen K-Schlitz für ein Laptop-Schloss im Kensington Stil und Löcher, um die Dockingstation auf dem Schreibtisch oder an der Wand zu befestigen, und umfasst ein USB-IF zertifiziertes 1m USB-C Kabel.

Das USB-C Dock verfügt über eine optimierte Belüftung an beiden Seiten und an der Unterseite des Docks, um die Kühlung höherer Temperaturen zu unterstützen, die durch leistungsstarke Video-/Grafikanwendungen und mehrere 4K 60Hz-Videoausgänge erzeugt werden können.

Die StarTech.com Connectivity Tools wurden entwickelt, um die Leistung und Sicherheit zu verbessern, und sind die einzige Software-Suite auf dem Markt, die mit einer breiten Palette von IT-Konnektivitätszubehör funktioniert. Die Software-Suite umfasst:

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

Mac Address Pass-Through Utility: Verbesserung der Netzsicherheit.

USB Event Monitoring Utility: Verfolgung und Protokollierung angeschlossener USB Geräte.

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

Für weitere Informationen und zum Herunterladen der StarTech.com Connectivity Tools-Anwendung besuchen Sie bitte unsere Website: [www.StarTech.com/Connectivity-Tools](http://www.StarTech.com/Connectivity-Tools)

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität





## Anwendungen

## Merkmale

- **QUAD MONITOR USB-C DOCK:** USB Typ-C Dock unterstützt bis zu 4 (4K 60Hz) Monitore, unterstützt erweiterte Dual & Dreier Display Modi, in beliebigen Kombination von vier DisplayPort (DP) und/oder vier HDMI 2.0 Videoausgängen; oder 2x 5K DP 1.2 Displays
- **PRODUKTIVITÄT ERHÖHEN:** DisplayLink-zertifiziertes Dock mit 4-Port USB Hub hat 3x USB-A 5Gbit/s (1x Schnellladung 1,5A), 1x USB-C bis 10Gbit/s (15W 3A Smartphone/Tablet Ladung), Gigabit Ethernet (PXE Boot & WoL) und 3,5mm TRRS Audio Headset/Mikrofonbuchse
- **100W POWER DELIVERY:** USB Typ-C Dock mit 100W PD zum Betreiben und Laden von leistungsstarken USB-C/Thunderbolt 3 Laptops wie Lenovo X1 Extreme G2, X1 Carbon, Dell XPS15, HP Spectre x360, MacBook Pro 16 (M1/Intel Prozessor), & Surface Laptop 4 (13"/15")
- **KOMPATIBILITÄT:** DisplayLink zertifiziert für universelle Kompatibilität für Laptops verschiedener Marken wie Dell, HP, Lenovo und Apple; unterstützt Windows, macOS, Chrome OS; Port-Replikator arbeitet mit TB3/TB4, USB4 und USB-C 5Gbit/s Geräten
- **EINFACHE EINRICHTUNG UND VERWALTUNG:** Vierfach Display Dockingstation mit K-Slot, 1 m USB-C Hostkabel (USB-IF-zertifiziert), Befestigungslöcher, Ein/Aus-Taste an der Vorderseite; optimierte Belüftung für verbesserte Kühlung
- **STARTECH.COM VERBINDUNGSPROGRAMME:** Die mit diesem Gerät mitgelieferte Anwendung verbessert die Leistung und Sicherheit und bietet die Dienstprogramme MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Windows Layout & Wi-Fi Auto Switch.

---

## Hardware

Garantiebestimmungen	3 Years
4K-Unterstützung	Ja
Schnellladeanschlüsse	Ja
Unterstützte Displays	4

Ports	16
Audio	Ja
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 2
Bustyp	USB 3.2 Gen 1
	USB 3.2 Gen 2
Compatible Lock Slot	Kensington Standard Slot (K-Slot)
Chipset-ID	DisplayLink - DL6910
	Realtek - RTS5423
	Realtek - RTS5411 or RTS5411E
	Realtek - RTL8153

---

#### Leistung

Max. Datenübertragungsrate	10 Gbit/s
Max. Digitalauflösungen	3840 x 2160p @ 60Hz, 5120 x 2880 (mit 2x DP Verbindung)
Typ und Rate	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Supported Charging Outputs	BC 1.2 (1.5A)
	USB-C (15W)
PXE	Ja

---

#### Steckverbinder

Hostanschlüsse	1 - USB 3.2 USB Type C (10 pin, Gen 2, 10 Gbps)
----------------	---

---

#### Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows 10, 11 (64 bit), Mac OS 10.14-12.0, Chrome OS 61.x
------------------------------	--

---

#### Spezielle Hinweise/Anforder



ungen

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 unterstützen)

Hinweis Nicht alle USB-C Anschlüsse unterstützen die volle Funktionalität des USB Typ-C Standards. Stellen Sie sicher, dass Ihr Host USB-C Anschluss USB Power Delivery unterstützt

---

Anzeiger

LED-Anzeiger 1 - Einschalten/Ausschalten

---

Strom

Mit Stromadapter Mit Netzadapter

Eingangsspannung 110V-240V AC

Ausgangsspannung 20V DC

Ausgangsstrom 8.5A

---

Umwelt

Betriebstemperatur 0 to 50°C

Lagertemperatur -20 to 70°C

Feuchtigkeit 0 % bis 95 % (nicht kondensierend) bei 25 °C

---

Physische Eigenschaften

Farbe Schwarz & spacegrau

Produktlänge 8.5 in [21.5 cm]

Produktbreite 3.5 in [9.0 cm]

Produktgröße 1.9 in [4.7 cm]

Produktgewicht 1.2 lb [0.5 kg]

---

Verpackungsinformationen

Package Length 9.2 in [23.3 cm]

Package Width 5.7 in [14.5 cm]



Package Height 3.9 in [10.0 cm]

Versandgewicht  
(Verpackung) 3.5 lb [1.6 kg]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten

- 1 - Dockingstation
- 1 - Hostkabel
- 1 - Universales Netzteil
- 2 - Netzteilkabel (UK & EU)
- 1 - Benutzerhandbuch

---

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

