

USB-C USB-A Dock - Hybrid Universal Triple Monitor Laptop Docking Station DisplayPort & HDMI 4K 60 Hz - 85W PD, 6x USB-Hub, GbE, Audio - USB 3.1 Gen 2 10 Gbit/s

Produkt-ID: DK31C3HDPDUE



Diese USB-C Gen 2 10 Gbit/s-Dockingstation verwandelt Ihr USB-C ® oder Thunderbolt™ 3, MacBook Pro, Windows-Notebook oder Chromebook in eine leistungsstarke Workstation. Ein USB 3.2 Gen 2 Type-C-Dock bietet alles, was Sie benötigen, von drei HDMI- oder DisplayPort-Videoausgängen für bis zu 4K bei 60 Hz über 10 Gbit/s USB-C & USB-A-Downstream-Peripherieanschlüssen bis zu 85 W-Power Delivery. Ältere USB-A-Laptops werden durch das mitgelieferte universelle Hybrid-USB-C/USB-A-Kabel unterstützt.

Diese USB-C Gen 2-Dockingstation mit DP 1.4- und HDMI 2.0 Unterstützung ist die perfekte Wahl für Systeme mit zwei oder drei Monitoren, unterstützt bis zu drei 4K-Displays bei 60 Hz mit einer Kombination aus drei DisplayPort- oder HDMI-Videoanschlüssen auf USB-C Gen 2-Laptops (mit DP 1.4-Unterstützung), MacBooks und Windows-basierte Thunderbolt 3-Laptops. Ältere USB-A-Laptops unterstützen nur die Nutzung von zwei Monitoren.

Stromversorgung und Laden von USB-C/Thunderbolt 3-Workstation-Laptops & Ultrabooks mit 85 Watt PD

Höhere Leistung als andere USB-C 10 G-Docks für drei Monitore. Laden Sie Smartphones und andere Geräte mit zwei Downstream-Ladeanschlüssen an der Vorderseite mit BC 1.2 für USB-A- und USB-C-Geräte. Schnellladeanschlüsse unterstützen das „Always-On“-Aufladen, sodass Geräte unabhängig davon aufgeladen werden, ob ein Host-Laptop angeschlossen ist oder nicht.

Diese USB-C Gen 2-Dockingstation verfügt über insgesamt sechs nachgeschaltete USB-Ports zum Anschluss von USB-Peripheriegeräten.

- 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s)
- 1 x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s)

- 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s)
- 3 x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s)

Ebenfalls im Lieferumfang enthalten ist ein Gigabit-Ethernet-Anschluss mit Unterstützung für PXE Boot und WoL sowie ein TRRS-Stereo-Audio-Headset-/Mikrofonanschluss mit vier Positionen.

Diese USB-C/USB-A Dockingstation verfügt über zahlreiche Sicherheitsfunktionen wie einen Host-Anschluss mit Schraubverriegelung, der ein USB-IF zertifiziertes 1 m langes 2-in-1 USB-C/USB-A Kabel mit Schraubverriegelung und einen K-Schlitz für ein Laptop Schloss im Kensington Stil beinhaltet.

Für zusätzliche Sicherheit oder Flexibilität bei begrenztem Platz auf dem Schreibtisch kann diese Dockingstation mit StarTech.com Montagehalterungen (SSPMSUDWM & SSPMSVESA) an der Wand, am Monitor oder unter dem Schreibtisch angebracht werden. Diese Halterungen (nicht enthalten) wurden speziell für unsere Docks und Hubs entworfen, um Ihnen die gewünschte individuelle Einrichtung zu ermöglichen.

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

- **FLEXIBLES MULTI DISPLAY SETUP:** USB 3.2 Gen 2 10Gbit/s Typ-C/A Dock unterstützt die Einrichtung von zwei oder drei Bildschirmen (bis zu 3 x 4K 60Hz) unter Verwendung einer beliebigen Kombination von 3 DisplayPort 1.4 und 3 HDMI 2.0
- **85 W POWER DELIVERY:** Stromversorgung und Laden von USB-C-/Thunderbolt 3 & 4 fähigen Workstation Laptops/Ultrabooks, darunter Lenovo X1 Carbon, ThinkPad P-Serie, Dell Latitude, Precision, XPS 15, HP Spectre, ZBook und MacBook Pro 16
- **KOMPATIBILITÄT:** Unterstützt Windows, macOS, ChromeOS, Linux und Hardware wie Intel, AMD und Apple M-Serie, und bietet drei externe Bildschirme auch auf Laptops, die von Haus aus nur einen unterstützen; Treiberinstallation unter Windows und macOS nötig
- **USB HUB MIT 6 ANSCHLÜSSEN:** 4 x USB-A (1 x 10 Gbit/s), 2 x USB-C (1 x 10 Gbit/s), inkl. 2 always-on BC 1.2 USB Schnellladeports an der Vorderseite - USB-C Gen 1 und USB-A Laptops unterstützen nur Geschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s
- **EINSATZBEREIT:** Dockingstation mit einem K-Slot, 1 m Combo Host Kabel; Gigabit-Ethernet und Headset Anschlüsse; Windows, MacOS, Chrome OS; Befestigungslöcher für Montageplatten SSPMSUDWM/SSPMSVES A
- **CONNECTIVITY TOOLS:** Die mit diesem Gerät gelieferte Software verbessert Leistung und Sicherheit und bietet MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Windows Layout & Wi-Fi Auto Switch Dienstprogramme

Hardware

Garantiebestimmungen	3 Years
4K-Unterstützung	Ja
Schnellladeanschlüsse	Ja
Unterstützte Displays	3
Ports	16
Audio	Ja
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Bustyp	USB-C
	USB-C

	USB-A
	USB-A
Compatible Lock Slot	Kensington Standard Slot (K-Slot)
	Kensington Standard Slot (K-Slot)
Chipset-ID	Realtek RTS5423, Realtek RTS5411, Realtek RTS5412, Realtek RTS5451, Realtek RTD2142, DisplayLink DL6950

Leistung

Wake On Lan	Ja
Typ und Rate	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
MTBF	40 841 Std.

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	1 - USB 3.2 Type-C with BC 1.2 (24 pin, Gen 1, 5Gbps, 18W Power)
	1 - USB 3.2 Type-A with BC 1.2 (9 pin, Gen 1, 5Gbps, 7.5W Power)
	1 - 3.5mm Stereo Female 4 pos
	3 - DisplayPort
	3 - HDMI
	1 - Ethernet Gigabit
	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)
	1 - USB 3.2 Typ-A (9-pin, Gen 2, 10Gbit/s)
	2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
Hostanschlüsse	1 - USB 3.2 Typ-C (24-pin, Gen 1, 5Gbit/s)

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows 10, 11, 11 ARM, Windows 8.1, Windows 8, macOS v10.6 bis macOS v10.12, 10.14 bis 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, Ubuntu 18.04, 20.04, 22.04, 24.04, Chrome OS
------------------------------	--

Spezielle
Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	USB-C fähiger Computer mit einem verfügbaren USB Typ-C Anschluss, der USB Power Delivery 2.0 zum Laden und USB DP alt mode Video 1 Funktionalität unterstützt. Das Dock kann auch an den USB-A Anschluss von Laptops angeschlossen werden, aber es wird nur ein dualer Bildschirm unterstützt, und Power Delivery zum Aufladen Ihres Laptops ist nicht über USB-A verfügbar.
Hinweis	<p>Not all USB-C ports support the full functionality of the USB Type-C standard. Ensure that your host USB-C port supports USB Power Delivery 2.0 and DP alt mode.</p> <p>HDR wird auf Video 1 HDMI oder Video 1 DP unterstützt und erfordert einen USB Typ-C Host mit DP alt Modus um zu arbeiten</p> <p>4K resolution is supported on all 3 video ports. A 4K-capable DisplayPort display is required to achieve 4Kx2K resolutions</p> <p>DisplayLink docking stations and video adapters support more than one external display on Apple's M1-based Mac. Requires driver installation. Please contact StarTech.com support for a recommendation based on your specific setup.</p>

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Power Delivery	85W
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	2.5A
Ausgangsspannung	20V DC
Ausgangsstrom	7.5A
Steckertyp	N

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 to 50
Lagertemperatur	-20 to 70

Feuchtigkeit 0 % bis 95 %

Physische Eigenschaften

Farbe	Black & Gray
Gehäusetyt	Aluminium und Kunststoff
Kabellänge	3.3 ft [1 m]
Produktlänge	9.2 in [23.3 cm]
Produktbreite	3.3 in [8.4 cm]
Produkthöhe	1.5 in [3.7 cm]
Produktgewicht	14.2 oz [402.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	10.0 in [25.3 cm]
Paketbreite	6.8 in [17.2 cm]
Pakethöhe	3.6 in [9.1 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.8 lb [1.7 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Dockingstation
	1 - USB-C-Kabel mit Schraubensicherung und USB-A-Adapter
	1 - Universal-Stromadapter (EU, UK)
	1 - Kurzanleitung

Garantieinformationen

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

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

