

Thunderbolt 3 Dock - Dual Monitor 4K 60Hz TB3 Laptop Dockingstation mit DisplayPort
- 85W PD - 6-Port USB 3.0 Hub, SD 4.0, GbE, Audio - Windows & Mac

Produkt-ID: TB3DOCK2DPPU



Verwandeln Sie Ihr mit Thunderbolt 3 ausgestattetes MacBook Pro oder Windows-Notebook ganz einfach in eine Dual-4K-Workstation mit einem Durchsatz von bis zu 40 Gbit/s. Das hochwertige TB3-Dock verfügt über sechs USB-3.0-Ports, 85 W Power Delivery, um Ihren Laptop aufzuladen, sowie einen SD-Kartenleser.

Diese Dockingstation mit zwei Monitoren unterstützt Geschwindigkeiten von 40 Gbit/s und eine Auflösung von 4K (4096 x 2160) bei 60 Hz auf zwei Monitoren und ermöglicht so ressourcenintensive Anwendungen auf unabhängigen Bildschirmen, ohne Systemressourcen zu belasten. Das TB3-Dock unterstützt Auflösungen von 5K (5120 x 2880) bei 60 Hz auf einem einzigen Bildschirm.

Schließen Sie Ihren Laptop an:

- 1 x 4K-Monitor über den DP-Port
- 1 x 4K-Monitor über den TB3-USB-C-Anschluss (1,8-m-Kabel im Lieferumfang enthalten)

ODER

- 1 x 5K-Monitor über die DP- und TB3-USB-C-Ports

Schließen Sie einfach das TB3-Dock mit dem im Lieferumfang enthaltenen TB3-Kabel an Ihren Laptop an und beginnen Sie sofort mit der Arbeit. Es sind keine zeitaufwendigen Treiberinstallationen erforderlich. Richten Sie einen zweiten Monitor mit dem mitgelieferten USB-C-auf-DisplayPort-Kabeladapter ein, wobei keine zusätzlichen Adapter erforderlich sind.

Die TB3-Dockingstation verfügt über sechs USB 3.0-Anschlüsse, darunter einen FastCharge- und einen USB-C-Anschluss, einen GbE-Anschluss und einen Audio-/Mikrofonanschluss. Der integrierte SD-Kartenleser bietet zusätzlichen Speicherplatz, der auf den meisten Dockingstationen nicht

verfügbar ist.

Über ein einziges Kabel stellt die universelle Laptop-Dockingstation eine Stromversorgung von bis zu 85 W bereit, um Ihren Laptop mit Strom zu versorgen und aufzuladen, und sein 180-W-Netzteil versorgt Ihre Peripheriegeräte mit Strom.

Der TB3DOCK2DPPU wird von StarTech.com mit einer 3-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Mit hochauflösenden Bildern und Videos produktiv arbeiten
- 4K-Filme in weniger als 30 Sekunden übertragen
- 3 Stunden je 4K-GoPro®-Video in weniger als einer Minute übertragen
- 4K-Video auf einem Display bearbeiten und auf dem zweiten 4K-Display eine Vorschau in voller Größe darstellen

Merkmale

- **THUNDERBOLT 3-ZERTIFIZIERTES DOCK:** 40-Gbit/s-4K-60-Hz-DP- und TB3-(USB-C-)Videoausgang für zwei Monitore oder für einen Monitor mit 5K bei 30 Hz, 85 W PD, USB-3.0-Hub, SD 4.0-Kartenleser, Gigabit-Ethernet und Headset-Anschluss
- **85 W POWER DELIVERY:** Das Thunderbolt 3-Dock kann Ultrabooks und Workstation-Laptops wie MacBook Pro (15 und 16), MacBook Air, HP, Lenovo ThinkPad und Dell XPS mit macOS und Windows mit Strom versorgen und aufladen.
- **MEHR USB-GERÄTEANSCHLÜSSE:** Die TB3-Dockingstation verfügt über einen 6-Port-USB-3.1-Gen-1-Hub mit 5 Gbit/s (5 x USB-A-, 1 x USB-C-Port) mit 1 x BC 1.2 Schnelllade-Port (1,5 A) (Dauerbetrieb), der mit oder ohne angeschlossenen Laptop funktioniert.
- **EINFACHE EINRICHTUNG UND BEREITSTELLUNG:** Dieses Universal-Thunderbolt 3-Dock verfügt über eine automatische Treibereinrichtung einschl. eines 1,8 m langen USB-Typ-C-auf-DisplayPort-Kabels zum Anschluss eines zweiten DP-Monitors sowie eines Thunderbolt 3-Hostkabels.
- **FLEXIBLER THUNDERBOLT 3-PORT:** Thunderbolt 3-Port-Replikator mit nachgeschaltetem TB3-Port, der 3 Betriebsmodi unterstützt: einen zweiten Monitor, bis zu 5 verkettete TB3-Peripheriegeräte oder Anschluss von USB-Typ-C-Zubehör

Garantiebestimmung	3 Years
4K-Unterstützung	Ja
Schnellladeanschlüsse	Ja
Unterstützte Displays	2
Bustyp	Thunderbolt 3
Industrienormen	Thunderbolt 3 USB Batterie-Ladespezifikation Rev. 1.2 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - rückwärtskompatibel mit USB 2.0 und 1.1
Chipset-ID	Intel - Alpine Ridge JHL6540 Texas Instruments - TPS65983 Fresco - FL1100EX Intel - WGI210AT C-Media - CM6533 Genesys Logic - GL3226

Leistung

Max. Datenübertragungsr	40 Gbit/s (Thunderbolt 3) 10 Gbit/s (USB 3.1 Gen 2) 5 Gbit/s (USB 3.0) 2 Gbit/s (Ethernet; Vollduplex)
Max. Digitalauflösungen	Zwei Displays - DisplayPort und Thunderbolt-3-USB-C - 4096 x 2160p/3840 x 2160p bei 60 Hz Einzelnes 4K-Display - DisplayPort und Thunderbolt-3-USB-C - 4096 x 2160p/3840 x 2160p bei 60 Hz Einzelnes 5K-Display (5120 x 2880p) (über Thunderbolt-3-USB-C-Anschluss)
Typ und Rate	Thunderbolt 3 - 40 Gbit/s



UASP-Unterstützung	Ja
Speichermedientyp	SD/MMC (Secure Digital/Multimedia Card) SDHC (Secure Digital High Capacity) SDXC (Secure Digital eXtended Capacity) microSD (Micro Secure Digital) (adapter required) microSDHC (Micro Secure Digital High Capacity) (adapter required) microSDXC (Micro Secure Digital eXtended Capacity) (adapter required)
Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
PXE	Ja
Full Duplex-Unterstützung	Ja

Steckverbindertyp(en)

Steckverbindertyp(en)	Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps) DisplayPort (20-polig) USB Type-C (24-polig) USB 3.0 (5Gbps) USB 3.0-A (schnelles Aufladen, 9-polig) USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps) RJ-45 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)
-----------------------	---

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® 8, 8.1, 10 macOS 10.12 - 10.15
------------------------------	---

Spezielle Hinweise/Anforderungen



System- und Kabelanforderungen	<p>Mit Thunderbolt 3 ausgestatteter Computer mit einem Thunderbolt 3-Port.</p> <p>Um Ihren Laptop betreiben und laden zu können, muss der Thunderbolt 3-Port Ihres Laptops USB Power Delivery 2.0 unterstützen.</p>
Hinweis	<p>Ein 4K-fähiges Display ist für eine Auflösung von 4K x 2K (4K wird auch als 4K x 2K bezeichnet) erforderlich.</p> <p>*Bei Anschluss eines Bildschirms an einen der Thunderbolt 3 USB-C-Ports ist je nach Eingang Ihres Bildschirms möglicherweise ein USB-C-Videoadapter erforderlich.</p> <p>USB 3.0 ist auch als USB 3.1 Gen 1 bekannt; dieser Konnektivitätsstandard ermöglicht Geschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s. USB 3.1 Gen 2 ermöglicht Geschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s.</p> <p>MacBook Air and MacBook Pro systems using the new Apple M1 chip support only a single external display over the Thunderbolt 3 ports, even when connected to a Thunderbolt 3 docking station with more than one video output. This single monitor limitation does not affect Intel-based Macs with Thunderbolt 3.</p>

Strom

Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	2.5 A
Ausgangsspannung	20V DC
Ausgangsstrom	9 A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	N
Stromverbrauch	180

Umwelt

Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Feuchtigkeit	0 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit



Physische
Eigenschaften

Farbe	Schiefergrau
Gehäusotyp	Aluminium
Produktlänge	8.7 in [22.2 cm]
Produktbreite	3.4 in [87.0 mm]
Produkthöhe	1.3 in [34.0 mm]
Produktgewicht	17.4 oz [492.0 g]

Verpackungs-
informationen

Package Length	11.6 in [29.5 cm]
Package Width	5.7 in [14.5 cm]
Package Height	3.5 in [90.0 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.9 lb [1.8 kg]

Verpackungs-
inhalt

Im Paket enthalten	Dockingstation
	Thunderbolt 3-Kabel
	Universales Netzteil
	Anleitung
	Stromkabel (UK, EU)
	USB-C-auf-DisplayPort-Kabel

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

