

Produkt-ID: TB3CDK2DH



A high-performance Thunderbolt™ 3 Certified docking station with USB Type-C compatibility featuring dual monitor 4K 60Hz DSC support from either dual DisplayPort or dual HDMI 2.0 video outputs, 96W Power Delivery (100W peak power), 5x USB 3.2 Hub with 2x BC 1.2 fast charging ports, Gigabit Ethernet (PXE Boot/Wake-on-LAN) & headset ports.

This universal docking station features both dual DisplayPort 1.4 (Single 8K30 on HBR3 host) and dual HDMI video outputs that can be configured in three different ways:

Resolutions and video outputs are host-dependent.

Featuring an integrated USB 3.2 hub, this docking station has 5 downstream USB ports:

Front Facing:

- 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C (10 Gbps) with 15W (3A, 5V) Charging
- 1x USB 3.2 Gen 2 Type-A (10 Gbps) with B.C. 1.2 Fast-Charging

Back Facing:

- 2x USB 3.2 Gen 1 Type-A (5 Gbps)
- 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C (10 Gbps)

This universal Thunderbolt / USB-C Dock has an automatic driver setup and includes a longer 0.8 meter (2.6 ft) Thunderbolt host cable, front-facing TB3/USB-C host port, front-facing LED indicator, mounting holes for the optional bracket, k-slot for security lock & MAC address changer utility.

Developed to improve performance and security, StarTech.com Connectivity Tools is the only software suite on the market that works with a wide range of IT connectivity accessories. The software suite

includes:

Advanced Windows Layout Utility: To setup and save custom windows layouts.

Mac Address Pass-Through Utility: To improve network security.

USB Event Monitoring Utility: To track and log connected USB devices

Wi-Fi Auto Switch Utility: Enabling users to quickly access faster network speeds via wired LAN.

For more information and to download the StarTech.com Connectivity Tools application, please visit:
www.StarTech.com/Connectivity-Tools

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

Merkmale

- **HIGH-PERFORMANCE DOCK:** Alternative zu TB3DK2DPPD; Treiberlose Installation; Dual Monitor 4K 60Hz; 5x USB Hub (inkl. 2x Schnellladeanschlüsse) mit 3x USB-A (1x 10Gbps USB 3.2/3.1 Gen 2) & 2x USB-C 10Gbps; Gigabit Ethernet, Headset-Ports; 96W Power Delivery
- **96 W ZERTIFIZIERTE STROMVERSORGUNG:** Thunderbolt 3/USB-C Dock liefert bis zu 100 W Spitzenleistung (96 W dauerhaft) und Hochleistungslaptops, Ultrabooks und Workstation-Laptops wie MacBook Pro 16, HP, Lenovo ThinkPad & Dell XPS
- **KOMPATIBILITÄT:** Windows, macOS, ChromeOS & Ubuntu Kompatibel; Funktioniert mit allen USB-C und Thunderbolt 3/4 Laptops; Erweitertes Dual-Display auf Apple M3 MacBook Air / Pro und M1 / M2 / M3 Max und Pro MacBooks; Einzeldisplay auf Apple M1 / M2 MacBooks
- **KOMPATIBILITÄT:** Thunderbolt 3 zertifiziertes Dock ist mit TB3 Macbooks und Windows mit TB3 & USB-C wie Dell, HP, & Lenovo kompatibel; Ubuntu(18.04 & 20.04) kompatibel; bietet 2 erweiterte Monitore auf MacBook Pro/Air mit Intel CPU & einen mit Apple M1 CPU
- **GERÄTESICHERHEIT:** Thunderbolt/USB-C Dock Inklusive 0,8 m Thunderbolt 3 Hostkabel; Befestigungslöcher für optionale Halterungen (SSPMSVESA, SSPMSUDWM); K-Slot für Sicherheitsschloss

- 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	2
Audio	Ja
Schnittstelle	Thunderbolt 3
	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Bustyp	Thunderbolt 3
	USB 3.2 Gen 2 10Gbps
	USB-C
Compatible Lock Slot	Kensington Standard Slot (K-Slot)
Chipset-ID	C-Media - CM6533
	Genesys Logic - GL3590
	Genesys Logic - GL3523
	Realtek - RTD2186
	Titan Ridge - JHL7440
	Cypress - CCG5C
	Realtek - RTL8153

Leistung

Wake On Lan	Ja
Max. Digitalauflösungen	Thunderbolt 3 Laptops Dual Monitors: 4096 x 2160 @60Hz, Thunderbolt 3 Laptops Single Monitors: 7,680 x

4,320 @30Hz, USB 3.1 Type C Laptops Dual Monitors:
4K (3840x2160) @60Hz, USB 3.1 Type C Laptops Single
Monitor: 5K (5120x2880) @60Hz (DP Only)

Typ und Rate	Thunderbolt 3 - 40 Gbit/s
	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
	USB 3.0 – 5 Gbit/s
Supported Charging Outputs	BC 1.2 (1.5A)
PXE	Ja

Steckverbinder

Interne Ports	1 - USB 3.2 USB Type C (10 pin, Gen 2, 10 Gbps)
	1 - USB 3.2 Typ-A (9-pin, Gen 2, 10Gbit/s)
	1 - 3,5-mm-Audio
	2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
	1 - USB 3.2 USB Type C (10 pin, Gen 2, 10 Gbps)
	2 - DisplayPort
	2 - HDMI
	1 - RJ-45
Hostanschlüsse	1 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps)

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows 11
	Windows 10
	Windows 8
	macOS Tahoe (26.1)
	macOS Sonoma (14.0)
	macOS Ventura (13.0)
	macOS Monterey (12.0)

macOS Big Sur (11.0)
macOS Catalina (10.15)
macOS Mojave (10.14)

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	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.
---------	--

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Power Delivery	96W
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	2.5A
Ausgangsspannung	20V DC
Ausgangsstrom	8.5A
Steckertyp	N

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 35°C
Lagertemperatur	-20°C to 70°C
Feuchtigkeit	0 % bis 95 % (nicht kondensierend) bei 25 °C

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz & spacegrau
Kabellänge	31.5 in [80 cm]
Produktlänge	9.8 in [25.0 cm]
Produktbreite	3.1 in [8.0 cm]

Produkthöhe 1.3 in [3.3 cm]

Produktgewicht 1.5 lb [0.7 kg]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	6.4 in [16.3 cm]
Paketbreite	12.1 in [30.7 cm]
Pakethöhe	4.3 in [11.0 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.0 lb [1.8 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Dockingstation
	1 - Universales Netzteil
	2 - Power Cords (NA/JP, ANZ)
	1 - Thunderbolt 3 Host Cable (80 cm)
	1 - Benutzerhandbuch

Garantieinformationen

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

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