

Dock Thunderbolt 4, Power Delivery 96W, Dual Monitor 4K 60Hz/Single Monitor 8K, 3xTB4/Porte USB4, 4xUSB-A, SD, GbE, Docking Station Thunderbolt 4 per Windows o TB3 per MacBook, Cavo da 0,8m

ID prodotto: TB4CDOCKUE



Questa Docking Station certificata Thunderbolt 4 ti permette di usare una singola porta Thunderbolt 4, Thunderbolt 3 o USB4 per aggiungere ulteriori connettività ad alte prestazioni e caricare contemporaneamente il Laptop Thunderbolt 4 o USB4 Windows o il tuo Thunderbolt 3 M1 o Intel MacBook (macOS 11 Big Sur o superiore).

Per una facile implementazione, la Dock include un cavo Thunderbolt 4 da 0,8 m che si collega alla porta frontale e dispone inoltre di uno slot di sicurezza tipo Kensington.

La Dock Station utilizza l'alto throughput disponibile sulla porta Thunderbolt 4, Thunderbolt 3 o USB4 del computer per fornire un'ampia gamma di connettività di porte per soddisfare una varietà di applicazioni, incluso il collegamento a cascata fino a cinque dispositivi dalle porte TB4/USB4.

Caratteristiche della Dock:

- 3 Porte Hub Thunderbolt 4/USB4 per collegare in modo flessibile dispositivi Thunderbolt 4, Thunderbolt 3, periferiche USB e Display, inoltre ogni porta può erogare fino a 15W (3A) per la ricarica dei dispositivi.
- 3 Porte USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) Type-A per collegare dispositivi USB.
- 1 Porta USB 2.0 (480Mbps) Type-A che supporta BC 1.2 con 7.5W (1.5A) per caricare Tablet e Smartphone, o per collegare dispositivi USB HID (Human Interface Devices), come un ricetrasmittitore USB, per ridurre le interferenze di segnale.
- 1 Porta Ethernet Gigabit con avvio PXE e WoL per connettersi a una Rete Locale Cablata (LAN).
- 1 lettore di schede Secure Digital (SD) 4.0/UHS-II per accedere direttamente alle schede di memoria

SD, SDHC e SDXC.

- 1 Jack Audio TRRS da 3,5 mm a 4 posizioni per collegare un auricolare da 3,5 mm.

Si possono collegare fino a 2 Monitor su qualsiasi porta Thunderbolt 4 utilizzando Monitor USB-C, Monitor Thunderbolt o USB-C DP Alt Mode con adattatori video (adattatore video richiesto, ciascuno venduto separatamente).

Sui portatili Windows Thunderbolt 4 la Dock può supportare due Monitor con risoluzioni fino a 4K 60Hz o un singolo monitor con risoluzione fino a 8K 30Hz, 6K 60Hz, 5K 60Hz, 4K 60Hz.

Sui MacBook M1 Thunderbolt 3 la Dock può supportare un singolo Monitor con risoluzioni fino a 6K 60Hz, 5K 60Hz, 4K 60Hz.

Sui MacBook Intel Thunderbolt 3 la Dock può supportare due Monitor con risoluzioni fino a 4K 60Hz, o un singolo monitor con risoluzioni fino a 6K 60Hz, 5K 60Hz, 4K 60Hz.

Sui portatili Windows USB4 la Dock può supportare un singolo Monitor con risoluzione fino a 8K 30Hz, 6K 60Hz, 5K 60Hz, 4K 60Hz.

La Docking Station Thunderbolt 4 include un alimentatore da 135W e supporta USB Power Delivery a 96W. Questo permette al dock di caricare i MacBook e i laptop Windows Thunderbolt 4 e USB4. Inoltre, la potenza aggiuntiva fornisce 15W (3A) alle porte TB4/USB4 a valle per la ricarica dei dispositivi e consente a una delle porte USB-A di supportare BC 1.2, per caricare Tablet e Smartphone.

Assicura la compatibilità con i Notebook Thunderbolt 4 e le periferiche Thunderbolt 4/3. Questa certificazione garantisce la piena compatibilità della Dock con i Laptop Thunderbolt 4 di Intel Evo/Tiger Lake (11ª Gen e successive) tra cui: Dell Precision 5560/5760, XPS 13 9310, HP EliteBook 850 G8, ProBook 450 G8, e Lenovo X1 Carbon 9th Gen. La Dock è anche compatibile con M1/Intel; Intel Thunderbolt 3 MacBooks (11.0 e superiore).

Sviluppato per migliorare le prestazioni e la sicurezza, StarTech.com Connectivity Tools è l'unica Suite Software sul mercato che funziona con una vasta gamma di accessori di connettività IT. La Suite Software include:

Advanced Windows Layout Utility: Consente di impostare e salvare il Layout delle finestre personalizzate.

Mac Address Pass-Through Utility: Migliora la sicurezza della rete.

USB Event Monitoring Utility: Registra e traccia I dispositivi USB Collegati

Wi-Fi Auto Switch Utility: Consente agli utenti di accedere rapidamente alla rete LAN cablata.

Per ulteriori informazioni e per scaricare l'applicazione StarTech.com Connectivity Tools, visitare il sito: [www.StarTech.com/Connectivity-Tools](http://www.StarTech.com/Connectivity-Tools)

Note:

Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

- Consente l'uso di postazioni di lavoro Hot-Desking per utenti Laptop Hoteling
- Consente di ricaricare Tablets e Smartphone dalla porta USB-A B.C 1.2
- Accesso esterno alle schede di memoria SD, SDHC e SDXC

## Caratteristiche

- **DOCK CERTIFICATO THUNDERBOLT 4 AD ALTE PRESTAZIONI:** Facile configurazione senza driver. 3x porte Thunderbolt 4 (40Gbps) downstream. 4x porte USB-A (3x 10Gbps/1x carica rapida BC1.2). Lettore di schede SD, GbE, cavo TB4 da 80cm, sSlot di sicurezza Kensington
- **POWER DELIVERY 96W CERTIFICATA:** include un alimentatore per caricare simultaneamente il laptop (96W PD) e alimentare tutte le porte. Le porte TB4/TB3/USB4 supportano una ricarica da 15W (3A). Porta BC 1.2 USB-A con 7,5W (1,5A) per la ricarica dei cellulari
- **COMPATIBILITÀ:** questa docking station è compatibile con Windows, macOS e Ubuntu; supporta laptop Thunderbolt o USB4; doppio display su MacBook M1, M2, M3 Max/Pro, M4 Pro/Max e display singolo su MacBook serie M e iPad Pro M1 e successivi
- **3x PORTE THUNDERBOLT 4:** Il dock dispone di tre porte Thunderbolt 4 downstream per il collegamento di periferiche TB4, TB3, USB4 o USB. Le porte TB4 possono essere utilizzate per collegare fino a due display esterni 4K 60Hz o un singolo monitor 5K/6K/8K
- **IL NOSTRO VANTAGGIO:** Strumenti di connettività inclusi per i professionisti IT con Network MAC Address Pass-Through per la sicurezza della rete, WiFi Auto Switching per migliorare le prestazioni della rete, USB Event Monitoring e Windows Layout

---

### Hardware

Norme di garanzia	3 Years
Porta(e) di ricarica rapida	Sì

Display supportati	2
Audio	Sì
Tipo bus	Thunderbolt 4
Compatible Lock Slot	Kensington Mini Slot / Standard Slot Kensington Standard Slot (K-Slot)
ID chipset	Intel - JHL8440 Cypress - CYUSB4357 Parade - FL5801 Cypress - CYPD5235 Realtek - RTL8153B Realtek - ALC4042 Genesys Logic - GL3226

---

#### Prestazioni

Wake On Lan	Sì
Risoluzioni digitali massime	Thunderbolt 4 Windows: Dual 4K 60Hz o Singolo 8K 30Hz / 6K 60Hz / 5K 60Hz / 4K 60Hz  Thunderbolt 4 MAC M1 Pro & M1 Max: Dual 4K 60Hz o Singolo 5K 60Hz / 4K 60Hz, Thunderbolt 3 Intel Mac: Dual 4K 60Hz o Singolo 6K 60Hz / 5K 60Hz / 4K 60Hz, Thunderbolt 3 Mac M1: Singolo 4K 60Hz or 6K 60Hz / 5K 60Hz / 4K 60Hz, Thunderbolt 4 e Sistemi Compatibili USB4: Dual 4K 60Hz o Singolo 8K 30Hz / 6K 60Hz / 5K 60Hz / 4K 60Hz  USB4 Systems: Singolo 8K 30Hz / 6K 60Hz / 5K 60Hz / 4K 60Hz  I portatili Windows USB4 supportano i doppi display su Thunderbolt se supportati dall USB4 di Windows
Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
PXE	Sì
Supporto modalità Full	Sì

## Duplex

### Connettore/i

#### Porte esterne

- 1 - SD Slot
- 1 - USB 2.0 A (Fast-Charge, 4 pin)
- 1 - 3.5mm Audio (4-Position, Speakers + Mic, CTIA)
- 3 - Thunderbolt 4 (USB 4.0)
- 1 - Ethernet Gigabit
- 3 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10 Gbps)

#### Connettori host

- 1 - Thunderbolt 4 (USB 4.0)

### Software

#### Compatibilità con sistemi operativi

- Windows 11
- Windows 10
- macOS Big Sur (11.0)
- macOS Monterey (12.0)
- macOS Ventura (13.0)
- macOS Sonoma (14.0)
- macOS Sequoia (15.0)
- macOS Tahoe (26.1)

### Note/requisiti speciali

#### Nota

La docking station è compatibile con i computer portatili Windows Thunderbolt 4/USB4, i MacBook Thunderbolt 4 M1/M2/M3 Max/Pro e i MacBook Thunderbolt 3 M1/Intel (macOS 11 Big Sur o versione successiva)

### Indicatori

#### Indicatori LED

- 1 - Bianco fisso: alimentazione
- 1 - Green On: Collegato al Dispositivo

### Alimentazione

Fonte di Alimentazione Adattatore CA incluso

Tensione ingresso	100 - 240 AC
Corrente ingresso	2.5 A
Tensione di uscita	20V DC
Corrente di uscita	6.75 A
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	7.4mm OD, 5.5mm ID, 0.5mm CPD
Consumo energetico	135

#### Ambientale

Temperatura d'esercizio	0 to 50°C
Temperatura di conservazione	-20 to 70°C
Umidità	Da 0% a 95% (non-condensante) a 25°

#### Caratteristiche fisiche

Colore	Black & Gray
Tipo enclosure	Alluminio e plastica
Lunghezza del cavo	31.5 in [80 cm]
Lunghezza prodotto	3.3 in [8.4 cm]
Larghezza prodotto	3.7 in [9.5 cm]
Altezza prodotto	1.3 in [3.2 cm]
Peso prodotto	14.9 oz [423.0 g]

#### Informazioni confezione

Lunghezza Confezione	5.7 in [14.5 cm]
Larghezza del Pacco	9.1 in [23.0 cm]
Altezza del Pacco	3.5 in [9.0 cm]

	Peso spedizione (confezione)	3.0 lb [1.4 kg]
<hr/>		
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	<p>1 - Docking Station Thunderbolt 4</p> <p>1 - Cavo Thunderbolt 4</p> <p>1 - Adattatore di alimentazione universale (UK/EU)</p> <p>1 - Guida di avvio rapido</p>
<hr/>		
Informazioni sulla garanzia	Warranty	3 Anni
<hr/>		

\* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.