

Docking Station USB4 e Thunderbolt 4 Universale, Dock TB4 per monitor quadrupli su Windows, Doppio su MacBook - 2x HDMI/2x DisplayPort, Hub 7x USB, 98W PD

ID prodotto: 132UE-TB4USB4DOCK



Progettata per massimizzare le prestazioni e rendere il tuo spazio di lavoro a prova di futuro, questa docking station universale USB4 e Thunderbolt 4 è certificata Thunderbolt, garantendo una connettività affidabile e un'esperienza utente ottimale.

Spingi oltre i confini della produttività con quattro display 4K a 60Hz su laptop Windows con CPU Intel di 12ª generazione (o successive) e DP 1.4 con DSC. I sistemi meno recenti beneficiano comunque di configurazioni flessibili a doppio o triplo monitor.

Vivi l'esperienza di due display estesi 4K su MacBook Air e Pro con chip M3 o M4 (modalità clamshell necessaria per M3) e su MacBook con chip M1 / M2 Pro o Max. Per i Mac con processori base della serie M è supportato solo un display.

Include un alimentatore da 180W completo di specifiche che consente alla docking station di caricare il laptop con Power Delivery da 98W, mantenendo al contempo potenza sufficiente per la porta USB 2.0 downstream, compatibile con BC 1.2 fino a 7W (1,5A) per la ricarica di tablet, smartphone o altri dispositivi USB alimentati a batteria.

Gli StarTech.com Connectivity Tools offrono utility pratiche per supportare la gestione dei dispositivi e aumentare la produttività negli ambienti IT moderni. Con funzionalità come il pass-through dell'indirizzo MAC, il cambio automatico Wi-Fi e il monitoraggio dei dispositivi USB, il software aiuta i team IT a semplificare il deployment e rafforzare la sicurezza in configurazioni diverse.

Visita www.StarTech.com/Connectivity-Tools per scaricare gli strumenti di gestione aziendale.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Usalo nelle postazioni di lavoro hot-desk per ospitare il notebook dell'utente
- Consente di ricaricare Tablets e Smartphone dalla porta USB-A B.C 1.2
- Accesso esterno alle schede di memoria SD/mSD, SDHC e SDXC

Caratteristiche

- **Dock Universale USB4 e Thunderbolt**: Docking Station ad alte prestazioni plug & play per Windows e macOS. Compatibile con Intel, Apple Silicon, AMD, Snapdragon X e Copilot+. Ideale per dispositivi di tipo misto e rinnovi di notebook
- **Quattro Display su Windows**: Supporta fino a 4 monitor 4K 60Hz su laptop Windows e CPU Intel 12ª Gen e succ. con DP 1.4 DSC. Supporta 2 o 3 schermi con sistemi senza DSC. Supporta la tripla e doppia visualizzazione con sistemi meno recenti senza DSC
- **Doppio Display su Mac**: Supporta due monitor estesi 4K 60Hz su MacBook Air/Pro con chip M3 o M4 (richiesto clamshell con M3). per MacBook Pro con M1/M2, il doppio display esteso è supportato solo con chip Pro o Max
- **Power Delivery da 98 W**: Dotata di un alimentatore che consente la ricarica del notebook (98 W PD) e alimentare tutte le porte disponibili; La porta USB 2.0 fornisce 7,5 W (1,5 A) per ricaricare dispositivi mobili o alimentati a batteria
- **La Scelta dei Professionisti IT**: Testata nel nostro Innovation Lab per garantire affidabilità e compatibilità multiplatforma; Costruita per implementazioni su larga scala, aggiornamenti di Windows 11 e il passaggio a PC con funzionalità AI

Hardware

Norme di garanzia	3 Years
Supporto di 4K	Sì
Porta(e) di ricarica rapida	Sì

Display supportati	4
Audio	Sì
Interfaccia	Thunderbolt 4
Tipo bus	Thunderbolt 4
Compatible Lock Slot	Kensington Standard Slot (K-Slot) Kensington Nano Slot
Standard del settore	Thunderbolt 4 USB 3.2 Gen 2 10Gbps HDMI 2.1 DisplayPort 1.4 Secure Digital (SD) 4.0 UHS-II 2.5GBASE-T / 1000BASE-T / 100BASE-T / 10BASE-T USB Power Delivery 3.0
ID chipset	Intel - JHL8440 Cypress - HX3PD Parade - FL5801 Realtek - RTL8156BG Genesys Logic - GL3231S Realtek - ALC4030U Realtek - RTD2188 Cypress - CCG5 TI - TPS2546

Prestazioni

Wake On Lan	Sì
Massima velocità di	40Gbps

trasferimento dati

Risoluzioni digitali massime

Singolo Singolo: fino a 7680 x 4320 60Hz

Doppio Display: fino a 2x 3840x2160p 60Hz

Triplo Display: fino a 3x 3840x2160p 60Hz

Quadruplo Display: fino a 4x 3840x2160p 60Hz

Video performance, such as resolution and refresh rate, are also dependent upon the video capabilities of the host computer.Some computer manufacturers, such as Dell, disable Display Stream Compression (DSC) on some of their models reducing overall video performance.

Tipo e velocità

Thunderbolt 4 - 40 Gbit/s

Supporto UASP

Sì

Supported Charging Outputs

BC 1.2 (1.5A)

Reti compatibili

2.5G/1G/100Mbps/10Mbps

PXE

Sì

Supporto modalità Full Duplex

Sì

MTBF

10.000 ore

Connettore/i

Tipo/i connettori

2 - HDMI (19 pin)

2 - DisplayPort (20 pin)

1 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps)

1 - USB 2.0 A (Fast-Charge, 4 pin)

1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)

2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps)

2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)

1 - 3.5mm Audio (4-Position, Speakers + Mic, CTIA)

		1 - microSD
		1 - SD / MMC
		1 - RJ-45
	Connettori host	1 - Thunderbolt 4 (USB 4.0)
<hr/>		
Software	Compatibilità con sistemi operativi	<p>Windows 11</p> <p>Windows 11 ARM</p> <p>Windows 10</p> <p>macOS Big Sur (11.0)</p> <p>macOS Monterey (12.0)</p> <p>macOS Ventura (13.0)</p> <p>macOS Sonoma (14.0)</p> <p>macOS Sequoia (15.0)</p>
<hr/>		
Note/requisiti speciali	Requisiti di sistema e cavi	<p>Questo dock funziona con porte host Thunderbolt 4, USB4 o USB-C. Per ottenere le massime prestazioni, si consiglia di utilizzare una porta Thunderbolt 4 o USB4</p> <p>Le porte di uscita video DisplayPort non supportano l'uso di adattatori DisplayPort passivi</p>
	Nota	<p>- Questo dock utilizza MST (Multi-Stream Transport) per supportare quattro display; i dispositivi macOS sono limitati a due display esterni.</p> <p>- Jumbo Frames non sono più supportati in macOS</p>
<hr/>		
Indicatori	Indicatori LED	<p>1 - LED del Pulsante di Alimentazione (Verde): Si illumina quando il Dock è collegato a una fonte di alimentazione ed è acceso</p> <p>1 - Porta LAN - LED di stato della rete (Verde): Si illumina per indicare che il collegamento Ethernet è attivo</p>

1 - Porta LAN - LED di attività di rete (Ambra):
Lampeggia per indicare il traffico di rete

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
Tensione ingresso	110V-240V AC
Corrente ingresso	2.5 A
Tensione di uscita	20V DC
Corrente di uscita	9
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	CP (OD:7.4/ID:5.1/CPD:0.6)
Consumo energetico	180W

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0 to 40°C
Temperatura di conservazione	-20 to 70°C
Umidità	Da 0% a 95% (senza condensa) a 25°C

Caratteristiche fisiche

Colore	Grigio Siderale
Tipo enclosure	Alluminio
Lunghezza prodotto	3.8 in [9.6 cm]
Larghezza prodotto	8.3 in [21.0 cm]
Altezza prodotto	1.4 in [3.4 cm]
Peso prodotto	7.1 oz [200.0 g]

Informazioni confezione

Lunghezza Confezione	9.1 in [23.0 cm]
----------------------	------------------

Package Width 9.3 in [23.5 cm]

Package Height 3.5 in [9.0 cm]

Peso spedizione (confezione) 3.1 lb [1.4 kg]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione

1 - Docking Station Thunderbolt 4/USB4

1 - Cavo host Thunderbolt 4 da 1m

1 - Adattatore di alimentazione universale (EU, UK)

1 - Guida Rapida

Informazioni sulla garanzia

Warranty

3 Anni

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