

Docking Station Thunderbolt 3 con uscita doppia 4k per portatili - Compatibile con Windows e Mac - Supporto 5k

Product ID: TB3DKDPMWUE



Questa conveniente dock Thunderbolt™ 3 (senza Power Delivery completo) è pensata per gli utenti che vogliono espandere le porte Thunderbolt 3 di un computer laptop MacBook Pro o Windows®, ma dispongono già di una soluzione per la ricarica. Il supporto per due monitor consente di collegare facilmente due display Ultra HD 4K (una connessione DisplayPort e una porta USB-C™ Thunderbolt 3) oppure un unico display Thunderbolt 3 (a 60 Hz). La docking station è in grado di erogare fino a 15 W di potenza qualora fosse necessario ricaricare, seppur lentamente, un computer MacBook.

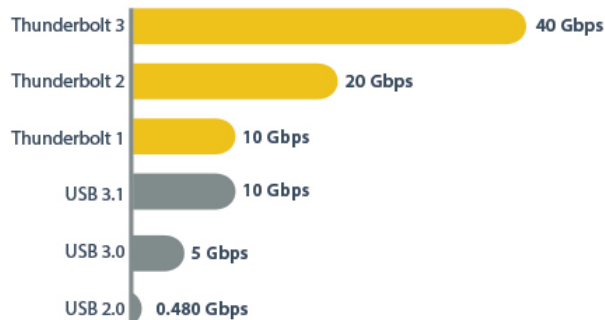
La combinazione di prestazioni e semplicità trasforma questa dock di alta qualità in una soluzione monocavo ideale per i professionisti della creatività, come produttori video, graphic e Web designer, ingegneri, architetti e così via.



Thunderbolt 3 consente di portare a termine il proprio lavoro più velocemente

La dock si integra rapidamente nell'area di lavoro aumentando la produttività. Con una velocità effettiva fino a 40 Gbps, è possibile aggiungere altri display a un computer laptop, accedere più rapidamente ai file e ridurre i tempi di attesa, per produrre di più nella stessa quantità di tempo.

Thunderbolt 3 è la connessione più rapida disponibile. Supporta più tipologie di dati e di canali video senza incidere sulle prestazioni del sistema. Consente di accedere e modificare velocemente file non compressi di grandi dimensioni, come video e immagini.



Multitasking alla massima risoluzione

Questa dock è utile se si necessita di un'area di visualizzazione più grande e con una risoluzione maggiore. Grazie alla possibilità di collegare due display Ultra HD 4K, è ideale per chi lavora con contenuti a elevata larghezza di banda o con uso intensivo di grafica.

La dock Thunderbolt 3 supporta due monitor 4K (3840x2160p o 4096x2160p) tramite la porta USB-C Thunderbolt 3 e DisplayPort (potrebbe essere necessario un adattatore video USB-C). In caso di due monitor, è sufficiente collegare il primo display DP e aggiungerne un secondo tramite la porta Thunderbolt 3 aggiuntiva del dock ricorrendo a un adattatore, come il modello [Cavo adattatore USB-C a DisplayPort \(CDP2DPMM1MB](#) - venduto separatamente), o un monitor basato su USB-C. La dock Thunderbolt è inoltre compatibile con i display di precedente generazione, ad esempio i monitor VGA, se abbinati a un adattatore da USB-C a VGA.

Grazie al supporto per due monitor 4K, la dock Thunderbolt agevola il multitasking quando si lavora con video ad alta definizione o si svolgono attività più complesse.

Connessione delle periferiche con un unico cavo

Con un singolo cavo Thunderbolt 3 (in dotazione) e una sola porta è possibile trasformare un computer laptop macOS Sierra (o versioni successive) o Windows® 7 (o versioni successive) in una workstation di grandi dimensioni che garantisce l'accesso a tecnologie nuove ed esistenti tramite porte di diverso tipo. La dock è ideale per tutti i computer laptop dotati di tecnologia Thunderbolt 3, tra cui Apple MacBook Pro (2016) e Dell™ XPS 13.

La docking station Thunderbolt 3 dispone di due porte USB-C Thunderbolt 3 per il collegamento a dispositivi Thunderbolt e altre periferiche che utilizzano il connettore USB-C, nonché un'uscita video DisplayPort.



Connessioni convenienti, perfette per il futuro

I dispositivi mobili possono essere sempre pronti all'uso e disporre di una carica completa grazie alla conveniente porta della dock per la ricarica e la sincronizzazione USB, che è sempre attiva e supporta la specifica di ricarica delle batterie USB 1.2. La dock Thunderbolt 3 offre molte altre connessioni che spesso non sono disponibili nei computer laptop con un numero ridotto di porte, ad esempio una porta USB-C aggiuntiva (5 Gbps, solo dati) e una porta Gigabit Ethernet.

Con un totale di tre porte USB 3.0, è possibile connettere tranquillamente vari dispositivi moderni e di precedente generazione. Lo standard USB 3.0 è noto anche come USB 3.1 Gen 1. Tutti i dispositivi saranno quindi predisposti per la connettività universale della generazione attuale e futura.

Le porte DP e USB-C del pannello posteriore possono essere utilizzate con due monitor che supportano risoluzioni inferiori, ad esempio 4K a 30 Hz o 1080p. StarTech.com offre un'ampia gamma di adattatori video USB-C, tra cui [USB-C a HDMI](#) e [USB-C a VGA](#), che consentono di collegare vari display moderni e di precedente generazione alla docking station.

Risoluzioni massime supportate*

Configurazione dell'uscita video	Risoluzione DisplayPort massima	Risoluzione USB-C Thunderbolt 3 massima
DisplayPort e USB-C Thunderbolt 3 (due display - due 4K)	3840x2160p o 4096x2160p (4K)	3840x2160p o 4096x2160p (4K)
DisplayPort (un display - 4K)	3840x2160p o 4096x2160p (4K)	N/D
USB-C Thunderbolt 3 (singolo display tramite DisplayPort Alternate Mode - 4K)	N/D	3840x2160p o 4096x2160p (4K - 60Hz)
Concatenamento USB-C Thunderbolt 3	N/D	A seconda del numero di display Thunderbolt 3

**Sono supportate anche risoluzioni inferiori.*

**Se si connette un display a una porta USB-C Thunderbolt 3, potrebbe essere richiesto un adattatore video USB-C a seconda dell'ingresso del display.*

La risoluzione di alcuni monitor può essere limitata a 4K a 30Hz quando la connessione avviene tramite DisplayPort. In questa categoria di monitor rientrano i seguenti modelli: Dell P2715Q, Viewsonic VX2475Smhl-4K, Philips 288P6LJEB, LG 31MU97C-B, Asus PB287Q (da impostare su 4K a 30Hz).

Il prodotto TB3DKDPMWUE è dotato di alloggiamento in alluminio resistente ed è protetto da una garanzia StarTech.com di 3 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.



Le porte Thunderbolt 3 del computer potrebbero non funzionare correttamente se non si esegue l'aggiornamento di uno o più componenti tra quelli indicati di seguito:

- BIOS
- Firmware Thunderbolt
- Driver del controller Thunderbolt 3
- Software Thunderbolt 3

Gli aggiornamenti necessari variano a seconda del computer.

Per un elenco aggiornato dei computer coinvolti e per le istruzioni, visitare la pagina all'indirizzo <http://thunderbolttechnology.net/updates>. Rivolgersi al produttore se non è elencato nel sito Web Thunderbolt.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- La docking station ideale per MacBook Pro, con supporto per macOS Sierra (o versioni successive)
- Un accessorio essenziale per i computer laptop dotati di tecnologia Thunderbolt 3
- Ideale per i professionisti della creatività e per chi lavora con le immagini, i video, i disegni CAD e l'imaging medicale ad alta risoluzione, a elevata larghezza di banda e con uso intensivo di grafica
- Consigliato per produttori video, grafici e web designer, ingegneri, architetti, ecc.
- Consente di accedere e modificare grandi file non compressi, quali video e immagini, al volo, risultando ideale per la produzione dinamica on-site
- Consente di trasferire un film 4K in meno di 30 secondi o 3 ore di video 4K GoPro® in meno di un minuto.
- Consente di modificare video 4K su un display, con la visualizzazione in anteprima del video a dimensioni complete sul secondo display 4K
- È possibile collegare scollegare rapidamente, con un singolo cavo per i dati e i display esterni

Caratteristiche

- È possibile migliorare il flusso di lavoro grazie alla connessione con un unico cavo e a una larghezza di banda fino a 40 Gbps, due volte più veloce della tecnologia Thunderbolt 2 (20 Gbps) e otto volte più veloce della tecnologia USB 3.0 (5 Gbps)
- Supporta due monitor 4K con risoluzione 3840x2160p o 4096x2160p in ogni display
- Si collega alla porta USB-C Thunderbolt 3 del laptop, per consentire l'accesso a diversi display e periferiche
- Certificato Thunderbolt, comprende un cavo host Thunderbolt 3 (0,5 m)
- Include tre porte USB 3.0 (una USB-C e due USB-A), due porte USB-C Thunderbolt 3, uscita audio da 3,5mm, ingresso microfono da 3,5mm e Gigabit Ethernet
- Permette la ricarica rapida del telefono o tablet, con la porta di ricarica rapida e sincronizzazione USB 3.0 sempre attiva
- Compatibile con macOS Sierra (o versioni successive) e Windows 7 (o versioni successive)

Hardware	Warranty	3 Years
	Displays Supported	2
	ID chipset	Intel - Alpine Ridge DSL6540 Fresco - FL1100EX Texas Instruments - PCM2912A Intel - WGI210AT Texas Instruments - TPS65983
	Porta(e) di ricarica rapida	Sì
	Standard del settore	Thunderbolt 3 Specifica di ricarica delle batterie USB rev. 1.2 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - Retrocompatibile con USB 2.0 e 1.1
	Supporto di 4K	Sì
	Tipo bus	Thunderbolt 3
Prestazioni	Auto MDIX	Sì
	Massima velocità di trasferimento dati	40 Gbps (Thunderbolt 3) 10 Gbps (USB 3.1 Gen 2) 5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; Full-Duplex)
	Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
	Risoluzioni digitali massime	Single display - DisplayPort - 4096 x 2160p / 3840 x 2160p Single Display - Thunderbolt 3 USB-C - 4096 x 2160p / 3840 x 2160p Dual displays - DisplayPort 4096 x 2160p / 3840 x 2160p and Thunderbolt 3 USB-C - 4096 x 2160p / 3840 x 2160p
	Supporto modalità Full Duplex	Sì
	Supporto UASP	Sì
	Tipo e velocità	Thunderbolt 3 - 40 Gbit/s
Connettore/i	Tipo/i connettori	2 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) Femmina 1 - DisplayPort (20 pin) Femmina 1 - USB Type-C (24 pin) USB 3.0 Femmina 1 - USB 3.0 A (ricarica rapida, 9 pin, SuperSpeed) Femmina 1 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 Femmina 2 - Mini-jack da 3,5 mm (3 posizioni) Femmina 1 - RJ-45 Femmina
Software	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 7, 8, 8.1, 10 macOS 10.12 - 10.13

Note/requisiti speciali	Nota	<p>Questa docking station non eroga piena potenza, ma offre comunque 15 W di alimentazione che consentono una lenta ricarica di alcuni computer laptop, come i MacBook Pro (2016). Durante la connessione al computer laptop host, sulla schermata di quest'ultimo può comparire un'icona di ricarica. L'energia erogata è appena sufficiente a caricare il computer laptop in modalità sospensione. Per il completamento della ricarica è necessario un periodo di tempo più lungo.</p> <p>il supporto per la risoluzione 5K è disponibile solo se si utilizza un monitor Thunderbolt 3 5K. I monitor DisplayPort 5K non sono compatibili con questa docking station.</p> <p>Per ottenere una risoluzione 4K x 2K (4K è noto anche come 4K x 2K) è richiesto un display dotato di 4K.</p> <p>La risoluzione di alcuni monitor può essere limitata a 4K a 30Hz quando la connessione avviene tramite DisplayPort. In questa categoria di monitor rientrano i seguenti modelli: Dell P2715Q, Viewsonic VX2475Smhl-4K, Philips 288P6LJEB, LG 31MU97C-B, Asus PB287Q (da impostare su 4K a 30Hz).</p> <p>Se si connette un display a una porta USB-C Thunderbolt 3, potrebbe essere richiesto un adattatore video USB-C a seconda dell'ingresso del display.</p> <p>USB 3.0, noto anche come USB 3.1 Gen 1, è uno standard di connettività che offre velocità fino a 5 Gbps. USB 3.1 Gen 2 offre velocità fino a 10 Gbps.</p> <p>Requisiti di sistema e cavi Computer dotato di tecnologia Thunderbolt 3 con porta Thunderbolt 3.</p>
Alimentazione	<p>Adattatore di alimentazione incluso</p> <p>Consumo energetico</p> <p>Corrente di uscita</p> <p>Corrente ingresso</p> <p>Power Delivery</p> <p>Tensione di uscita</p> <p>Tensione ingresso</p> <p>Tipo presa</p> <p>Tipo punta centrale</p>	<p>Adattatore CA incluso</p> <p>72</p> <p>6 A</p> <p>1.5 A</p> <p>15W (MacBook Pro only)</p> <p>12 DC</p> <p>100 ~ 240 AC</p> <p>N</p> <p>Positivo</p>
Ambientale	<p>Temperatura d'esercizio</p> <p>Temperatura di conservazione</p> <p>Umidità</p>	<p>5°C to 40°C (41°F to 104°F)</p> <p>-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)</p> <p>5~95% RH (senza condensa)</p>

Caratteristiche fisiche	Altezza prodotto	27 mm [1.1 in]
	Colore	Gray and Black
	Larghezza prodotto	80 mm [3.1 in]
	Lunghezza cavo	520 mm [20.5 in]
	Lunghezza prodotto	220 mm [8.7 in]
	Peso prodotto	452 g [16 oz]
	Tipo enclosure	Alluminio e plastica
Informazioni confezione	Peso spedizione (confezione)	1.3 kg [3 lb]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Docking station Thunderbolt 3
		1 - cavo Thunderbolt 3
		1 - Adattatore di alimentazione universale
		2 - cavi di alimentazione (EU, UK)
		1 - Manuale di istruzioni

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