

# Dock Thunderbolt™ 3 per doppio Monitor 4K 60Hz - Lettore SD e Slot PCIe M.2

Product ID: TB3DK2DPM2



Questa Dock Thunderbolt™ 3 per doppio Monitor 4K 60Hz è pensata per la produttività, poiché trasforma un laptop Windows® o MacBook Pro con tecnologia Thunderbolt 3 in una workstation a due monitor 4K con una velocità effettiva fino a 40 Gbps. La docking station ad elevate prestazioni include uno slot per adattatore SSD PCIe M.2 per una maggiore capacità di archiviazione dei dati, tre porte USB, un lettore per schede SD, una porta Gigabit Ethernet, una porta Thunderbolt 3 downstream per il concatenamento di dispositivi e la funzionalità Power Delivery a 85 W.

## Creazione di una workstation con due monitor 4K a 60 Hz

Perfetta per le attività che richiedono la tecnologia Ultra HD, questa docking station supporta una risoluzione 4K su due monitor.

- 1 display DisplayPort e 1 display Thunderbolt 3 USB-C (4096x2160p a 60 Hz) (potrebbe essere necessario un cavo USB-C a DP o un adattatore video USB-C)

Collegamento a un singolo monitor 5K a 60 Hz.

## **Maggiore capacità di archiviazione**

L'accessorio SSD PCIe M.2 integrato della docking station Thunderbolt 3 supporta velocità di trasferimento fino a 1500MB/s con l'aggiunta di un adattatore SSD PCIe M.2 per un accesso ultra veloce ai dati, migliori prestazioni di archiviazione e buffering e caching delle applicazioni.

## **Accesso rapido alla scheda SD**

Trasferimento di foto o video dalle schede SD a un laptop Thunderbolt 3. Lo slot SD della docking station supporta SD 4.0 e UHS-II con velocità di trasferimento fino a 270MB/s.

## **Collegamento dei dispositivi**

Collegamento di periferiche con tre porte USB - una porta USB-C (10G) con una ricarica fino a 3 A e due porte USB-A (5 G) con funzionalità di ricarica rapida e sincronizzazione.

La porta GbE (con supporto PXE Boot e WoL) garantisce un accesso affidabile alla rete cablata.

## **Power Delivery a 85 W**

Utilizzando un cavo singolo, la dock station Thunderbolt 3 fornisce fino a 85 W di ricarica con tecnologia Power Delivery.

Il prodotto TB3DK2DPM2 è conforme al Trade Agreements Act (TAA) ed è coperto da una garanzia StarTech.com di 3 anni, oltre che dal supporto tecnico gratuito a vita.

### Certificazioni, report e compatibilità



### Applicazioni

- Utilizzo di immagini e video non compressi, a elevata larghezza di banda e con uso intensivo di grafica
- Maggiore capacità di archiviazione con l'accessorio SSD (NVMe o AHCI) PCIe M.2 integrato della docking station
- Possibilità di accedere alle schede SD della fotocamera e del telefono dal laptop o MacBook Pro tramite la dock
- Modifica di video 4K su un display con visualizzazione dell'anteprima a schermo intero sul secondo display 4K

### Caratteristiche

- Collegamento di due monitor UHD 4K a 60 Hz: DisplayPort e Thunderbolt 3 USB-C (potrebbe essere necessario un adattatore)
- Facile da configurare e pronta all'uso senza richiedere l'installazione di alcun driver
- Connessione di dispositivi USB con 3 porte USB - 1 USB-C (10 Gbps) con ricarica a 3 A e 2 porte USB-A (5 Gbps) con funzionalità di ricarica rapida
- Installazione di un adattatore SSD PCIe M.2 (dimensione unità 80 mm NVMe e AHCI) direttamente nello slot M.2 della docking station
- Il lettore per schede SD (e microSD con adattatore) supporta schede SD 4.0 e UHS-II
- Alimentazione e ricarica del laptop con tecnologia Power Delivery 2.0 (fino a 85 W)

<b>Hardware</b>	Warranty	3 Years
	Display supportati	2
	ID chipset	Intel - Alpine Ridge DP ASMedia ASM1142 Realtek RTS5411 Realtek RTS5329 C-Media - CM6533 Intel i210AT
	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
<b>Prestazioni</b>	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)
	PXE	Sì
	Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
	Risoluzioni digitali massime	Due display 4K - DisplayPort e Thunderbolt 3 USB-C - 4096x2160p / 3840x2160p a 60Hz Singolo display 4K - DisplayPort o Thunderbolt 3 USB-C - 4096x2160p / 3840x2160p a 60Hz Singolo display 5K (5120x2880p) (tramite la porta Thunderbolt 3 USB-C)
	Supporto modalità Full Duplex	Sì
	Supporto UASP	Sì
	Tipo e velocità	Thunderbolt 3 - 40 Gbit/s
	Tipo memoria multimediale	SD/MMC (scheda Secure Digital/multimediale) 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)

<b>Connettore/i</b>	Tipo/i connettori	<p>2 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps) Femmina</p> <p>1 - DisplayPort (20 pin) Femmina</p> <p>1 - USB Type-C (24 pin) USB 3.0 Femmina</p> <p>1 - SD Slot Femmina</p> <p>1 - M.2 (NVMe, M-Key, PCIe x4) Femmina</p> <p>1 - USB 3.0 A (ricarica rapida, 9 pin, SuperSpeed) Femmina</p> <p>1 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 Femmina</p> <p>1 - RJ-45 Femmina</p> <p>1 - Mini-jack da 3,5 mm (3 posizioni) Femmina</p> <p>1 - Audio 3,5 mm Femmina</p>
<b>Software</b>	Compatibilità con sistemi operativi	<p>Windows® 8, 8.1</p> <p>macOS 10.12 - 10.13</p>
<b>Note/requisiti speciali</b>	Nota	<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>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>
	Requisiti di sistema e cavi	<p>Computer dotato di tecnologia Thunderbolt 3 con porta Thunderbolt 3.</p> <p>Il computer laptop deve disporre di una porta Thunderbolt 3 compatibile con la tecnologia USB Power Delivery 2.0 per poter essere alimentato e ricaricato.</p>
<b>Alimentazione</b>	Adattatore di alimentazione incluso	Adattatore CA incluso
	Consumo energetico	170
	Corrente di uscita	7.5 A
	Corrente ingresso	2.5 A
	Power Delivery	85W
	Tensione di uscita	20V DC
	Tensione ingresso	100 ~ 240 AC
	Tipo presa	N
	Tipo punta centrale	Positivo
<b>Ambientale</b>	Temperatura d'esercizio	5°C to 35°C (41°F to 95°F)

	Temperatura di conservazione	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
	Umidità	20~80% RH
<b>Caratteristiche fisiche</b>	Altezza prodotto	25 mm [1 in]
	Colore	Nero
	Larghezza prodotto	239 mm [9.4 in]
	Lunghezza cavo	500 mm [19.7 in]
	Lunghezza prodotto	95 mm [3.7 in]
	Peso prodotto	780 g [27.5 oz]
	Tipo enclosure	Alluminio
<b>Informazioni confezione</b>	Package Height	125 mm [4.9 in]
	Package Length	288 mm [11.3 in]
	Package Width	138 mm [5.4 in]
	Peso spedizione (confezione)	1.4 kg [3.1 lb]
<b>Contenuto della confezione</b>	Incluso nella confezione	1 - Docking station
		1 - cavo Thunderbolt 3
		1 - Adattatore di alimentazione universale
		4 - Cavi di alimentazione (NA/JP, EU, UK, ANZ)
		1 - Manuale di istruzioni

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