

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

ID prodotto: 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.

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.

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.

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 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.

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)
- 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)

Hardware

| | |
|-----------------------------|---|
| Norme di garanzia | 3 Years |
| Supporto di 4K | Sì |
| Porta(e) di ricarica rapida | Sì |
| Display supportati | 2 |
| Tipo bus | Thunderbolt 3 |
| 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 |
| ID chipset | Intel - Alpine Ridge DP |
| | ASMedia ASM1142 |
| | Realtek RTS5411 |
| | Realtek RTS5329 |
| | C-Media - CM6533 |

Intel i210AT

Prestazioni

| | |
|--|---|
| Massima velocità di trasferimento dati | <p>40 Gbps (Thunderbolt 3)</p> <p>10 Gbps (USB 3.1 Gen 2)</p> <p>5 Gbps (USB 3.0)</p> <p>2 Gbps (Ethernet; Full-Duplex)</p> |
| Risoluzioni digitali massime | <p>Due display 4K - DisplayPort e Thunderbolt 3 USB-C - 4096x2160p / 3840x2160p a 60Hz</p> <p>Singolo display 4K - DisplayPort o Thunderbolt 3 USB-C - 4096x2160p / 3840x2160p a 60Hz</p> <p>Singolo display 5K (5120x2880p) (tramite la porta Thunderbolt 3 USB-C)</p> |
| Tipo e velocità | Thunderbolt 3 - 40 Gbit/s |
| Supporto UASP | Sì |
| Tipo memoria multimediale | <p>SD/MMC (scheda Secure Digital/multimediale)</p> <p>SDHC (Secure Digital High Capacity)</p> <p>SDXC (Secure Digital eXtended Capacity)</p> <p>microSD (Micro Secure Digital) (adapter required)</p> <p>microSDHC (Micro Secure Digital High Capacity) (adapter required)</p> <p>microSDXC (Micro Secure Digital eXtended Capacity) (adapter required)</p> |
| Reti compatibili | 10/100/1000 Mbps |
| Auto MDIX | Sì |
| PXE | Sì |
| Supporto modalità Full Duplex | Sì |

Connettore/i



| | |
|-------------------|---|
| Tipo/i connettori | Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps) DisplayPort (20 pin) USB Type-C (24 pin) USB 3.1 (10Gbps) USB 3.0 A (Fast-Charge, 9 pin) USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps) RJ-45 Mini-jack da 3,5 mm (3 posizioni) 3.5 mm Audio SD Slot M.2 (NVMe, M-Key, PCIe x4) Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps) DisplayPort (20 pin) USB Type-C (24 pin) USB 3.1 (10 Gbps) SD Slot M.2 (NVMe, M-Key, PCIe x4) USB 3.0 A (Fast-Charge, 9 pin) USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps) RJ-45 3.5 mm Mini-Jack (3 Position) Audio 3,5 mm |
|-------------------|---|

Software

| | |
|-------------------------------------|--|
| Compatibilità con sistemi operativi | Windows? 8, 8.1, 10 > macOS 10.12 - 10.15 |
|-------------------------------------|--|

Note/requisiti speciali

| | |
|------------------------|---|
| Requisiti di sistema e | Computer dotato di tecnologia Thunderbolt 3 con porta |
|------------------------|---|



| | |
|------|--|
| cavi | Thunderbolt 3. |
| | 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. |
| Nota | Per ottenere una risoluzione 4K x 2K (4K è noto anche come 4K x 2K) è richiesto un display dotato di 4K. |
| | 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. |
| | 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. |

Alimentazione

| Adattatore di alimentazione incluso | Adattatore CA incluso |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Power Delivery | 85W |
| Tensione ingresso | 100 - 240 AC |
| Corrente ingresso | 2.5 A |
| Tensione di uscita | 20V DC |
| Corrente di uscita | 7.5 A |
| Tipo punta centrale | Positivo |
| Tipo presa | N |
| Consumo energetico | 170 |

Ambientale

| | |
|------------------------------|-------------------------------|
| 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 |

Caratteristiche fisiche

| | |
|--------|------|
| Colore | Nero |
|--------|------|

| | |
|--------------------|-------------------|
| Tipo enclosure | Alluminio |
| Lunghezza cavo | 19.7 in [50 cm] |
| Lunghezza prodotto | 3.7 in [95.0 mm] |
| Larghezza prodotto | 9.4 in [23.9 cm] |
| Altezza prodotto | 1.0 in [25.0 mm] |
| Peso prodotto | 27.5 oz [780.0 g] |

Informazioni confezione

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Package Length | 11.3 in [28.8 cm] |
| Package Width | 5.4 in [13.8 cm] |
| Package Height | 4.9 in [12.5 cm] |
| Peso spedizione (confezione) | 3.1 lb [1.4 kg] |

Contenuto della confezione

| | |
|--------------------------|--|
| Incluso nella confezione | Docking station |
| | cavo Thunderbolt 3 |
| | Adattatore di alimentazione universale |
| | Manuale di istruzioni |
| | Cavi di alimentazione (NA/JP, EU, UK, ANZ) |

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

