

## i-tec Thunderbolt 3/USB-C Dual 4K Docking Station + USB-C to DisplayPort Cable (1,5 m) + Power Delivery 60W

i-tec Thunderbolt 3/USB-C Dual 4K Docking Station + USB-C to DisplayPort Cable (1,5 m) + Power Delivery 60W



### DESCRIZIONE PRODOTTO

La tecnologia Thunderbolt 3 di seconda generazione offre prestazioni eccezionali, trasferimento dati ultraveloce e supporto per una risoluzione fino a 8K\*.

Grande qualità delle immagini, internet veloce e capacità di trasferire dati a una velocità di oltre 1 GB al secondo anche quando si utilizzano più porte USB contemporaneamente. Naturalmente è anche possibile collegare le cuffie o l'audio e ricaricare il laptop (60W), il tutto utilizzando un unico cavo.

Grazie al protocollo DP 1.4 integrato, è possibile collegare questo dock a un monitor con una risoluzione fino a 8K (7680 x 4320)\* con una frequenza di aggiornamento di 30 Hz, che equivale alla risoluzione di quattro monitor, ciascuno con risoluzione 4K. È quindi la soluzione ideale per grafici, analisti, sviluppatori, montatori di film o appassionati di video ad alta definizione.

La seconda generazione della tecnologia Thunderbolt 3 significa che il dock è ora compatibile non solo con le porte Thunderbolt 3, ma anche con USB-C e USB4, il che lo rende una soluzione flessibile per le aziende e gli utenti che utilizzano laptop e tablet con porte diverse (tuttavia, quando è collegato con USB-C e USB4, funzionerà solo un monitor e la porta Thunderbolt 3 sul dock trasferirà i dati a velocità USB 2.0).

- Collegare due monitor esterni 4K/60Hz o uno 8K/30Hz\*.
- Power delivery: 60 W
- Porta HDMI e Thunderbolt 3 disponibile\*\*
- 2 USB-A 3.2 Gen 1 e 3 USB-A 3.2 Gen 2 con supporto rapido consentono di collegare facilmente i dispositivi e le periferiche USB.
- Gigabit Ethernet RJ-45 offre una connettività Internet affidabile, robusta e ad alta velocità con supporto per velocità di 10/100/1000 Mbps.
- Jack audio e microfono combinato sul pannello frontale
- Il lucchetto Kensington offre una protezione antifurto, soprattutto negli uffici condivisi o nelle aree pubbliche.
- Supporta Windows 10/11, macOS, iPadOS e Linux
- Include un adattatore professionale da 134 W (24 V, 5,6 A) e un cavo Thunderbolt 3 da 70 cm.

\* La risoluzione 8K deve essere supportata da un laptop o tablet collegato. \*\* Se collegato tramite USB-C o USB4, è supportato solo un monitor (HDMI) con risoluzione 4K/30 Hz

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

- 1x porta Thunderbolt 3 per il collegamento a dispositivi Thunderbolt 3/4, USB4 o USB-C

- Tecnologia della docking station: Thunderbolt™ 3
- Power delivery: 60 W
- 1 porta Thunderbolt™ 3
  - Trasferimento dati\*
- Porta video\*
  - Porte video:
  - 1x HDMI
- Risoluzione
  - **Thunderbolt™ 3/4:**
  - 1 monitor - 1x HDMI → fino a 4K/60Hz
  - 1 monitor - 1x TB3 → fino a 8K/30Hz\*\*
  - 1 monitor - 1x TB3 → fino a 5K/60Hz
  - 2 monitor - 1x HDMI + 1x TB3 → fino a 2x 4K/60Hz
  - 2 monitor - 1x HDMI + 1x TB3 → fino a 2x QHD/144Hz
  - **USB-C (modalità DP Alt):**
  - 1 monitor - 1x HDMI → fino a 4K/30Hz
- Compatibile con G-Sync/Freesync, HDR 400 - 1000 solo tramite uscita Thunderbolt™ 3
- 2x USB-A 3.2 Gen 1 (5Gbps) con supporto alla ricarica rapida (B.C 1.2)
- 3x USB-A 3.2 Gen 2 (10Gbps) con supporto alla ricarica rapida (B.C 1.2)
- 1x porta Ethernet GLAN RJ-45 (Realtek RTL8153)
- 1x slot SD
- 1x slot microSD
- 1x jack audio combo da 3,5 mm
- Supporto per il lucchetto di Kensington
- Cavo Thunderbolt 3 (70 cm)
- Dimensioni del prodotto: 198 x 98 x 22 mm
- Peso del prodotto: 340 g
- Dimensioni della confezione: 260 x 130 x 80 mm

\* Quando è collegato a un laptop con una porta USB-C/USB4, la velocità di trasferimento dei dati sulla porta Thunderbolt 3 scende alla velocità USB 2.0 e il video non è attivo attraverso questa porta.

\*\* La risoluzione 8K deve essere supportata dal laptop o dal tablet collegato.

#### **Requisiti hardware:**

- Dispositivo con una porta Thunderbolt™ 3/4 libera

#### **Requisiti di alimentazione:**

- Dispositivi con una porta Thunderbolt™ 3 libera con supporto Power Delivery

#### **Requisiti di uscita video:**

- Dispositivi con una porta Thunderbolt™ 3/4 libera
- Per utilizzare frequenze di aggiornamento superiori a 60 Hz, è necessario un monitor che supporti queste frequenze di aggiornamento
- Per utilizzare HDR, G-Sync/Freesync, il monitor e la scheda grafica devono supportare anche queste tecnologie.

#### **Sistema operativo:**

- OS: Windows 10/11, macOS, iPadOS e Linux con gli ultimi aggiornamenti

## SPECIFICAZIONI

Numero prodotto i-tec	Descrizione prodotto & EAN
TB3HDMIDOCKPD	i-tec Thunderbolt 3/USB-C Dual 4K Docking Station + USB-C to DisplayPort Cable (1,5 m) + Power Delivery 60W EAN: 8595611705748
TB3HDMIDOCKPDUK	i-tec Thunderbolt 3/USB-C Dual 4K Docking Station + USB-C to DisplayPort Cable (1,5 m) + Power Delivery 60W EAN: 8595611705755
Hardware	
Tipo bus	Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, USB-C
Porte	
Requisiti di sistema	
Sistema operativo	Windows 10 macOS X Linux Windows 10 - installazione automatica degli strumenti dal sistema operativo. Altri sistemi operativi - installazione manuale degli strumenti. Il firmware viene aggiornato automaticamente.
Altre caratteristiche	
Colore	black
Materiale	ABS
Dimensioni prodotto (LxPxA)	198 x 98 x 22 mm
Peso prodotto (senza imballo)	340 g
Peso prodotto (con imballo)	
Dimensioni imballo (LxPxA)	260 x 130 x 80 mm
Assistenza tecnica	
Durata della garanzia	2 anni
Supporto tecnico	a vita
Contenuto confezione	
Prodotto	
Cavo di collegamento (70 cm)	
Adattatore di alimentazione (cavo CC 160 cm, cavo di alimentazione 170 cm)	
Manuale	

Per ulteriori informazioni sull'impostazione del prodotto e per le risposte alle domande frequenti consultare il nostro web [i-tec.pro](https://www.i-tec.pro). Le specifiche del prodotto possono cambiare senza alcun previo avvertimento.

Aggiornato 27.7.2022