

## i-tec USB4 Metal Docking station Dual 4K HDMI DP with Power Delivery 80 W + i-tec Universal Charger 112 W

i-tec USB4 Metal Docking station Dual 4K  
HDMI DP with Power Delivery 80 W + i-  
tec Universal Charger 112 W



### DESCRIZIONE PRODOTTO

Questo prodotto è un set di prodotti composto da una [docking station](#) e da un [adattatore di ricarica universale](#). Acquistando questo kit, si ottiene una soluzione completa che consente di collegare facilmente i propri accessori preferiti, tra cui LAN e monitor esterni, nonché di ricaricare facilmente e comodamente i propri dispositivi (tra cui laptop o tablet).

### DOCKING STATION

L'ultima e più veloce generazione della tecnologia USB è finalmente arrivata. La docking station USB più potente, trasferimento dati superveloce e supporto per una risoluzione fino a 8K\*.

Qualità d'immagine cristallina, 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 (80W), 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. Poiché la tecnologia USB4 è retrocompatibile, è possibile collegare questo dock non solo a laptop e tablet con USB4, ma anche a Thunderbolt™ 3/4 e USB-C (deve supportare il trasferimento video). Questo rende il dock una soluzione ideale e flessibile per le aziende e gli utenti che utilizzano laptop e tablet con porte diverse.

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

Nota: macOS supporta solo un monitor esterno.

## **ADATTATORE DI RICARICA UNIVERSALE**

Questo alimentatore universale USB-C fino a 112 W è una scelta eccellente per alimentare qualsiasi laptop o altro dispositivo con connettore USB-C che supporta USB-C Power Delivery con una potenza massima richiesta di 100 W. Un altro vantaggio di questo adattatore è l'uscita USB-A aggiuntiva (5 V, max. 2,4 A), che può essere facilmente utilizzata per alimentare la maggior parte dei dispositivi con ricarica USB (ad es. lettori MP3, vivavoce Bluetooth, cornici digitali, la maggior parte dei telefoni cellulari Android, Apple iPhone, iPad, iPod, navigatori, ecc.) L'alimentatore è leggero e facile da trasportare; è dotato di una protezione intelligente contro sovracorrente, sovratensione, cortocircuito e surriscaldamento.

## **CARATTERISTICHE PRODOTTO**

### **DOCKING STATION**

- 1 porta USB4 per la connessione a un dispositivo compatibile
- Tecnologia della docking station: USB4
- Power Delivery: 80 W
- Porte video:
  - 1x HDMI
  - 1x DisplayPort
- **Risoluzione:**
- **Dispositivo host USB4/Thunderbolt™ 4 con supporto DisplayPort 1.4:**
  - 1 monitor - 1x HDMI o DP → fino a 8K/30Hz\*
  - 1 monitor - 1x HDMI o DP → fino a 4K/144Hz o 1440p/240Hz o 1080p/360Hz
  - 2 monitor - HDMI + DP → fino a 2x 4K/60Hz
  - 2 monitor - HDMI + DP → fino a 2 volte 1440p/144Hz
- **Dispositivo host USB-C/Thunderbolt™ 3 con supporto DisplayPort 1.4 con supporto DSC:**
  - 1 monitor - 1x HDMI o DP → fino a 5K/60Hz (bylo zde 5K)
  - 1 monitor - 1x HDMI o DP → fino a 4K/144Hz o 1440p/240Hz o 1080p/360Hz
  - 2 monitor - HDMI + DP → fino a 2x 4K/60Hz
  - 2 monitor - HDMI + DP → fino a 2 volte 1440p/144Hz
- **Dispositivo host USB-C/Thunderbolt™ 3 con supporto DisplayPort 1.4:**
  - 1 monitor - 1x HDMI o DP → fino a 4K/60Hz
  - 2 monitor - HDMI + DP → fino a 2x 1440p/60Hz o 2x 1440p/144Hz
- **Dispositivo host USB-C/Thunderbolt™ 3 con supporto DisplayPort 1.2:**
  - 1 monitor - 1x HDMI o DP → fino a 4K/30Hz
  - 1 monitor - 1x HDMI o DP → fino a 1080p/120Hz
  - 2 monitor - HDMI + DP → fino a 2x 1080p/60Hz
- 1 porta USB-C 3.2 Gen. 2 (solo dati)
- 3 porte USB-A 3.2 Gen. 2 con supporto alla ricarica veloce (BC 1.2)
- 3x USB 2.0
- 1x porta Ethernet GLAN RJ-45 (ASIX AX88179)
- 1x slot SD / microSD
- 1x 3.5mm Audio combo jack
- Clonazione dell'indirizzo MAC: Sì (utilizzando il software [i-tec Docker Pro](#))
- WOL: S1, S2, S3
- Indicazione LED
- Cavo USB4 (80 cm)
- OS: Windows 10/11, macOS, Linux e iPadOS con gli ultimi aggiornamenti

## **ADATTATORE DI RICARICA UNIVERSALE**

- Adattatore di alimentazione universale a 112 W USB-C per ricaricare notebook, tablet, smartphone e altri dispositivi dotati di porta di alimentazione USB-C
- Tensione d'ingresso AC 100/240 V, 50/60 Hz, mass. 1.3 A

- Potenza d'uscita (mass.): 112 W
- Rendimento: più dell'86%
- Tensioni d'uscita porta USB-C: 5 V / 9 V / 12 V / 15 V / 19 V / 20 V DC
- Corrente d'uscita porta USB-C: mass. 5 A
- Potenza d'uscita USB-C (mass.): 100 W
- Tensione d'uscita porta USB-A: 5 V DC
- Corrente d'uscita porta USB-A: mass. 2.4 A
- Potenza d'uscita USB-A (mass.): 12 W
- Protezioni installate: sovraccarico, sovratensione, surriscaldamento e corto circuito
- Temperatura d'esercizio: 0-40 °C
- Umidità relativa: 10-100%
- Dimensioni prodotto: 143 x 65 x 34 mm
- Peso prodotto: 356 g

#### Requisiti hardware:

- Dispositivo con porta libera USB-C, USB4 o Thunderbolt™ 3/4

#### Requisiti Power Delivery:

- Dispositivo con una porta USB-C, USB4 o Thunderbolt™ 3/4 libera con supporto Power Delivery

#### Requisiti di uscita video:

- Dispositivo con una porta USB-C o USB4 libera con supporto DisplayPort Alternate Mode o una porta Thunderbolt™ 3/4

#### Sistema operativo:

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

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

iPadOS e Android non supportano la tecnologia di trasferimento video multischermo, né l'opzione schermo esteso. Ciò significa che quando si collega un monitor esterno, viene visualizzata solo una schermata speculare. (Non valido per gli androidi con i componenti aggiuntivi DEX e Easy Projection)

## SPECIFICAZIONI

Numero prodotto i-tec	Descrizione prodotto & EAN
USB4DUALDOCK100W	i-tec USB4 Metal Docking station Dual 4K HDMI DP with Power Delivery 80 W + i-tec Universal Charger 112 W EAN: 8595611705717
USB4DUALDOCK100WUK	i-tec USB4 Metal Docking station Dual 4K HDMI DP with Power Delivery 80 W + i-tec Universal Charger 112 W EAN: 8595611705724
<b>Hardware</b>	
Tipo bus	USB4, Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, USB-C
<b>Porte</b>	
<b>Requisiti di sistema</b>	

Sistema operativo	Windows 10/11 macOS X Linux
<b>Altre caratteristiche</b>	
Colore	black
Materiale	Aluminium
Dimensioni prodotto (LxPxA)	69 x 128 x 48 mm
Peso prodotto (senza imballo)	314 g
Peso prodotto (con imballo)	
Dimensioni imballo (LxPxA)	
<b>Assistenza tecnica</b>	
Durata della garanzia	2 anni
Supporto tecnico	a vita
<b>Contenuto confezione</b>	
Prodotto	
Cavo di collegamento USB4 (80 cm)	
Caricabatterie	
Cavo di alimentazione	
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 specificazioni del prodotto possono cambiare senza alcun previo avvertimento.

Aggiornato 21.4.2023