

Adattatore USB-C a HDMI 4K o VGA 1080p - Gigabit Ethernet, 5Gbps, USB-A 3.0 - Mini Dock USB type C da viaggio - Fuori produzione, sostituito da DKT31CHVL

ID prodotto: DKT30CHV



Questo adattatore multiporta USB-C™ per laptop cambia il modo di lavorare quando si è in viaggio. Permette di creare una workstation in viaggio ed è uno dei primi adattatori multiporta a integrare una connessione host USB Type-C™. Ora è possibile creare una workstation fissa o temporanea praticamente ovunque.

È un modo versatile e portatile per collegare dispositivi supplementari al laptop con numero di porte limitato (ad esempio, Dell™ Precision, Dell XPS, Samsung Galaxy TabPro S™ o Google Chromebook™), utilizzando questa porta USB-C di nuova generazione: perfetta per il lavoro mobile.

Questo adattatore multiporta è dotato di un connettore USB Type-C integrato e facile da usare. Per sfruttare appieno USB-C e DP Alt Mode, l'adattatore converte le funzionalità video e dati della porta USB-C del laptop in quattro porte individuali. È possibile così risparmiare e utilizzare l'adattatore con le periferiche esistenti e, grazie al cavo integrato, non è necessario portare con sé un cavo host separato.

Il connettore USB-C dell'adattatore è piccolo e reversibile, per facilitare e velocizzare il collegamento al laptop. Ora è possibile dedicare più tempo al lavoro e meno alla configurazione della workstation. Inoltre, è possibile usare il connettore con un qualsiasi lato rivolto verso l'alto, riducendo il rischio di danneggiare la porta del laptop. E dato che utilizza USB-C, l'adattatore è compatibile con la porta dati Thunderbolt™ 3, che consente il collegamento al laptop dotato di questa porta.

Con una gamma di pratiche funzionalità, l'adattatore da viaggio è ideale per configurazioni veloci in sala conferenze o sala riunioni.

Per la massima portabilità, l'adattatore combo consolida più porte in un'unica struttura leggera. Dal momento che le porte sono combinate in un unico e pratico adattatore da viaggio, è possibile lasciare a casa o in ufficio gli adattatori mono-funzione.

Inoltre, l'adattatore è alimentato tramite bus, eliminando la necessità di portare con sé un ingombrante adattatore separato. Grazie alle prestazioni alimentate via USB, è possibile viaggiare in modo più leggero ed efficiente e con maggiore comodità.

Questo versatile adattatore multiporta USB-C per laptop consente di creare in tutta facilità una workstation mobile dove è più necessaria. È dotato di porte HDMI® (con audio) e VGA, che permettono di collegarlo con facilità a un monitor HDMI 4K o VGA a definizione standard. L'adattatore offre un modo facile per collegare un display esterno o un proiettore al laptop.

L'installazione è semplice e veloce, con supporto nativo nella maggior parte dei sistemi operativi. Inoltre, l'adattatore integra una porta Gigabit Ethernet e un'ulteriore porta USB 3.0 (USB 3.0 è noto anche come USB 3.1 Gen 1), per consentire l'accesso a una rete cablata o il collegamento di una periferica USB supplementare al laptop.

Nota:

Per i sistemi host MacBook che utilizzano macOS 10.12, è richiesta la versione 10.12.6 o successiva per supportare questo prodotto.

- il laptop host dotato di USB-C deve supportare i video (DP Alt Mode) per funzionare con questo adattatore. L'adattatore non supporta la fornitura di alimentazione tramite USB.

## Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

- Permette di sfruttare la porta USB-C sul laptop o Ultrabook™ per espandere la connettività ad altre interfacce, quali HDMI e Gigabit Ethernet
- Consente il collegamento del laptop al proiettore e la visualizzazione di contenuti multimediali nell'ambiente domestico o di presentazioni coinvolgenti nelle sale riunioni e in aula
- Consente l'utilizzo di un televisore dotato di porta HDMI in una camera d'hotel, come display esterno quando si è in viaggio

- Consente di collegare il laptop a una connessione internet Gigabit cablata in luoghi in cui il Wi-Fi® non è disponibile

## Caratteristiche

- **SOSTITUITO DA DKT31CHVL:** La nuova versione offre la stessa funzionalità della porta, più la velocità USB-C di 10Gbps, una porta USB-C aggiuntiva e un cavo integrato extra lungo di 29 cm con portata estesa per ridurre lo sforzo sulla porta/connettore.
- **DOCK PORTATILE 4-IN-1:** adattatore multiporta da USB-C a display video HDMI 4K 30 Hz o VGA 1080p per un singolo monitor, porta USB-A (USB 3.1 Gen 1 a 5 Gbps) e GbE per laptop, tablet e smartphone USB-C
- **AMPIA COMPATIBILITÀ CON I DISPOSITIVI:** questa dock da viaggio USB-C è compatibile con dispositivi USB-C e Thunderbolt 3 (TB3) come HP Spectre ed EliteBook, Dell XPS, Lenovo Yoga, MacBook Pro e MacBook Air, Chromebook
- **AMPIA COMPATIBILITÀ CON I SISTEMI OPERATIVI:** l'adattatore audio/video multiporta digitale USB Type-C è completamente compatibile con i principali sistemi operativi, come Windows, macOS, Linux e Chrome OS
- **DESIGN COMPATTO E LEGGERO:** questa mini docking station portatile USB-C per computer laptop è progettata per essere inserita facilmente nella borsa del computer o in tasca per l'uso in viaggio e per il lavoro da casa
- **IDEALE PER I VIAGGI:** alimentato tramite bus USB dal laptop, senza bisogno di un adattatore di alimentazione esterno, questo adattatore all-in-one è perfetto per i viaggi d'affari o per lavorare fuori dall'ufficio

---

### Hardware

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Norme di garanzia           | 3 Years   |
| Supporto di 4K              | Sì  |
| Porta(e) di ricarica rapida | No  |
| Display supportati          | 1   |
| Tipo bus                    | USB-C   |
| Standard del settore        | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab<br>USB 3.0 - Retrocompatibile con USB 2.0 e 1.1 |
| ID chipset                  | Cypress - CYPD2122  |

Cypress - CYUSB3314

STMicroelectronics - STDP2650

Chrontel - CH7517

ASIX - AX88179

---

#### Prestazioni

|  |   |
|--|---|
| Massima velocità di trasferimento dati | 5 Gbps (USB 3.0) <br / > 2 Gbps (Ethernet; Full-Duplex)                     |
| Risoluzioni analogiche massime         | 2048 x 1280p - 30Hz (VGA)   |
| Risoluzioni digitali massime           | 3840 x 2160p - 30 Hz (HDMI)<br>Sono supportate anche risoluzioni inferiori. |
| Tipo e velocità                        | USB 3.0 - 5 Gbit/s  |
| Supporto UASP                          | Sì  |
| Reti compatibili                       | 10/100/1000 Mbps  |
| Auto MDIX                              | Sì  |
| Supporto modalità Full Duplex          | Sì  |

---

#### Connettore/i

|                   |  |
|-------------------|--|
| Tipo/i connettori | 1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 1, 5 Gbps)<br>1 - HDMI (19 pin)<br>1 - VGA (15 pin, D-Sub ad alta densità)<br>1 - RJ-45<br>1 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps) |
|-------------------|--|

---

#### Software

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Compatibilità con sistemi operativi | Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11<br>macOS 10.10 a 10.15, 11.3 a 15.0<br>Ubuntu 1.04, 20.04, Chrome OS™ |
|-------------------------------------|--|

---

Note/requisiti speciali

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Requisiti di sistema e cavi | Laptop host con una porta USB-C disponibile (per assicurare la piena funzionalità, la porta USB-C del laptop deve supportare DP Alt Mode).  |
| Nota                        | <p>Per i sistemi host MacBook che utilizzano macOS 10.12, è richiesta la versione 10.12.6 o successiva per supportare questo prodotto.</p> <p>Non tutte le porte USB-C supportano la piena funzionalità dello standard USB Type-C. È necessario verificare che la porta USB-C del laptop supporti DP Alt Mode.</p> <p>È possibile utilizzare una sola uscita video alla volta (HDMI o VGA). Se sono collegati due display, ha la priorità la porta HDMI.</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>USB 3.0 è noto anche come USB 3.1 Gen 1; questo standard di connettività offre velocità fino a 5 Gbps.</p> <p>Per gli utenti Mac è necessaria l'installazione di driver</p> |

---

Alimentazione

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Fonte di Alimentazione | Alimentazione USB |
| Tensione di uscita     | 5 DC              |

---

Ambientale

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Temperatura d'esercizio      | 5°C to 35°C (41°F to 95°F)     |
| Temperatura di conservazione | -40°C to 70°C (-40°F to 158°F) |
| Umidità                      | 5~95% RH (senza condensa)      |

---

Caratteristiche fisiche

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Colore             | Nero            |
| Tipo enclosure     | Plastica        |
| Lunghezza del cavo | 4.1 in [105 mm] |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Lunghezza prodotto | 4.5 in [11.4 cm] |
| Larghezza prodotto | 2.1 in [5.4 cm]  |
| Altezza prodotto   | 0.7 in [1.7 cm]  |
| Peso prodotto      | 2.5 oz [72.0 g]  |

---

Informazioni confezione

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Quantità confezione          | 1                |
| Lunghezza Confezione         | 8.8 in [22.3 cm] |
| Package Width                | 5.0 in [12.6 cm] |
| Package Height               | 1.3 in [3.4 cm]  |
| Peso spedizione (confezione) | 5.3 oz [149.0 g] |

---

Contenuto della confezione

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Incluso nella confezione | 1 - Adattatore Multifunzione USB-C per laptop |
|                          | 1 - Manuale di istruzioni                     |

---

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