

Adattatore Thunderbolt 3 a Dual HDMI 2.0 - Certificato Thunderbolt 3 4K 60Hz - Adattatore convertitore video per doppio monitor HDMI - Compatibile con Mac e Windows - Doppio display HDMI 4K

ID prodotto: TB32HD24K60



Con questo adattatore Thunderbolt™ 3 ad alte prestazioni è possibile aggiungere due monitor HDMI 4K a 60 Hz a un computer Windows® o Mac utilizzando una sola porta Thunderbolt 3.

L'adattatore video Thunderbolt è compatibile con i sistemi informatici che supportano Thunderbolt 3, come i modelli MacBook Pro, Dell™ Precision e Dell XPS. Thunderbolt 3 è un protocollo che utilizza il connettore USB-C™, ma il sistema informatico deve supportare tale protocollo affinché l'adattatore funzioni come previsto. L'adattatore non funziona se viene collegato a una porta USB-C che non è compatibile con la tecnologia Thunderbolt 3.

Grazie a una velocità esclusiva di 40 Gbps, la tecnologia Thunderbolt 3 consente di realizzare ciò che un tempo non era possibile, ossia utilizzare una singola porta del computer laptop per l'uscita di due display indipendenti con una risoluzione 4K a 60 Hz. Con queste prestazioni, è possibile eseguire anche le applicazioni ad altissimo consumo di risorse. La possibilità di trasmettere contenuti distinti su ogni display, con una risoluzione massima di 4096 x 2160p (a 60 Hz), rende l'adattatore perfetto per la modifica dei video 4K o per altre attività che richiedono la tecnologia Ultra HD, ad esempio la realizzazione di disegni CAD o la consultazione di immagini medicali.

Se utilizzato come adattatore grafico esterno a 2 porte con supporto audio, il dispositivo offre un'alternativa pratica e compatta alle docking station per computer laptop nei casi in cui non sono richieste tutte le funzionalità di una docking station.

Utilizzando due display UHD 4K, è possibile lavorare con maggior efficienza sul computer laptop e produrre di più nella stessa quantità di tempo. Se ogni display offre prestazioni 4K, lo spazio a disposizione sullo schermo risulta quattro volte superiore rispetto a quello di una risoluzione 1080p. I professionisti della creatività possono essere più produttivi perché hanno la libertà di modificare un video 4K sul primo display e contemporaneamente riprodurre un'anteprima del video senza modifiche sul secondo display 4K.

Questo adattatore garantisce prestazioni di sistema ai massimi livelli. A differenza di altre soluzioni video USB esterne, la tecnologia Thunderbolt 3 consente di ottenere una risoluzione Ultra HD 4K a 60 Hz su entrambi i display senza comportare un aggravio per le risorse di sistema.

La retrocompatibilità con i display 1080p ad alta definizione rende questo adattatore un accessorio perfetto da utilizzare a casa, in ufficio o in altri ambienti di lavoro dove si utilizzano computer desktop.

Il prodotto TB32HD24K60 è coperto da una garanzia StarTech.com di 2 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

## Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

- Consente di collegare un computer a due monitor 4K
- Consente di progettare contenuti ad alta risoluzione e impegnativi dal punto di vista grafico, come ad esempio disegni CAD e immagini Photoshop
- Consente di creare e modificare video 4K utilizzando software esigente in termini di risorse
- Consente di lavorare in multitasking visualizzando l'anteprima del contenuto su un secondo display 4K
- Consente di connettere diversi sistemi a display 4K o 1080p per la condivisione delle postazioni nelle applicazioni di ufficio BYOD
- Consente di consultare dati su uno schermo, ad esempio visitando un sito web, e di elaborare contenuti 4K sull'altro
- Consente di espandere un foglio di calcolo/lavoro su più display aggiuntivi al fine di evitare lo scorrimento laterale
- Permette l'accesso a viste panoramiche incorporate nelle applicazioni software, visualizzando contemporaneamente utili tutorial sul monitor del laptop
- Consente di collegare un computer MacBook Pro, Dell XPS o Dell Precision a due monitor DP esterni

## Caratteristiche

- **ALTE PRESTAZIONI:** adattatore per monitor da Thunderbolt 3 (40 Gbps) a due HDMI 2.0 4K a 60 Hz (4096 x 2160) | Audio a 7.1 canali | HDCP 2.2/1.4 | Certificazione TB3 | Frequenze dei fotogrammi elevate | Due flussi video 4K non compressi a 60 Hz
- **SUPPORTO PER DUE MONITOR 4K A 60 HZ:** utilizzando una singola porta USB Type-C Thunderbolt 3, questo adattatore per due monitor alimentato tramite bus supporta risoluzioni fino a 4K a 60 Hz su entrambi gli schermi ed è retrocompatibile con 1440p e 1080p
- **COMPATIBILITÀ HOST:** Supporta i dispositivi TB3 inclusi MacBook Pro e MacBook Air (doppio display su Mac con processore Intel; doppio display non compatibile con chip Apple M1), Lenovo X1 Carbon, ThinkPad e Yoga, Dell XPS, Latitude e Precision, HP EliteBook
- **COMPATIBILITÀ CON I DISPLAY:** convertitore video testato con display 4K (UHD) e 1080p (FHD) incluse le marche LG, Samsung, Sony, Dell, ASUS, Acer, BenQ; ideale per la creazione di contenuti, l'imaging e i laboratori con monitor ad alta risoluzione
- **FACILE DA USARE:** configurazione senza driver, compatibile con macOS, Windows e Linux (alcuni PC Windows potrebbero non supportare la doppia uscita video con TB3); progettato con un alloggiamento compatto in alluminio e cavo di 25 cm

---

### Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Active or Passive Adapter	Attivo
Ingresso AV	Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps)
Uscita AV	HDMI
Audio	Sì

---

### Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	40 Gbps
Risoluzioni analogiche massime	4K
Risoluzioni digitali massime	Due monitor: 4K a 60 Hz
Risoluzioni supportate	4096x2160 3840x2160

2560x1600

1920x1200

1920x1080

1280x720

---

Connettore/i

Connettore A	1 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps)
Connettore B	2 - HDMI (19 pin)

---

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Microsoft Windows® 8, 8.1, 10 macOS 10.12 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0
-------------------------------------	--

---

Note/requisiti speciali

Nota	L'adattatore funziona solo se è collegato alla porta Thunderbolt 3 del computer. Non funziona se viene collegato a una porta USB-C che non è compatibile con la tecnologia Thunderbolt 3.
------	---

---

Caratteristiche fisiche

Colore	Argento
Lunghezza cavo	11.2 in [284 mm]
Lunghezza prodotto	4.5 in [11.4 cm]
Larghezza prodotto	2.4 in [6.0 cm]
Altezza prodotto	0.4 in [1.0 cm]
Peso prodotto	3.6 oz [103.0 g]

---

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Package Length	8.3 in [21.0 cm]
Package Width	5.7 in [14.4 cm]

Package Height 1.6 in [4.0 cm]

Peso spedizione (confezione) 7.9 oz [224.0 g]

---

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione 1 - Adattatore Thunderbolt 3 a Dual HDMI

---

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