

CalDigit

USB-C Pro Dock

Dock Thunderbolt™ 3 e USB-C® con doppia connettività 4K



Guida per l'utente

Per maggiori informazioni visitate il sito www.CalDigit.com

Indice dei contenuti

1. Informazioni generali	3
2. Compatibilità del computer portatile	6
3. Uso del dock USB-C Pro Dock	7
4. Sintesi dell'interfaccia	12
5. iPad Pro	16
6. Specialità	17
7. Accessori	18
8. Supporto tecnico e informazioni sulla garanzia	19

1. Informazioni generali

Introduzione

Eliminare la confusione che circonda il connettore Type-C con un dock che si adatta all'interfaccia a cui è collegato.

Thunderbolt™ 3 e USB-C condividono lo stesso connettore e finora i dispositivi Thunderbolt™ 3 hanno funzionato solo sui portatili host Thunderbolt™ 3, creando confusione per molti utenti.

Il dock USB-C Pro Dock rompe questo stampo utilizzando l'ultima tecnologia Thunderbolt™ per adattarsi al tuo laptop. Si tratta essenzialmente di un dispositivo Thunderbolt™ 3 (40 Gb/s) completo che ha le ultime novità Thunderbolt™ per essere compatibile con i portatili non Thunderbolt 3™ non Thunderbolt che dispongono di USB-C.

Ora tutti possono trarre vantaggio da un dock ricco di funzionalità senza compromettere la connettività e la compatibilità.

Avvertenze per uso generale

- Leggere attentamente il manuale di USB-C Pro Dock e familiarizzare con il prodotto prima dell'uso.
- Evitare di utilizzare il dock USB-C Pro Dock in ambienti estremamente caldi e freddi. Un intervallo di temperatura di sicurezza è compreso tra 40°F e 95°F (4,4°C - 35°C).
- Evitare di utilizzare il dock USB-C Pro Dock in ambienti umidi. L'umidità e la condensa possono accumularsi nel dispositivo e causare danni ai componenti elettrici.
- Utilizzare esclusivamente l'adattatore di alimentazione fornito con il dock USB-C Pro Dock. Un'alimentazione elettrica eccessiva o inadeguata può causare prestazioni instabili o guasti al dispositivo.

Avvertenze di sicurezza

- Tenere il dock USB-C Pro Dock lontano da liquidi e umidità. L'esposizione ai liquidi può provocare danni all'unità, scosse elettriche e provocare un rischio d'incendio.
- Se il dock USB-C Pro Dock si bagna mentre è ancora spento, non accenderlo. In caso di problemi con il dispositivo, non tentare di riparare o aprire il dispositivo da soli. Ciò può causare lesioni personali, danneggiare il dispositivo e invalidare la garanzia. In caso di problemi, contattare l'assistenza tecnica CalDigit.

Requisiti di Sistema

Requisiti di sistema

Computer USB-C

Computer Thunderbolt™ 3

macOS 10.14.5 Mojave o successivo

Windows 10 o successive

Nella scatola

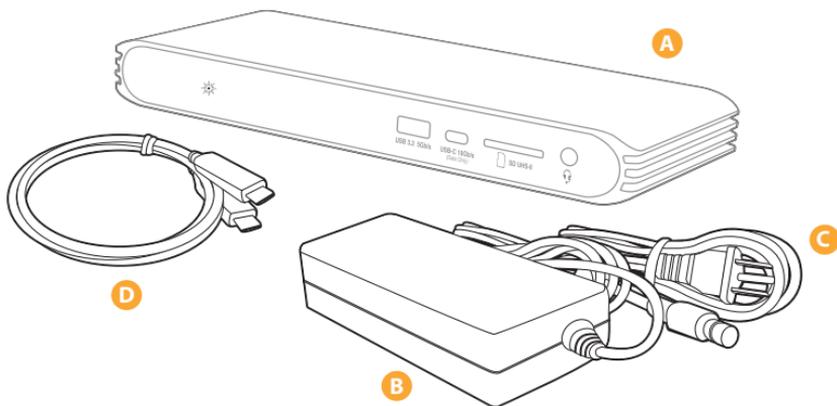
A • 1 x USB-C Pro Dock

B • 1 x Alimentazione

C • 1 x Cavo di alimentazione

(lo stile dell'attacco può variare in base alle normative e ai requisiti regionali).

D • 1 x Thunderbolt™ 3 cavo (0,7m)



2. Compatibilità del computer portatile

L'USB-C Pro è destinato all'uso con i portatili Thunderbolt™ 3 (40 Gb/s) e USB-C. Inoltre può essere utilizzato con computer portatili USB-A (5Gb/s) con funzionalità ridotta.

	Thunderbolt™ 3 (40Gb/s) computer portatile	USB-C computer portatile	USB-A (5Gb/s) computer portatile
Doppio display	✓	✓	
Display singolo	✓	✓	
Connettività USB	✓	✓	✓
Lettore di schede SD	✓	✓	✓
Gigabit Ethernet	✓	✓	✓
Audio	✓	✓	✓
Carica del computer portatile	✓	✓	

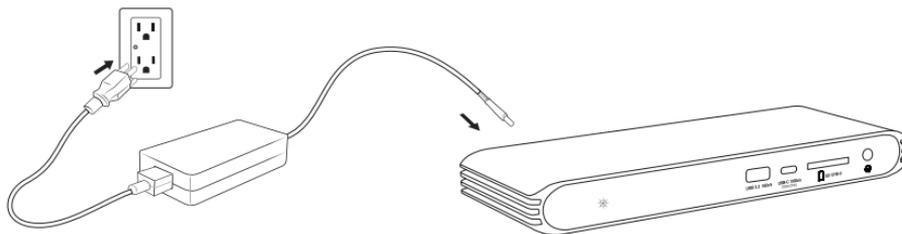
3. Uso del dock USB-C Pro Dock

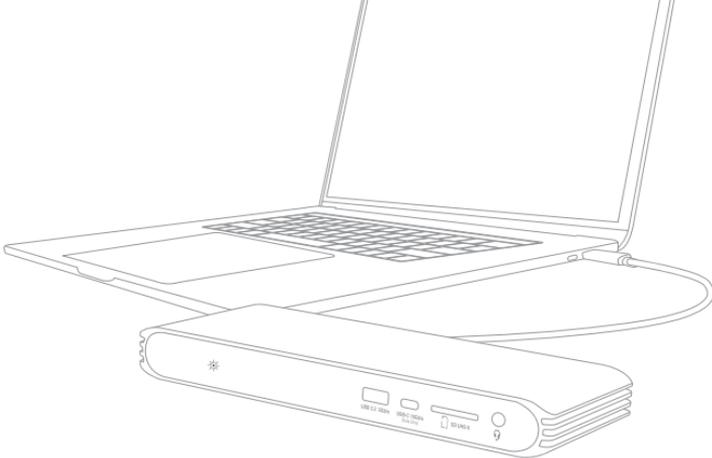
Alimentazione del dock USB-C Pro Dock

1. Per funzionare, il dock USB-C Pro Dock richiede l'alimentazione dall'adattatore CA. Collegare il connettore dell'adattatore CA al jack CC sul retro del dock USB-C Pro Dock e l'altro lato a una presa CA.
2. Per spegnere il dock USB-C Pro, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA.

NOTA

Utilizzare sempre il cavo Thunderbolt™ 3 in dotazione, un cavo Thunderbolt™ 3 certificato da 40 Gb/s o un cavo USB-C da 10 Gb/s. Se stai usando un Mac, non utilizzare il cavo di ricarica USB-C del Mac, in quanto non fornisce prestazioni da 10 Gbit/s.





Collegamento del dock USB-C Pro Dock al computer

Una volta acceso il dock USB-C Pro Dock, collegare il dispositivo utilizzando il cavo Thunderbolt™ 3 in dotazione dalla porta Thunderbolt™ 3 con l'etichetta "Computer" del dock USB-C Pro Dock a una porta Thunderbolt™ 3 o USB-C del computer. Questa singola connessione fornirà 85W di ricarica per il tuo computer portatile, oltre ad ampliare le opzioni di connettività.

NOTA

Se si collega il dock USB-C Pro Dock a un computer USB-A, sarà necessario un cavo da USB-C a USB-A venduto separatamente.

Indicatore LED

Il dock USB-C Pro Dock è dotato di un indicatore LED, che visualizzerà una luce BLU se l'unità è accesa e collegata al computer.

NOTA

Se si collega l'alimentatore al dock USB-C Dock senza collegare contemporaneamente il cavo Thunderbolt™ 3 al laptop, la spia LED blu non si accende. Il LED si accenderà una volta che l'alimentatore e il cavo Thunderbolt™ 3 sono collegati contemporaneamente.

Utilità della Docking Station CalDigit

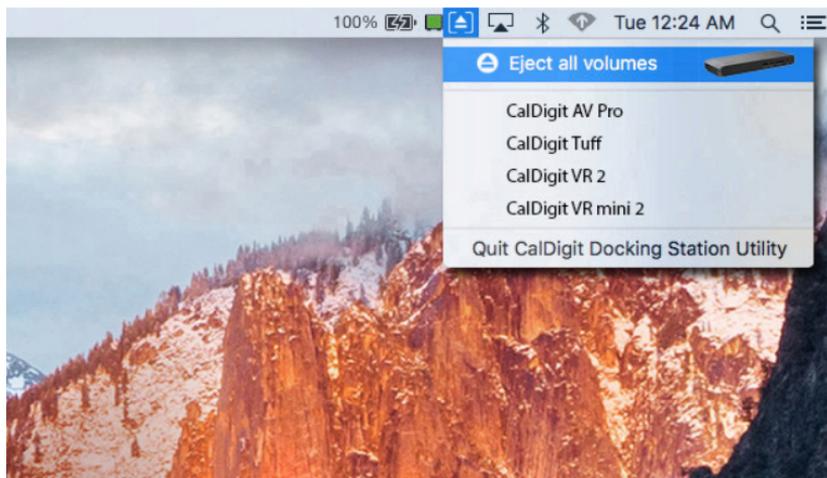
L'utilità CalDigit Docking Station Utility rende incredibilmente facile scollegare tutti i dispositivi di archiviazione USB dal Dock USB-C Pro senza la necessità di scollegarli manualmente uno ad uno.

NOTA

Il file CalDigit Docking Station Utility Installer deve essere scaricato e installato sul vostro Mac dal sito web di CalDigit. Vai a downloads.caldigit.com/ per scaricare il pacchetto Installer.

Scollegare tutti i dispositivi di archiviazione USB

1. Aprire l'utilità Docking Station di CalDigit nella barra dei menu in alto.
2. Fare clic sul pulsante di espulsione sull'immagine del dock USB-C Pro Dock.



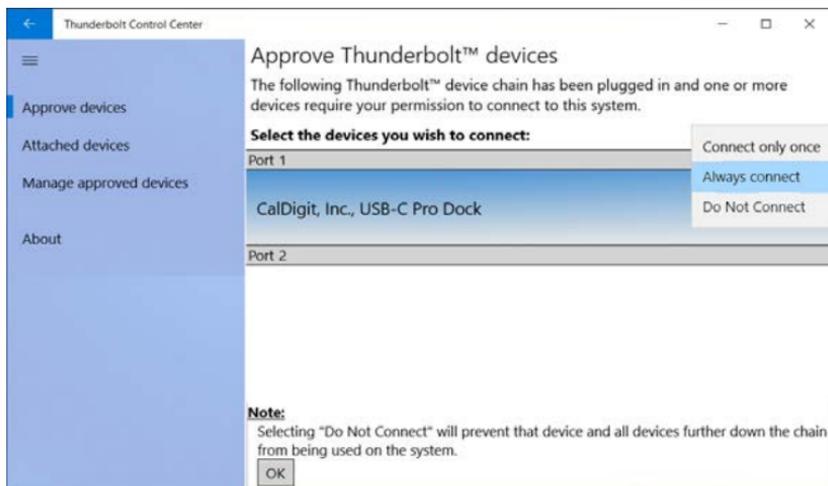
Scollegare i singoli dispositivi di memoria USB

1. Aprire l'utilità Docking Station di CalDigit nella barra dei menu in alto.
2. Fare clic sul dispositivo USB specifico che si desidera espellere. Solo quel dispositivo verrà espulso.

Windows Thunderbolt™ Autenticazione

Il dock USB-C Pro Dock funziona subito dopo l'acquisto con la maggior parte dei computer Windows Thunderbolt™ 3, tuttavia, alcune macchine Windows richiedono di autorizzare la connessione Thunderbolt™ al dock USB-C Pro Dock tramite il software Thunderbolt™ 3 di Intel al momento del primo collegamento.

È possibile visualizzare un messaggio pop-up da Windows quando ci si connette a USB-C Pro Dock oppure è possibile richiamare il software Thunderbolt™ dalla barra delle applicazioni, quindi selezionare "Always Connect" dall'elenco e fare clic su OK.



4. Zusammenfassung der Benutzeroberfläche

Thunderbolt™ 3

Il dock USB-C Pro Dock è dotato di una porta Thunderbolt™ 3 a piena velocità da 40 Gb/s. Questa porta viene utilizzata per collegare il dock USB-C Pro Dock al computer. È compatibile con i portatili Thunderbolt™ 3 e USB-C.



DisplayPort

I doppi connettori DisplayPort 1.2 offrono un modo pratico per aggiungere due display doppi fino a 4K 60Hz al vostro computer portatile. DisplayPort può essere facilmente convertito in HDMI, mini DisplayPort, VGA e DVI con l'uso di cavi adattatori o adattatori.

NOTA

I connettori DisplayPort del dock USB-C Pro Dock sono compatibili solo con gli adattatori DisplayPort "Active". Se si tenta di utilizzare un adattatore "passivo", il display non funziona correttamente. Se non si è sicuri di quale tipo si dispone, verificare con il produttore dell'adattatore per assicurarsi che si tratti di un adattatore "attivo". Qualsiasi display collegato a DisplayPort sarà considerato di default come display secondario. Questo può essere modificato su un Mac nella sezione "Display" sotto "Preferenze di sistema".

Configurazioni del monitor supportate

	Thunderbolt™ 3 Windows * & MacBook Pro, MacBook Air	USB-C Windows & MacBook**
Doppio monitor	✓	✓
Doppio 4K 60Hz	✓	
Doppio 4K 30Hz	✓	
Singolo 4K 60Hz	✓	
Singolo 4K 30Hz	✓	✓
Doppio HD	✓	✓

NOTA

* Alcuni portatili Thunderbolt™ 3 di Windows Thunderbolt™ 3 supportano un solo flusso DisplayPort dalla porta Thunderbolt™ 3, di conseguenza, questi portatili possono emettere fino a un singolo monitor 4K 60Hz o doppio 4K 30Hz. Verificate la capacità della porta Thunderbolt™ 3 con il vostro fornitore di laptop Windows.

** I modelli MacBook da 12" introdotti nel 2015, 2016 e 2017 hanno una sola porta USB-C. Questi MacBook USB-C possono supportare solo due monitor doppi in modalità mirroring.

Specchiato o esteso

Il dock USB-C Pro Dock supporta sia i desktop con mirroring che quelli estesi quando si utilizzano due schermi, a condizione che il computer supporti entrambe le opzioni.

NOTA

L'Apple MacBook (USB-C) non supporta il doppio display esteso, solo con mirroring, se utilizzato con un dock.

USB-C (USB 3.2 Gen.2)

La porta USB-C frontale presenta prestazioni di 10 Gb/s.

Questa porta è ideale per i dispositivi di archiviazione veloce.

USB-A (USB 3.2 Gen.1)

Le porte USB-A anteriori e posteriori supportano prestazioni fino a 5 Gb/s e

possono essere utilizzate per collegare vari dispositivi USB al dock.



Lettores di schede SD

Supportando le prestazioni SD 4.0 UHS-II, il lettore di schede SD anteriore può essere utilizzato per trasferire rapidamente i file dalle schede SD della fotocamera.

Ingresso/uscita audio

La porta di ingresso e uscita audio analogica può essere utilizzata per collegare cuffie e microfoni.

Ethernet

La porta Ethernet è dotata di velocità Gigabit Ethernet ed è ideale per la connessione a Internet cablata di casa o dell'ufficio.

Carica del computer portatile

Il dock USB-C Pro Dock supporta fino a 85W di carica per computer portatili Thunderbolt™ 3 (40Gb/s) e USB-C.

NOTA

Alcuni produttori di PC hanno scelto di limitare la funzionalità di ricarica delle docking station di terze parti. Verificare con il produttore del PC per vedere se supportano la ricarica da dock di terze parti.

La ricarica non è supportata tramite USB-A (5Gb/s).

UTENTI PC: Assicuratevi che i driver BIOS e Thunderbolt™ del tuo laptop siano aggiornati. Se si verificano problemi di connettività, spesso è possibile risolvere il problema aggiornando il PC..

5. iPad Pro

Poiché il dock USB-C Pro Dock è compatibile con USB-C, funzionerà anche con l'iPad Pro, che dispone di una porta USB-C.

Collegare un monitor 4K, unità esterne, Ethernet, altoparlanti, altoparlanti, mouse (AssistiveTouch), tastiera, lettore di schede SD, e anche caricare velocemente l'iPad Pro, tutto con un solo cavo.

	iPad Pro (USB-C)
Monitor 4K	✓
Unità USB	✓
Scheda SD	✓
Supporto tastiera	✓
Supporto mouse	✓
Gigabit Ethernet	✓
Audio	✓
Carica veloce	✓

NOTA

Le unità esterne, i dispositivi, la tastiera, il mouse e il supporto per schede SD sono disponibili in iPadOS. L'iPad Pro non supporta doppi monitor esterni.

6. Specifiche del dock

CalDigit USB-C Pro Dock

Interfaccia:

- 1 x Thunderbolt™ 3
(Compatibile con USB-C Host)
- 2 x DisplayPort 1.2
- 3 x USB 3.2 Gen. 1 Tipo-A (5Gbps)
- 1 x USB 3.2 Gen. 2 Tipo-C (10Gbps)
- 1 x Lettore di schede SD
(SD 4.0 UHS-II)
- 1 x Gigabit Ethernet
- 1 x 3.5mm Ingresso e uscita
audio analogico

Potenza:

Ingresso AC : 100V-240V ~50Hz/60Hz

Uscita DC : 19V/7.89A, 150W

Requisiti di sistema:

Thunderbolt™ 3 computer

USB-C computer

macOS 10.14.5 o successivo

Windows 10 o successivo

L'ambiente:

Temperatura ambiente:

32°F ~ 140°F (0°C ~ 60°C)

Dimensioni e peso:

Altezza: 0.98in (25.0mm)

Larghezza: 8.43in (214.0mm)

Profondità: 3.15in (80.0mm)

Peso: 0.93lbs (0.42kg)

Nella scatola:

1 x USB-C Pro Dock

1 x Adattatore di alimentazione

1 x Cavo di alimentazione

1 x Thunderbolt™ 3 Cavo

Garanzia:

2 anni di garanzia limitata

7. CalDigit USB-C Pro

Accessori per dock Pro

Thunderbolt™ 3 Cavi

- Thunderbolt™ 3 Cavo 0.7m (40Gb/s)
- Active Thunderbolt™ 3 Cavo 2m (40Gb/s. Compatibile solo con i computer Thunderbolt™ 3 NON USB-C.)

USB-C Cavi

- CalDigit USB-C Cavo 1m (10Gb/s)

Alimentazione

- Alimentatore CalDigit USBC Pro Dock 150W AC Adapter PSU

DisplayPort all'adattatore HDMI

- CalDigit "Active" DisplayPort all'adattatore HDMI

Si prega di contattare CalDigit o un rivenditore autorizzato CalDigit per la disponibilità e i prezzi.

8. Informazioni sul supporto tecnico e sulla garanzia

Supporto Tecnico

Se si verificano problemi durante l'utilizzo del dock USB-C Pro Dock, contattare l'assistenza tecnica CalDigit.

- Email (US): support@caldigit.com
- Email (UK/EU): eusupport@caldigit.com
- Telefono (US): (714) 572-6668
- Telefono (UK/EU): +44 (0) 1993 700 972
- Sito Web: <https://www.caldigit.com/support>

Quando si contatta il Supporto Tecnico CalDigit, assicurarsi di essere sul proprio computer e di avere a disposizione le seguenti informazioni:

1. Numero di serie del vostro USB-C Pro Dock
2. Sistema operativo e versione
3. Marca e modello del computer

Informazioni sulla garanzia

- Il dock USB-C Pro Dock è coperto da una garanzia limitata di 2 anni.

Per ulteriori informazioni su tutti i prodotti CalDigit, visitare il sito www.caldigit.com.
con Le specifiche e il contenuto della confezione sono soggetti a modifiche senza preavviso.

USB Type-C®, USB-C®, USB-C* e USB4™ sono marchi di fabbrica dell'Universal Serial Bus Implementers Forum (USB-IF). Thunderbolt™ è un marchio di Intel Corporation. Tutti i nomi dei prodotti sono marchi di fabbrica, marchi registrati o marchi di servizio dei rispettivi proprietari.