

CalDigit Guida Utente



USB-C Dock

Per maggiori informazioni visita il sito: www.caldigit.com

Sommario

1. Informazioni Generali

Introduzione	3
Avvertenze sull'utilizzo	3
Avvertenze per la sicurezza	3
Requisiti di sistema	4
Nella scatola	4
Diagramma USB-C Dock	5

2. Come usare USB-C Dock

Alimentazione	6
Connessione	7
Indicatore LED	7
L'Utility di USB-C Dock	8
Sommario Interfacce	9
USB 3.1 Tipo C	9
USB 3.1 Tipo A	9
HDMI 2.0	10
DisplayPort 1.2	10
Ethernet	11
Audio	11
Specifiche Tecniche	12
Accessori USB-C Dock	13

3. Supporto Tecnico e Informazioni di Garanzia

Supporto tecnico	14
Garanzia	14

1. Informazioni Generali

Introduzione

USB-C Dock di CalDigit è stato progettato con in mente gli utenti di MacBook e Thunderbolt 3. Gli utenti di MacBook godono di un design dall'estrema mobilità e comodità, ma avendo una sola porta USB-C hanno così sacrificato la loro potenzialità di connessione. Data la mancanza di porte di interfaccia, diventa complicato potersi tranquillamente connettere ad altri dispositivi. L'USB-C Dock è la perfetta soluzione che reintroduce le connessioni perse attraverso un unico cavo!

Avvertenza sull'utilizzo

- Si prega di leggere attentamente il manuale di USB-C Dock e di acquisire dimestichezza con il prodotto prima dell'uso.
- Non utilizzare USB-C Dock in ambienti estremamente caldi o freddi. La temperatura ideale è tra i 4.4°C e 35°C.
- Non utilizzare USB-C Dock in ambienti umidi. Condensa e umidità possono accumularsi nel dispositivo e causare danni ai componenti elettronici.
- Utilizzare esclusivamente l'alimentatore fornito con USB-C Dock. Un'alimentazione eccessiva o inadeguata può portare a una performance instabile o a un guasto del dispositivo.

Avvertenze per la sicurezza

- Tenere USB-C Dock lontano da liquidi e umidità. L'esposizione a liquidi può provocare danni irreparabili dell'unità, shock elettrico e pericolo d'incendio.
- Se USB-C Dock si bagna mentre ancora spento, evitare di accendere l'unità. In caso di malfunzionamento non tentare di riparare o aprire da solo il dispositivo. Ciò può provocare lesioni personali e guasto del dispositivo e rendere inoltre nulla la garanzia. Per qualsiasi problema si prega di contattare l'assistenza tecnica di CalDigit.

Requisiti di sistema

Computer o Thunderbolt 3 con USB-C

Windows 7 o successivi

Mac OS 10.8.5 o successivi

Chrome OS

Nella scatola

- A • 1x USB-C Dock di CalDigit
- B • 1x Alimentatore
- C • 1x Cavo di Alimentazione (il tipo di spina può cambiare a seconda delle regole e dei requisiti regionali)
- D • 1x Cavo USB Tipo C

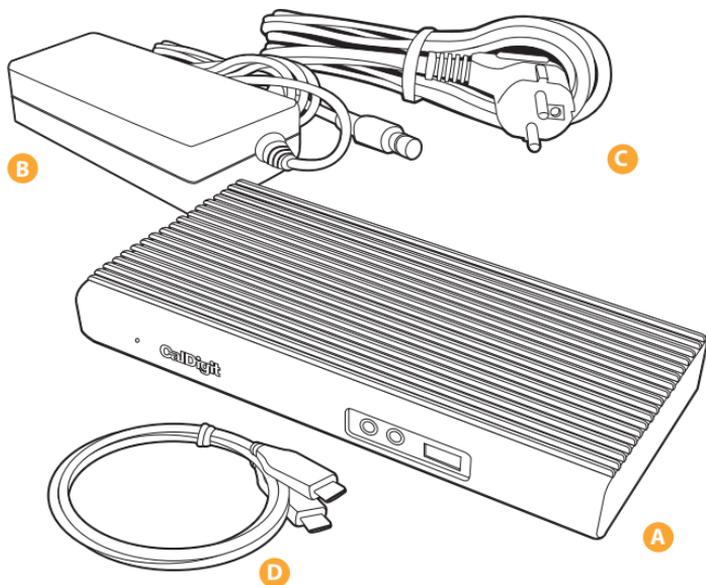
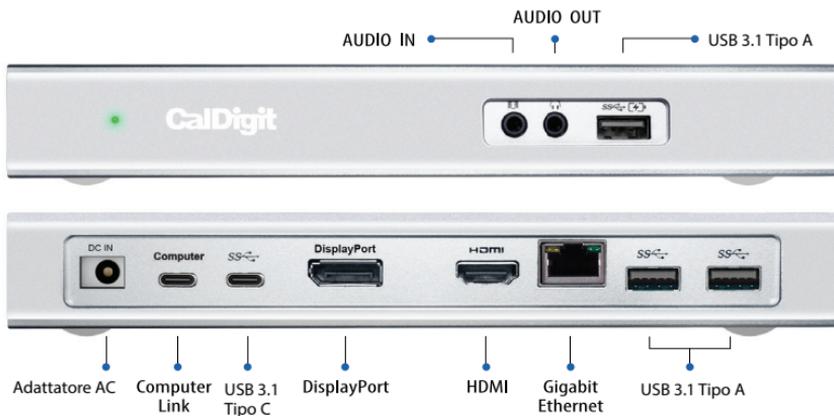


Diagramma USB-C Dock



2. Come usare USB-C Dock

Alimentazione

1. L'USB-C Dock di CalDigit necessita dell'alimentazione dal trasformatore AC per funzionare. Collegare il connettore del trasformatore AC al Jack DC sul retro di USB-C Dock e l'altro lato a una presa AC.



2. Per spegnere USB-C Dock, disconnettere il cavo di alimentazione dalla presa AC.



Connessione

Una volta che la batteria di USB-C Dock è carica, connettere il dispositivo usando un cavo USB-C dalla porta USB-C chiamata "Computer", attraverso USB-C Dock e alla porta USB-C o Thunderbolt 3 del tuo computer.



Indicatore LED

L'USB-C Dock è fornito di indicatore LED che mostra una luce VERDE o ROSSA se il dispositivo ha la batteria carica ed è pronto per l'uso. Il LED diventa ROSSO se il pc non può essere ricaricato tramite USB-C Dock o attraverso una molto minore velocità di carica. In questo caso è necessario usare l'alimentatore del computer per caricare la batteria.

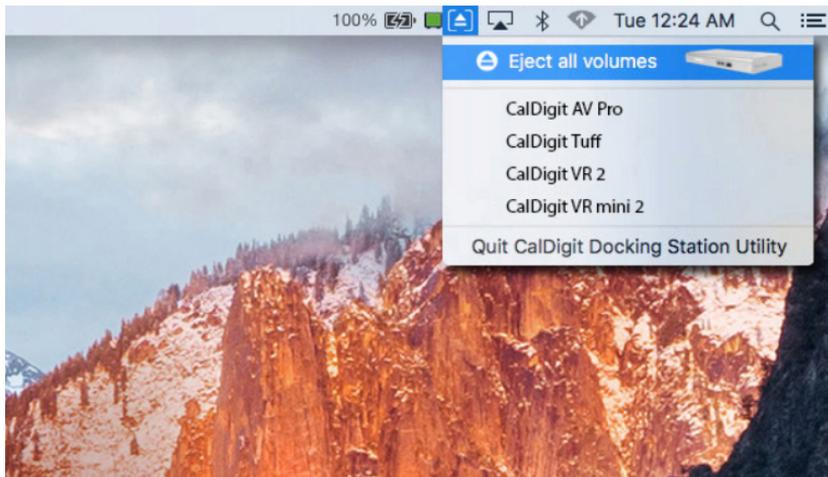


L'Utility di USB-C Dock

L'Utility di USB-C Docking Station rende molto più semplice disconnettere tutti i tuoi dispositivi di archiviazione USB da USB-C Dock, senza doverli così scollegare uno a uno.

ATTENZIONE

Il file di Installazione dell'Utility di USB-C Dock deve essere scaricato e installato sul Mac dal sito di CalDigit. Si prega di riferirsi alla pagina web www.caldigit.com/support.asp per scaricare il pacchetto di installazione.



Per scollegare tutti i dispositivi di archiviazione USB

1. Aprire l'Utility di USB-C Docking Station sulla barra del menù in alto
2. Cliccare il pulsante "Espelli" sull'immagine del Dock

Per scollegare un singolo dispositivo di archiviazione USB

1. Aprire l'Utility di USB-C Docking Station sulla barra del menù in alto
2. Cliccare sul dispositivo USB che si vuole espellere. Solo quel dispositivo sarà scollegato.

Sommario Interfacce

USB 3.1 Tipo C

L'USB-C Dock è fornito di due porte USB 3.1 di Tipo C che possono trasferire dati alla velocità di 5Gb/s. Una porta è chiamata "Computer" ed è riservata alla connessione con il computer host. La USB 3.1 di Tipo C supporta sia video che la fornitura di alimentazione, permettendo così di ricaricare computer con USB-C o computer Thunderbolt che supportano questa caratteristica.



La seconda porta Tipo C serve a connettere dispositivi. Supporta solo trasferimenti di dati e può fornire fino a 15W di potenza al dispositivo.

USB 3.1 Tipo A

L'USB-C Dock è dotato di tre porte USB 3.1 5Gb/s. La porta USB 3.1 anteriore è caratterizzata da Ricarica Veloce Stand-Alone e supporta Apple Charging (5V @ 2.1A) quando USB-C Dock è connesso al computer.





HDMI 2.0

L'USB-C Dock presenta una singola porta HDMI, compatibile con 4K. Quest'uscita video estremamente versatile supporta una vasta varietà di display, inclusi monitor, televisioni e proiettori. La porta HDMI può inoltre supportare una risoluzione massima di 4K a 60Hz.

Ogni tipo di display connesso alla porta HDMI verrà automaticamente registrato come display secondario. Questa impostazione può essere cambiata nella sezione "Display" sotto "System Preferences".



DisplayPort 1.2

L'USB-C Dock è dotato di DisplayPort 1.2 di dimensioni standard che supporta una risoluzione massima di 4K a 60Hz. DisplayPort può essere facilmente adattato da HDMI, miniDisplayPort, VGA e DVI, con l'uso di cavi convertitori o adattatori.

Ogni tipo di display connesso a DisplayPort verrà automaticamente registrato come display secondario. Questa impostazione può essere cambiata nella sezione "Display" sotto "System Preferences".

ATTENZIONE

USB-C Dock supporta la modalità a schermo esteso. Tuttavia, le risoluzioni attuali sono limitate dalla GPU, OS, DRIVER, e dal Firmware. Si prega di consultare le tavole sotto per un'informazione generale.

Risoluzione	Frequenza di visualizzazione Video	Monitor Singolo	Doppio Display a specchio
4K	60 Hz	No	No
2K (2560 x 1600)	60 Hz	Sì	Sì
Full HD (1920 x 1080p)	60 Hz	Sì	Sì
4K	30 Hz	Sì	Sì
2K (2560 x 1600)	30 Hz	Sì	Sì
Full HD (1920 x 1080p)	30 Hz	Sì	Sì

Risoluzione	Frequenza di visualizzazione Video	Monitor Singolo	Notes	Dual monitor extended	Notes
4K	60 Hz	Sì	Richiesto Firmware Speciale. Velocità solo a USB 2.0	No	
2K (2560 x 1600)	60 Hz	Sì		Sì	Richiesto Firmware Speciale. Velocità solo a USB 2.0
Full HD (1920 x 1080p)	60 Hz	Sì		Sì	
4K	30 Hz	Sì		Sì	Richiesto Firmware Speciale. Velocità solo a USB 2.0
2K (2560 x 1600)	30 Hz	Sì		Sì	
Full HD (1920 x 1080p)	30 Hz	Sì		Sì	

Ethernet

USB-C Dock ha una sola porta Gigabit Ethernet per connettersi alla rete Gigabit Ethernet. Il computer si collegherà automaticamente a qualsiasi rete USB-C Dock sia già connesso. Queste impostazioni possono essere cambiate nella sezione "Network" sotto "System Preferences". La porta Ethernet supporta anche Wake-on LAN (WoL) che permette al computer in standby di accendersi da remoto attraverso la rete.

ATTENZIONE

La porta Ethernet necessita di installazione driver. Si prega di visitare il sito www.caldigit.com/support.asp per scaricare il driver Ethernet.

Audio

USB-C Dock ha un'entrata audio di 3.5mm e un'uscita audio amplificata di 3.55mm. I dispositivi audio devono essere selezionati nella sezione "Sound" sotto "System Preferences". I dispositivi audio di USB-C Dock saranno elencati come "USB audio CODEC" nelle impostazioni.

Specifiche Tecniche

Dimensioni e Peso

- Altezza: 2.8cm
- Larghezza: 20cm
- Spessore: 2.8 cm
- Peso: 0.6kg

Interfaccia

- 2 x Porte USB 3.1 Tipo C
- 1 x HDMI 2.0 Out
- 1 x Gigabit Ethernet
- 3 x USB 3.1 Tipo A (1 x parte anteriore, 2 x parte posteriore)
- 1 x DisplayPort 1.2
- 1 x Auricolari Out
- 1 x Microfono In



Potenza

Input AC Full Range:

100V-240V ~ 50/60Hz 1.5A max

DC Output: DC 20V/4.5A

EMC: CE, UL, GS, CCC, FCC, CS, BSMI, PCT, ETL, PSE

Requisiti di Sistema

Computer con USB-C o computer Thunderbolt 3

Windows 7 o successive

Mac OS X 10.8.5 o successive

Chrome OS

Ambiente

Temperatura per un corretto funzionamento: 0°C - 70°C

Accessori USB-C Dock

Cavo USB 3.1

- Cavo USB 3.1 Tipo C 3 feet. 10Gbps, 3 Amps

Alimentatore

- USB-C Dock PSU 90W

Si prega di contattare CalDigit o un rivenditore autorizzato per informazioni su prezzo e disponibilità.

3. Supporto Tecnico e Informazioni di Garanzia

Supporto tecnico

Per qualsiasi problema o dubbio nell'utilizzo di USB-C Dock, si prega di contattare il Supporto Tecnico di CalDigit.

- Email: support@caldigit.com
- Telefono: (714) 572-6668
- Sito Web: www.caldigit.com/support.asp

Per poter beneficiare dei servizi di assistenza clienti e di garanzia, si prega di registrare il proprio prodotto CalDigit sul nostro sito web.

- <http://www.caldigit.com/Register/Register.asp>

Quando si contatta il supporto tecnico CalDigit, assicurarsi di utilizzare il proprio computer e di avere le seguenti informazioni:

1. Il numero di serie del proprio USB-C Dock
2. Sistema operativo e versione
3. Marca e modello del computer
4. Dispositivi usati su USB-C Dock

Garanzia

- USB-C Dock è coperto da due anni di garanzia limitata
- Per informazioni più dettagliate sulla garanzia CalDigit si prega di visitare il sito web: <http://www.caldigit.com/rma/Limited-Warrsnty.pdf>

Per maggiori informazioni sui prodotti CalDigit visita il sito www.caldigit.com.

Le caratteristiche tecniche e il contenuto della confezione sono soggetti a modifiche senza preavviso.

HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC. Tutti gli altri marchi citati sono di proprietà dei rispettivi proprietari.