

Docking Station per Portatili USB-C a Tripla Uscita 4K - Power Delivery USB

ID prodotto: DK30CH2DPPDU



Questa Docking Station per Portatili USB-C™ conforme al Trade Agreements Act (TAA) per computer laptop Mac o Windows® consente di raggiungere nuovi livelli di produttività grazie al supporto di tre monitor 4K, una novità sul mercato. Questa docking station USB Type-C offre una potenza di carica di 60 W e 5 porte USB 3.0 per collegare le periferiche. È l'accessorio perfetto per i computer laptop Dell™ XPS 15, Chromebook Pixel™ o altri computer con tecnologia USB-C.

La docking station consente di collegare anche computer laptop USB 3.0 dotati di porta USB-A (tramite un Cavo da USB-C a USB-A come USB315AC1M, venduto separatamente).

Nota: la tecnologia Power Delivery per la ricarica del computer laptop non è disponibile tramite USB-A e sono supportati solo due display.

La Docking Station per Portatili USB-C 4K per Mac o Windows consente di creare una workstation Ultra HD con tre monitor. È possibile collegare:

- 2 monitor DisplayPort (DisplayLink) 4K con risoluzione 4096 x 2160/3840 x 2160 a 60 Hz e
- 1 monitor HDMI (DisplayPort Alternate Mode) 4K con risoluzione 4096 x 2160 a 24 Hz/3840 x 2160 a 30 Hz

Per le applicazioni ad alta risoluzione, la docking station universale per laptop consente di collegare anche un display 5K (con risoluzione 5120 x 2880) a 60 Hz, connettendo le due porte DisplayPort a un singolo display 5K.

Questa docking station per tre monitor consente di collegare le periferiche preferite in modo da trasformare il computer laptop in una workstation di grandi dimensioni. Con cinque porte USB 3.0 (1 USB Type-C e 4 USB Type-A, tra cui 1 porta per la ricarica rapida), una porta Gigabit Ethernet, jack per cuffie e porte separate da 3,5 mm per microfono e audio, sono disponibili tutte le connessioni necessarie per massimizzare le prestazioni.

Utilizzando un singolo cavo, la docking station USB-C con tecnologia Power Delivery (fino a 60 W) consente di alimentare e ricaricare il computer laptop, oltre che di alimentare le periferiche tramite l'adattatore di alimentazione da 120 W.

Il prodotto DK30CH2DPPDU è coperto da una garanzia StarTech.com di 3 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Ideale per la modifica di video 4K o l'utilizzo di contenuti grafici ad alta risoluzione
- Consente di lavorare su più documenti contemporaneamente nelle applicazioni d'ufficio
- Consente il guardare più monitor contemporaneamente, nelle aziende di servizi finanziari o di investimento
- Ideale per le attività di monitoraggio e sorveglianza

Caratteristiche

- USCITA PER TRE MONITOR: la dock per 3 monitor 4K consente di collegare il computer laptop USB C a 3 monitor 4K, 2x DisplayPort e 1x HDMI (DP Alt Mode); 3 display estesi su Macbook Pro/Air con processore Intel o chip Apple M1/M2; 1x 5K tramite 2 porte DP
- FUNZIONALITÀ UNIVERSALE USB-C e USB-A: supporta i dispositivi USB più recenti e legacy con 5x porte USB 3.0 (4A 1C) e si collega ai laptop USB-A (3.0) (solo con supporto dual display) con un adattatore per cavo USB-C-A (USB315AC1M venduto separatamente).
- POWER DELIVERY A 60W: consente di alimentare e ricaricare computer laptop USB Type-C ad alte prestazioni con Power Delivery (PD) a 60 W e di aggiungere una connessione di rete cablata con la porta Gigabit Ethernet RJ45

- **INGOMBRO RIDOTTO:** la superficie inclinata permette di poggiare il computer laptop sulla superficie della docking station USB-C riducendo l'ingombro sulla scrivania.
- **LA SCELTA DEI PROFESSIONISTI DELL'IT:** progettato e costruito per i professionisti dell'IT, questo dock per tre monitor è supportato per 3 anni, compresa l'assistenza tecnica gratuita a vita 24/5 multilingue

Hardware

Norme di garanzia	3 Years
Supporto di 4K	Sì
Porta(e) di ricarica rapida	Sì
Display supportati	3
Tipo bus	USB-C
Standard del settore	Specifica USB Power Delivery Rev. 2.0 Specifica di ricarica delle batterie Rev. 1.2 DisplayPort 1.2 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - Retrocompatibile con USB 2.0 e 1.1
ID chipset	DisplayLink - DL-6950 Genesys Logic - GL3523 Texas Instruments - TPS65982 Parade Technologies - PS176

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; Full-Duplex)
Risoluzioni digitali massime	1 HDMI (DisplayPort Alternate Mode) - 4096 x 2160p a 24 Hz/3840 x 2160p a 30 Hz 2 DisplayPort (DisplayLink) - 4096 x 2160p a 60 Hz/3840 x 2160p a 60 Hz 1 DisplayPort 5K che utilizza 2 porte video DisplayPort -

5120 x 2880 a 60 Hz

Sono supportate anche le risoluzioni inferiori. Ad esempio, se la risoluzione massima è 3840 x 2160p (4K), sono supportate anche le risoluzioni 2560 x 1600p e 2560 x 1440p.

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	2 - DisplayPort (20 pin) 1 - HDMI (19 pin) 2 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 1, 5 Gbps) 1 - USB 3.2 Type-A (9 pin, carica rapida) 3 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps) 1 - RJ-45 1 - Mini-jack da 3,5 mm (4 posizioni) 2 - Mini-jack da 3,5 mm (3 posizioni) 1 - Slot con blocco di sicurezza
-------------------	--

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 macOS 10.9 - 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0 Ubuntu 18.04, 20.04 Chrome OS™ v55+
-------------------------------------	---

Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e cavi Computer con tecnologia USB-C e una porta USB Type-C disponibile

Nota Non tutte le porte USB-C supportano la piena funzionalità dello standard USB Type-C. Verificare che la porta USB-C host supporti DP Alt Mode 2.0 e la distribuzione dell'alimentazione USB.

La risoluzione 4K è supportata su tutte le 3 porte video. Per ottenere risoluzioni 4Kx2K, è necessario un display DisplayPort con funzionalità 4K

Se viene collegato a una porta host USB 2.0 o se si utilizza un cavo di collegamento host USB 2.0, le prestazioni possono essere limitate (cavo host USB 3.0 inclusi)

USB 3.0 è noto anche come USB 3.1 Gen 1; questo standard di connettività offre velocità fino a 5 Gbps

Per il supporto della risoluzione 5K è necessario collegare le due porte video DisplayPort a un singolo display 5K, indispensabile per ottenere risoluzioni da 5120 x 2880 a 60 Hz

La dock viene collegata alla porta USB-C del computer laptop. È compatibile anche con il collegamento a una porta USB-A di un computer laptop (tramite un cavo USB-C a USB-A venduto separatamente), ma in tal caso sono supportati solo due display e non è possibile ricaricare il computer laptop mediante la funzione Power Delivery

Gli adattatori video e le docking station DisplayLink supportano più display esterni sui dispositivi Mac basati su Apple M1. È necessaria l'installazione del driver. Contattare il supporto StarTech.com per suggerimenti sulle configurazioni specifiche.

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
Power Delivery	60W
Tensione ingresso	100 - 240 AC
Corrente ingresso	2 A
Tensione di uscita	20V DC

Corrente di uscita	6 A
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	N

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Umidità	0~95% RH

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero e argento
Tipo enclosure	Plastica
Lunghezza prodotto	10.6 in [27 cm]
Larghezza prodotto	3.2 in [82 mm]
Altezza prodotto	1.3 in [3.4 cm]
Peso prodotto	13.6 oz [385 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Package Length	11.7 in [29.6 cm]
Package Width	6.3 in [16.1 cm]
Package Height	2.8 in [71 mm]
Peso spedizione (confezione)	3.2 lb [1.4 kg]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Docking station
--------------------------	---------------------

1 - cavo usb-c

1 - adattatore di alimentazione universale (UK, EU)

1 - Manuale di istruzioni

1 - piedini in gomma antiscivolo

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