Docking Station USB-C per triplo monitor UHD 4K, Mac e Windows, Dock USB C a HDMI e DisplayPort, Hub a 5 porte USB 3.0 - PD 60W

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.

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

• DOCK COMPLETO: Dock USB-C con 3 uscite video (2x DP e 1x HDMI), 60W PD, 4x USB-A e 1x USB-C 5Gbps Hub, Gigabit Ethernet, cuffie + porte audio separate per speaker/mic, K-Slot e cavo USB-C da 1m; include l'utilità di aggiornamento DisplayLink

• TRIPLO DISPLAY SU MACBOOK AIR: Abilita tre monitor esterni sui notebook Apple MacBook Air/Pro (serie M) che ne supportano solo uno; connettività video doppia o tripla con porte DisplayPort o HDMI; È richiesta l'installazione del driver su Windows/macOS

• FUNZIONA CON QUALSIASI PORTATILE: Semplifica l'implementazione con una docking station certificata USB-IF, VESA e DisplayLink che offre prestazioni ottimali e compatibilità universale con qualsiasi laptop (Windows, macOS e Ubuntu) o Chromebook (ChromeOS)

• DOCK UNIVERSALE USB-C USB-A: si collega anche a portatili USB-A con un adattatore da USB-C ad

A (USB315AC1M, venduto separatamente); Nota: la funzione Power Delivery per ricaricare il computer portatile non è disponibile tramite USB-A (solo doppio monitor)

• VANTAGGI PER I PROFESSIONISTI IT: Strumenti di connettività inclusi per i professionisti dell'IT e dell'help-desk con Network MAC Address Pass-Through, WiFi Auto Switching per migliorare le prestazioni della rete, Monitoraggio eventi USB e Layout Windows

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, 11 ARM macOS 10.9 - 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0 Ubuntu 18.04, 20.04, 22.04, 24.04 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 [8.2 cm]
	Altezza prodotto	1.3 in [3.4 cm]
	Peso prodotto	13.6 oz [385 g]
Informazioni confezione		
	Quantità confezione	1
	Lunghezza Confezione	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	1 - Docking station

	confezione	
		1 - cavo usb-c
		1 - adattatore di alimentazione universale (UK, EU)
		1 - Manuale di istruzioni
		1 - Cuscinetti in Gomma Antiscivolo
Informazioni sulla garanzia		
	Warranty	3 Anni

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