

Docking Station Universale per Portatile Dual 4K - USB-C / USB 3.0 - 100W PD

ID prodotto: DK30C2DPEPUE



Questa docking station universale certificata per laptop USB-A e USB-C consente di passare dal precedente standard USB-A (USB 3.0) al nuovo USB-C. La dock USB-C supporta la tecnologia Power Delivery 3.0 a 100 W, due monitor HDMI e/o DisplayPort, porte per la ricarica veloce e per periferiche USB-C e USB-A.

La dock USB-C è dotata di un cavo host universale progettato con un adattatore da USB-C a USB-A integrato per il collegamento di computer laptop USB-A. Il cavo inoltre ha una lunghezza extra di 1 metro per supportare un'ampia varietà di configurazioni della workstation.

Per i computer laptop a elevate prestazioni che richiedono una maggiore potenza di ricarica, la dock consente di alimentare e ricaricare il dispositivo durante l'uso sfruttando la tecnologia Power Delivery a 100 W per una ricarica più veloce, utilizzando l'adattatore di alimentazione a 170 W, tutto con un unico cavo.

Questa docking station per due monitor 4K a 60 Hz supporta i monitor Ultra HD DisplayPort e/o HDMI e consente quindi di configurare le connessioni video nel modo più adatto alle proprie esigenze.

Due monitor 4K con tecnologia DisplayPort | Fino a 4096 x 2160p a 60 Hz

Due monitor 4K con tecnologia HDMI | Fino a 4096 x 2160p a 60 Hz

Un monitor 4K con tecnologia DisplayPort + un monitor 4K con tecnologia HDMI | Fino a 4096 x 2160p a 60 Hz

Un monitor 5K con tecnologia DisplayPort* | Fino a 5120 x 2880

*È necessario che il monitor supporti la tecnologia 5K utilizzando due porte DP

Questa docking station è dotata di ogni certificazione necessaria per soddisfare gli standard di settore più elevati per la connettività USB-IF (USB 3.1 Gen 1, USB Type-C e Power Delivery) e delle

certificazioni VESA DisplayPort e DisplayLink (collegamenti video), per garantire qualità, affidabilità e compatibilità ai massimi livelli.

Per una configurazione immediata, il cavo combinato (USB-C con adattatore USB-A collegato) permette il collegamento di qualsiasi computer laptop. La dock dispone di fori per il montaggio su una workstation (staffa non inclusa).

La dock consente il collegamento dei dispositivi tramite quattro porte USB 3.1, di cui 1 USB-C e 3 USB-A, e la ricarica veloce di uno smartphone con tecnologia USB-C o USB-A. Offre inoltre una porta GbE (con supporto dell'avvio PXE e Wake On LAN) e un jack audio per cuffie a 4 posizioni da 3,5 mm. È incluso uno slot per blocco di sicurezza (K-slot) come protezione antifurto.

Per una maggiore versatilità di installazione, è possibile utilizzare le staffe di montaggio StarTech.com (SSPMSUDWM e SSPMSVESA) specificamente progettate per le nostre dock e i nostri hub e montare la dock su una scrivania, a parete o su un'altra superficie per realizzare la configurazione personalizzata desiderata.

Il modello DK30C2DPEPUE include un'applicazione Windows® gratuita che consente di gestire meglio la sicurezza della rete aziendale. Quando ci si connette alla rete tramite la porta Ethernet del dock, in genere l'indirizzo MAC del computer non viene trasmesso alla rete, che vede solo l'indirizzo MAC della docking station. Tuttavia, il software di duplicazione o MAC Address Changer di StarTech.com consente alla docking station USB-C di utilizzare lo spoofing dell'indirizzo MAC del laptop Windows collegato al posto dell'indirizzo MAC della dock stessa. Ciò garantisce agli amministratori di rete la piena visibilità di ciascun dispositivo sulla rete, consentendo loro di monitorare e limitare le attività come necessario. Per richiedere l'accesso all'utility MAC Address Changer, contatta il nostro servizio di assistenza tecnica tramite telefono, live chat o e-mail.

StarTech.com esegue test approfonditi sulle prestazioni e sulla compatibilità di tutti i suoi prodotti per soddisfare e superare gli standard di settore e fornire prodotti di alta qualità ai professionisti IT. I consulenti tecnici StarTech.com locali vantano una vasta esperienza nei prodotti e collaborano direttamente con i tecnici StarTech.com per fornire assistenza ai clienti prima e dopo la vendita.

Il prodotto DK30C2DPEPUE è coperto da una garanzia StarTech.com di 3 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

- Realizzazione di una workstation con due display e un laptop con tecnologia USB-C o USB 3.0
- Ideale per le aziende, le attività e le organizzazioni di grandi dimensioni in cui si utilizza un mix di computer laptop
- Molto utile negli ambienti di lavoro dove si utilizzano dati e applicazioni sensibili
- Perfetta per gli hot-desk (postazioni di telelavoro o workstation condivise) grazie alla compatibilità universale

Caratteristiche

- **DOCK IBRIDA:** docking station universale utilizzabile con computer laptop dotati di porte USB Type-C, Thunderbolt 3 e USB Type-A, utilizzando un cavo 2-in-1 USB-C/USB-A 3.1 Gen 1, ideale per la configurazione di spazi di lavoro in hoteling o condivisi
- **POWER DELIVERY 3.0 a 100 W:** consente di alimentare e ricaricare workstation laptop e Ultrabook con tecnologia USB-C e Thunderbolt 3, inclusi Lenovo X1, Thinkpad serie P, Dell Latitude, Precision, XPS 15, HP Spectre, Zbook e MacBook Pro 16
- **COMPATIBILITÀ GARANTITA:** la dock ibrida USB-C e USB-A è dotata di certificazione USB-IF, VESA e DisplayLink per garantire massime prestazioni e compatibilità universale con Dell, HP, Lenovo e Apple quando sono implementati laptop di marche diverse
- **USCITE VIDEO FLESSIBILI PER DUE MONITOR:** questa docking station UHD 4K a 60 Hz con porte USB-C e USB-A consente di collegare due monitor DisplayPort o due monitor HDMI o monitor DP + HDMI per una facile implementazione
- **DOCK CON FUNZIONALITÀ COMPLETE:** 1 porta USB-C, 3 porte USB-A (2 per ricarica rapida), porte Gigabit Ethernet e audio, K-slot per la sicurezza e fori per staffa di montaggio opzionale; include le utility di aggiornamento DisplayLink e MAC Address Changer

Hardware

Norme di garanzia	3 Years
Supporto di 4K	Sì
Porta(e) di ricarica rapida	Sì
Display supportati	2
Interfaccia	USB 3.0
Tipo bus	USB-C
	USB 3.0
Compatible Lock Slot	Kensington Standard Slot (K-Slot)
Standard del settore	Specifica USB Power Delivery Rev. 3.0
	Specifica di ricarica delle batterie USB 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 - DL6950
	Genesys Logic - GL3523
	Fresco Logic - FL7102
	Fresco Logic - FL7201
	VIA Labs - VL160
	RealTek - RTL8153
	Texas Instruments - TS3A225E

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; Full-Duplex)
Risoluzioni digitali massime	2 HDMI - 4096 x 2160p a 60 Hz 2 DisplayPort - 4096 x 2160p a 60 Hz 1 HDMI + 1 DisplayPort - 4096 x 2160p a 60 Hz 1 DisplayPort 5K con 2 porte vide DisplayPort - 5120 x 2880 a 60 Hz Sono supportate anche risoluzioni inferiori. Ad esempio, se la risoluzione massima è 4096 x 2160p (4K), sono supportate anche le risoluzioni 3840 x 2160p (4K), 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
PXE	Sì
Supporto modalità Full Duplex	Sì

Connettore/i

Tipo/i connettori

DisplayPort (20 pin)

HDMI (19 pin)

USB Type-C (Fast-Charge, 24 pin) USB 3.0

USB 3.0 A (ricarica veloce, 9 pin)

USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps)

Ethernet Gigabit

Mini-jack da 3,5 mm (4 posizioni)

Software

Compatibilità con sistemi operativi

Windows® 7, 8, 8.1, 10

macOS 10.11 - 10.12, 10.14, 10.15

Chrome OS™ da v55+

Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e cavi

Computer con tecnologia USB-C e una porta USB Type-C disponibile o computer con tecnologia USB-3.0 e una porta USB Type-A disponibile

Nota

Non tutte le porte USB-C supportano le funzionalità complete dello standard USB Type-C. Verificare che la porta USB-C del computer host supporti le tecnologie USB Power Delivery.

La risoluzione 4K è supportata su tutte le 4 porte video. Per ottenere risoluzioni 4Kx2K, è necessario un display HDMI o 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 va collegata alla porta USB Type-C o USB Type-A del computer laptop.

Alimentazione

Adattatore di alimentazione incluso	Adattatore CA incluso
Power Delivery	100W
Tensione ingresso	100 - 240 AC
Corrente ingresso	2.5 A
Tensione di uscita	20V DC
Corrente di uscita	8.5 A
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	N
Consumo energetico	170 W

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Umidità	0~95% RH

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero & Grigio Siderale
Tipo enclosure	Plastica
Lunghezza prodotto	8.7 in [22.0 cm]
Larghezza prodotto	3.1 in [80.0 mm]
Altezza prodotto	1.2 in [30.0 mm]
Peso prodotto	9.9 oz [280.0 g]

Informazioni confezione

Package Length	10.6 in [27.0 cm]
----------------	-------------------

Package Width	6.1 in [15.5 cm]
Package Height	3.5 in [90.0 mm]
Peso spedizione (confezione)	2.9 lb [1.3 kg]

Contenuto
della
confezione

Incluso nella
confezione

Docking station

Cavo USB-C (con adattatore collegato USB-C a USB-A)

Adattatore di alimentazione universale (UK, EU)

Guida di avvio rapido

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

