

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

Product ID: DK30CH2DPPDU



Questa docking station USB-C™ per computer laptop MacBook e Windows® consente di raggiungere nuovi livelli di produttività grazie al supporto di tre monitor 4K, una novità sul mercato. Supporta la risoluzione Ultra HD 4K su due monitor DisplayPort (a 60 Hz) e su un monitor HDMI (a 30 Hz).

La docking station è inoltre dotata di tecnologia USB Power Delivery 2.0 a 60 W, che consente di alimentare e ricaricare un MacBook o un computer laptop USB-C o Thunderbolt 3 basato su Windows durante il lavoro e alimentare al contempo le periferiche grazie all'adattatore di alimentazione da 120 W fornito in dotazione. Tramite un unico cavo USB Type-C™, la dock fornisce anche l'accesso a una rete cablata e cinque porte USB. È un accessorio indispensabile per i MacBook Pro, i Chromebook Pixel, i Dell™ XPS 15 e altri computer laptop con tecnologia USB-C. La dock può essere collegata anche a una porta USB-A di un computer laptop (tramite un cavo [Cavo USB-C a USB-A](#) venduto separatamente, come il prodotto USB315AC1M), ma in tal caso sono supportati solo due display e non è possibile ricaricare il computer laptop mediante la tecnologia Power Delivery.

## Maggiore produttività con una workstation a tre monitor 4K

Questa docking station avanzata consente di realizzare una workstation Ultra HD con tre monitor, anche se la funzionalità multi-monitor non è supportata in modo nativo dalla scheda video del computer laptop.

La dock a tre monitor consente di collegare:

- 2 display 4K con tecnologia DisplayPort e una risoluzione 4096x2160 / 3840x2160 a 60 Hz
- 1 display 4K HDMI e una risoluzione 4096x2160 a 24 Hz / 3840x2160 a 30 Hz

In modo semplice e veloce, la dock USB-C offre la possibilità di ampliare al massimo lo spazio di lavoro su schermo del computer laptop, rendendo disponibile un totale di quattro schermi incluso quello del computer.

## Supporto della risoluzione 5K su un singolo display

Negli impieghi che richiedono un uso intensivo di grafica e una risoluzione elevata, la dock può essere utilizzata per collegare un display 5K (con risoluzione 5120x2880) a 60 Hz tramite le due porte video DisplayPort. Questo consente di configurare un singolo display 5K o creare una workstation a due monitor, ossia con un display 5K e un display 4K HDMI.

## Supporto universale

Compatibile con i computer Windows e MacBook, questa dock universale può essere utilizzata con numerosi computer laptop dotati di tecnologia USB-C. Basta collegare la porta USB-C del computer per essere subito operativi.

Poiché utilizza la tecnologia USB-C, la dock è compatibile con le porte Thunderbolt™ 3 ed è pertanto possibile collegarla a un computer laptop dotato di tecnologia Thunderbolt 3. Per il MacBook Pro, questa docking station rappresenta una validissima alternativa alle dock Thunderbolt 3, in quanto soddisfa tutte le esigenze di ricarica e i requisiti dei display di alta qualità.

## Massima potenza per il computer laptop e le sue periferiche

Grazie al supporto della tecnologia USB Power Delivery 2.0, la docking station è in grado di alimentare e ricaricare un computer laptop e al contempo alimentare gli altri dispositivi collegati, tutto con un unico adattatore di alimentazione.

L'adattatore di alimentazione da 120 W fornito in dotazione eroga fino a 60 W di potenza per ricaricare un MacBook o un computer laptop basato su Windows e al contempo elevare al massimo l'ulteriore potenza disponibile per tutte le periferiche e i dispositivi collegati alla dock.

## **Tutte le connessioni che occorrono**

Questa docking station per tre monitor consente di collegare le periferiche preferite in modo da trasformare il computer laptop in una workstation potente e di grandi dimensioni. Grazie a cinque porte USB 3.0 (4 USB Type-A e 1 USB Type-C), una porta Gigabit Ethernet, jack per cuffie e porte separate per microfono e audio da 3,5 mm per il collegamento di più dispositivi audio, saranno a disposizione tutte le connessioni che occorrono per elevare al massimo le prestazioni. La dock include anche una porta Type-A per la ricarica BC 1.2, che consente il caricamento rapido di uno smartphone.

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 i professionisti che utilizzano strumenti di grafica dettagliata o applicazioni che prevedono un uso intensivo dei dati, tra cui graphic e Web designer, videografi, animatori, analisti e tecnici (CAD)
- Consente di espandere la visualizzazione di un computer desktop su più display, una soluzione perfetta per gli ambienti governativi, finanziari, commerciali e di marketing
- Amplia la connettività del computer laptop ed è compatibile con MacBook Pro, Chromebook Pixel, Dell XPS 15, HP Zbook 15u, Samsung Galaxy Tab Pro S, Asus ROG, Lenovo Yoga 900 e altri computer laptop con tecnologia USB-C

## Caratteristiche

- Consente di trasformare un computer laptop in una workstation avanzata collegando tre monitor 4K esterni tramite 3 porte video: 2 DisplayPort (DisplayLink) 4K a 60 Hz e 1 HDMI (DisplayPort Alternate Mode) 4K a 30 Hz
- La dock USB-C universale supporta i sistemi operativi MacOS, Windows e Chrome OS per la connessione e l'alimentazione di un computer laptop, un Ultrabook™ o un tablet
- Consente di alimentare e ricaricare un computer laptop, con tecnologia USB Power Delivery 2.0 a 60 W disponibile
- Supporta la risoluzione 5K su un singolo display
- Può essere collegata alla porta USB-C del computer laptop ed è compatibile con le porte Thunderbolt 3
- Può essere collegata alla porta USB-A del computer laptop mediante un cavo USB-C a USB-A, venduto separatamente. In tal caso sono supportati solo due display e non è possibile ricaricare il computer laptop mediante la tecnologia Power Delivery
- La porta Gigabit Ethernet offre la possibilità di aggiungere una connessione di rete cablata alla workstation
- Consente il collegamento delle periferiche mediante 5 porte USB 3.0, di cui 4 USB Type-A e 1 USB Type-C (5 Gbps)
- Include un adattatore di alimentazione universale da 120 W

<b>Hardware</b>	Warranty	3 Years
	Displays Supported	3
	ID chipset	DisplayLink - DL-6950 Genesys Logic - GL3523
	Porta(e) di ricarica rapida	Sì
	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
	Supporto di 4K	Sì
	Tipo bus	USB-C
<b>Prestazioni</b>	Auto MDIX	Sì
	Massima velocità di trasferimento dati	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; Full-Duplex)
	Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
	Risoluzioni digitali massime	1x HDMI (DP Alt Mode) - 4096 x 2160p @24Hz / 3840 x 2160p @30Hz 2x DisplayPort (DisplayLink) - 4096 x 2160p @60Hz / 3840 x 2160p @60Hz  1x 5K DisplayPort using 2 DP video ports - 5120 x 2880 @60Hz  Lower resolutions are also supported. For example, if the max is 3840 x 2160p (4K), it also supports 2560 x 1600p and 2560 x 1440p.
	Supporto modalità Full Duplex	Sì
	Supporto UASP	Sì
	Tipo e velocità	USB 3.0 - 5 Gbit/s
<b>Connettore/i</b>	Tipo/i connettori	2 - DisplayPort (20 pin) Femmina  1 - HDMI (19 pin) Femmina  2 - USB Type-C (24 pin) USB 3.0 Femmina  1 - USB 3.0 A (ricarica rapida, 9 pin, SuperSpeed) Femmina  3 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 Femmina  1 - RJ-45 Femmina  1 - Mini-jack da 3,5 mm (4 posizioni) Femmina  2 - Mini-jack da 3,5 mm (3 posizioni) Femmina

		1 - Slot con blocco di sicurezza Femmina
<b>Software</b>	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 7, 8, 8.1, 10 Mac OS® 10.11 to 10.12
<b>Note/requisiti speciali</b>	Nota	<p>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 e la distribuzione dell'alimentazione USB.</p> <p>La risoluzione 4K è supportata su tutte le 3 porte video. Per ottenere risoluzioni 4Kx2K, è necessario un display DisplayPort con funzionalità 4K</p> <p>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)</p> <p>USB 3.0 è noto anche come USB 3.1 Gen 1; questo standard di connettività offre velocità fino a 5 Gbps</p> <p>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</p> <p>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</p>
	Requisiti di sistema e cavi	Computer con tecnologia USB-C e una porta USB Type-C disponibile
<b>Alimentazione</b>	Adattatore di alimentazione incluso	Adattatore CA incluso
	Corrente di uscita	6 A
	Corrente ingresso	2 A
	Power Delivery	60W
	Tensione di uscita	20V DC
	Tensione ingresso	100 ~ 240 AC
	Tipo presa	N
	Tipo punta centrale	Positivo
<b>Ambientale</b>	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

<b>Caratteristiche fisiche</b>	Altezza prodotto	34 mm [1.3 in]
	Colore	Nero e argento
	Larghezza prodotto	82 mm [3.2 in]
	Lunghezza prodotto	270 mm [10.6 in]
	Peso prodotto	385 g [13.6 oz]
	Tipo enclosure	Plastica
<b>Informazioni confezione</b>	Peso spedizione (confezione)	1.5 kg [3.2 lb]
<b>Contenuto della confezione</b>	Incluso nella confezione	1 - Docking station
		1 - cavo usb-c
		1 - adattatore di alimentazione universale (UK, EU)
		1 - Manuale di istruzioni

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