

# Docking Station DisplayPort per Portatili Universale DP - USB 3.0 ULTRA HD 4K

Product ID: USB3VDOCK4DP



Questa docking station DisplayPort 4K per laptop offre un modo conveniente per creare una workstation Ultra HD più semplice ma altamente funzionale, utilizzabile in spazi di lavoro permanenti, o da più persone in contesti per ospiti o temporanei (condivisi).

Se non sono necessari tutti i collegamenti e le funzionalità di una docking station per laptop tradizionale, è possibile utilizzare questo dock per aggiungere i collegamenti più essenziali (come un display extra ad alta risoluzione) al laptop. Con il supporto per la risoluzione di qualità cinematografica 4K, è perfetto per grafici e web designer, per il video editing e altro ancora.



Ora è possibile aumentare la produttività e creare uno spazio di lavoro efficiente e confortevole, anche in luoghi in cui lo spazio sulla scrivania è minimo.



#### DisplayPort 4K più collegamenti essenziali, ideali per le workstation semplici

Questo dock per laptop è dotato di collegamenti base al dispositivo, integrati in un alloggiamento con ingombro ridotto. Ora è possibile creare una workstation permanente o per postazioni di lavoro condivise in luoghi con spazio limitato. Il dock offre una soluzione efficiente per aggiungere un display supplementare, una connessione di rete Gigabit e più dispositivi USB, senza dover collegare diversi adattatori singoli. E con gli spazi di lavoro in hotel o condivisi, gli utenti dei laptop non sono legati a una specifica workstation e possono spostarsi liberamente.

Per gli utenti che richiedono un incremento della qualità dell'immagine, il dock offre un collegamento DisplayPort 4K che supporta una risoluzione Ultra HD 4K  $\times$  2K (3840  $\times$  2160p - 30 Hz).

Il dock DP offre una connettività semplificata e consente di risparmiare evitando una docking station con collegamenti che potrebbero restare inutilizzati. È perfetto per chiunque debba espandere la connettività in qualsiasi ambiente o applicazione.

È una docking station efficace in termini di costi, che offre comunque tutte le porte fondamentali di una workstation completa, ad es. un'uscita DisplayPort, e abbinata allo schermo del laptop consente di configurare facilmente due monitor.

Il dock 4K è perfetto per i professionisti che lavorano con applicazioni grafiche altamente dettagliate o fogli di calcolo di grandi dimensioni, come ingegneri, animatori e analisti finanziari.







#### Il design compatto consente di sfruttare al meglio lo spazio disponibile

Se lo spazio di lavoro fisico si sta esaurendo, questa docking station USB 3.0 (nota anche come USB 3.1 Gen 1 - 5 Gbps) può essere di aiuto. Grazie al design compatto, occupa una superficie minima e può così integrarsi in spazi più piccoli rispetto a quelli richiesti dalle docking station o dai computer desktop tradizionali.

Massimizzando lo spazio disponibile, il dock compatto può eliminare il costo e il fastidio aggiuntivi per l'acquisto di altri uffici, box o scrivanie.

Con un minore numero di porte integrate in un alloggiamento con ingombro ridotto, il dock è perfetto per le aree di lavoro temporanee (spazi di lavoro condivisi). È ideale per l'installazione di massa nelle aziende, in aula, nei laboratori informatici e nelle pubbliche amministrazioni. Inoltre, si integra comodamente negli spazi di lavoro ristretti degli uffici domestici o condivisi.



#### La porta di ricarica rapida sempre attiva facilita l'operazione

È possibile evitare il fastidio di una batteria scarica e assicurarsi che il dispositivo mobile sia sempre pronto per l'uso, grazie alla porta USB di ricarica rapida e sincronizzazione del dock. Inoltre, la porta USB sempre attiva supporta la ricarica dei dispositivi anche quando il laptop non è collegato al dock.



Quando si ha fretta, la porta USB di facile accesso ricarica lo smartphone o il tablet più velocemente delle porte USB tradizionali. Questa porta ad accesso frontale consente di avere sempre a portata di mano il dispositivo mobile, per poter lavorare e contemporaneamente sfruttare la comoda ricarica del dispositivo nella propria workstation.



#### **Supporto universale**

A differenza di altre docking station proprietarie, compatibili solo con specifici modelli di computer laptop, questa docking station universale per computer laptop funziona con i prodotti di vari marchi. Per diventare subito operativi basta stabilire una connessione tramite la porta USB 3.0 del computer laptop. Il supporto universale rende questa docking station compatibile con diversi tipi di computer laptop, oggi come in futuro.

USB3VDOCK4DP è coperto dalla garanzia di 3 anni StarTech.com e dal supporto tecnico gratuito a vita.





# Certifications, Reports and Compatibility











#### **Applications**

- Consente di creare una workstation 4K per ospiti (spazio di lavoro condiviso) per gli utenti BYOD (Bring Your Own Device) o per le applicazioni CYOD (Choose Your Own Device), in cui le aziende offrono una selezione di laptop utilizzabili in un'unica workstation
- Permette di sfruttare appieno la tecnologia Ultra HD e di collegare un singolo monitor 4K con risoluzioni più elevate e qualità superiore, anche se la scheda video del laptop non prevede il supporto nativo degli stessi
- Consente di risparmiare grazie all'utilizzo di un dock con le sole porte necessarie o un'unica docking station per laptop universale per diversi dipendenti o ospiti
- È compatibile con la maggior parte dei laptop dotati di USB 3.0, quali Ultrabook™, Microsoft® Surface™ Pro, Surface Book, Surface 3, Lenovo® Yoga, MacBook e molti tablet basati su Windows
- Consente di creare una workstation con video singolo, ideale per gli uffici di piccole dimensioni o domestici, così come per le piccole, medie e grandi imprese

#### **Features**

- Permette di aggiungere porte essenziali al laptop e di creare una workstation 4K a video singolo permanente o uno spazio di lavoro temporaneo (postazioni condivise)
- Permette di creare una workstation Ultra HD 4K (3840 x 2160p) in ufficio o in qualsiasi ambiente che presenta limiti di spazio, grazie all'alloggiamento compatto e poco ingombrante, che offre una connettività più semplice alle porte del dispositivo
- Un modo conveniente di aggiungere porte al proprio laptop, come DisplayPort 4K, USB di ricarica rapida, USB 3.0, Gigabit Ethernet e un jack per cuffie
- La porta di ricarica rapida USB sempre attiva supporta la ricarica dei dispositivi senza collegamento a un laptop e la specifica di ricarica delle batterie USB 1.2
- Tre porte USB 3.0: due porte standard e una di ricarica rapida e sincronizzazione
- Compatibilità universale: funziona praticamente con tutti i marchi di computer laptop dotati di tecnologia USB 3.0
- Porta per cuffie TRRS a 4 posizioni 3,5 mm di facile accesso (audio più microfono)
- Porta RJ45 Gigabit Ethernet con supporto di Wake-on-LAN (WOL)
- Configurazione rapida e semplice
- Il design robusto e resistente offre prestazioni affidabili
- Comprende un cavo host USB 3.0
- Supporta i sistemi operativi Windows, Mac e Chrome



	Warranty	3 Years
Hardware	Display supportati	1
	ID chipset	DisplayLink - DL-5700 VIA/VLI - VL812
	Porta(e) di ricarica rapida	Sì
	Standard del settore	Specifica di ricarica delle batterie USB rev. 1.2 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - Retrocompatibile con USB 2.0/1.1
	Supporto di 4K	Sì
	Tipo bus	USB 3.0
Prestazioni	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	3840 x 2160 @ 30Hz (DisplayPort - Single Display) 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
Connettore/i	Tipo/i connettori	1 - DisplayPort (20 pin) Femmina
		1 - USB 3.0 A (ricarica rapida, 9 pin, SuperSpeed) Femmina
		2 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 Femmina
		1 - RJ-45 Femmina
		1 - Mini-jack da 3,5 mm (4 posizioni) Femmina
		1 - USB Type-B (9 pin) USB 3.0 Femmina
		1 - Slot con blocco di sicurezza Femmina
Software	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 7, 8, 8.1, 10 Mac OS® da 10.8 a 10.12, 10.14 Chrome OS v55+
Note/requisiti speciali	Nota	Per ottenere risoluzioni 4Kx2K è necessario un display DisplayPort dotato di 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
		I monitor in modalità estesa sono attualmente supportati solo con i prodotti basati su tecnologia DisplayLink su macOS 10.11 a 10.13.3. Questa limitazione potrebbe cambiare nelle versioni future.
	Requisiti di sistema e cavi	Computer dotato di USB con una porta USB 3.0 disponibile
Indicatori	Indicatori LED	1 - Connessione (verde)
		1 - Attività (ambra)
Alimentazione	Adattatore di alimentazione incluso	Adattatore CA incluso
	Consumo energetico	20
	Corrente di uscita	4 A
	Corrente ingresso	0.8 A
	Tensione di uscita	5 DC
	Tensione ingresso	100 ~ 240 AC
	Tipo presa	М
	Tipo punta centrale	Positivo
Ambientale	Temperatura d'esercizio	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Umidità	20~80% RH
Caratteristiche fisiche	Altezza prodotto	1 in [26 mm]
	Colore	Nero e argento
	Larghezza prodotto	3.1 in [79 mm]
	Lunghezza prodotto	5.5 in [139 mm]
	Peso prodotto	5 oz [142 g]
	Tipo enclosure	Plastica
Informazioni confezione	Peso spedizione (confezione)	19.6 oz [556 g]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Docking station per laptop
		1 - Cavo host USB 3.0 (1100 mm)
		1 - adattatore di alimentazione universale (NA/UE/UK/ANZ)
		1 - Manuale di istruzioni





Product appearance and specifications are subject to change without notice.