

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

ID prodotto: 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.

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 x 2K (3840 x 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.

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.

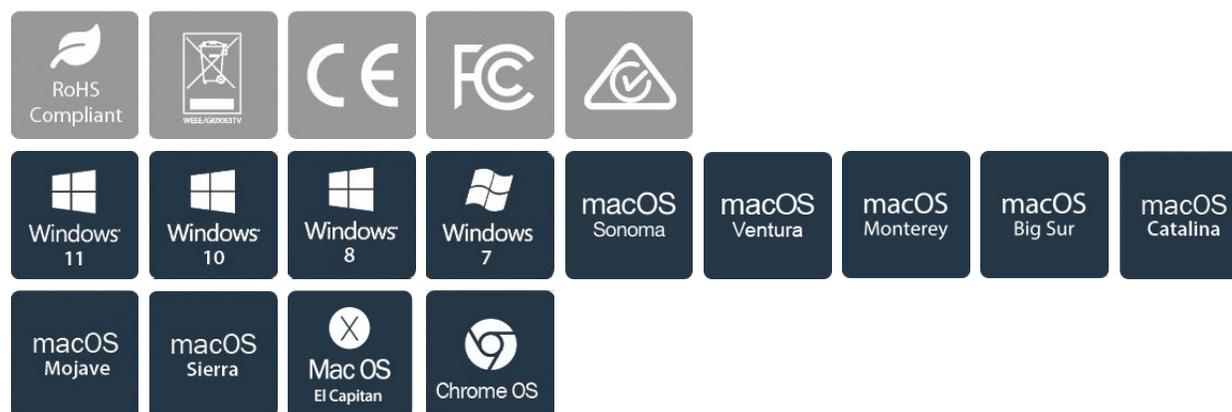
È possibile evitare il fastidio di una batteria scarica e assicurarsi che il dispositivo mobile sia sempre pronto per l'uso, grazie alla porta USB di ricarica rapida e sincronizzazione del dock. Inoltre, la porta USB sempre attiva supporta la ricarica dei dispositivi anche quando il laptop non è collegato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

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.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- 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

Caratteristiche

- 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

Hardware

Norme di garanzia	3 Years
Supporto di 4K	Sì
Porta(e) di ricarica rapida	Sì
Display supportati	1
Tipo bus	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
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
ID chipset	DisplayLink - DL-5700 VIA/VLI - VL812

Prestazioni

Wake On Lan	Sì
Massima velocità di trasferimento dati	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; Full-Duplex)
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.
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	1 - DisplayPort (20 pin)
	1 - USB 3.2 Type-A (9 pin, carica rapida)
	2 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps)
	1 - RJ-45
	1 - Mini-jack da 3,5 mm (4 posizioni)
	1 - USB 3.2 Type-B (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
	1 - Slot con blocco di sicurezza

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11
	macOS 10.8 to 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0
	Chrome OS v55+

Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e cavi	Computer dotato di USB con una porta USB 3.0 disponibile
Nota	<p>Per ottenere risoluzioni 4Kx2K è necessario un display DisplayPort dotato di 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>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.</p>

Indicatori

Indicatori LED	1 - Connessione (verde)
	1 - Attività (ambra)

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
Tensione ingresso	100 - 240 AC
Corrente ingresso	0.8 A
Tensione di uscita	5 DC
Corrente di uscita	4 A
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	M
Consumo energetico	20

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

Colore	Nero e argento
Tipo enclosure	Plastica
Lunghezza prodotto	5.5 in [13.9 cm]
Larghezza prodotto	3.1 in [7.9 cm]
Altezza prodotto	1.0 in [2.6 cm]
Peso prodotto	5.0 oz [142.0 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	5.9 in [15.1 cm]
Larghezza del Pacco	8.4 in [21.4 cm]

Altezza del Pacco 2.1 in [5.3 cm]

Peso spedizione
(confezione) 1.2 lb [0.6 kg]

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

Informazioni sulla
garanzia

Warranty

3 Anni

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