

Docking Station Laptop universale USB 3.0 a doppia uscita video 4K DisplayPort / HDMI - Gbe + porta USB a ricarica rapida

Product ID: USB3DOCKHDPC



La docking station per laptop USB 3.0 4K consente di creare una workstation Ultra HD 4K ad alta risoluzione in ufficio o a casa. Ora è possibile scoprire la tecnologia d'avanguardia per display, la praticità del desktop e la ricarica rapida dei dispositivi aggiungendo DisplayPort 4K, un doppio video DP e HDMI, una porta di ricarica rapida USB e altri fondamentali collegamenti al laptop. È l'accessorio perfetto per laptop e Ultrabook, così come per Microsoft Surface™ Pro 4, Surface Pro 3, Surface 3, Surface Pro 2 o Surface Book.

Tecnologia d'avanguardia per display

Offre una qualità nitida di testo e immagini, un'entusiasmante esperienza visiva con una delle prime docking station in grado di supportare la risoluzione 4Kx2K (3840x2160p - 30Hz). Ora è possibile sfruttare i display Ultra High Definition (UHD) di ultima generazione o preparare il proprio spazio di lavoro per il futuro avvento dei touch screen, display e sorgenti video 4K in grado di offrire un numero di pixel 4 volte superiore all'alta definizione completa (1920x1080p).

Risoluzioni massime supportate

Uscita video	Risoluzione DisplayPort massima	Risoluzione HDMI massima
Solo DisplayPort (display singolo)	3840x2160p (4K) 2560x1600p 2560x1440p	N/D
Solo HDMI (display singolo)	N/D	2560x1440p
DisplayPort e HDMI (due display)	2048x1152p	2048x1152p

*Sono supportate anche risoluzioni inferiori. Ad esempio, se la risoluzione massima è 3840 x 2160p (4K), vengono supportate anche 2560 x 1600p e 2560 x 1440p.

I video, le applicazioni e la grafica 4K nativi hanno un aspetto nitido e chiaro con un realismo brillante, i documenti sono nitidi e i colori appaiono intensi e più precisi. Consente di aggiungere facilmente le funzionalità 4K al laptop Windows® o Mac quando è collegato a un unico display con l'uscita video DP della docking station e a un display 4K dotato di DisplayPort. Per una maggiore flessibilità dei display, abbinare la docking station al convertitore video 4K DisplayPort a HDMI (SKU: DP2HD4KS - venduta separatamente) per aggiungere il supporto di display basati su HDMI 4K.



Comodità del desktop

Lavorare con maggiore velocità ed efficienza! Grazie al supporto di due monitor (l'uscita 4K non è supportata nella configurazione con doppio monitor), è possibile realizzare un desktop coinvolgente con più display per ottimizzare i lavori e risparmiare tempo. È possibile mettersi al lavoro in pochi secondi evitando il mal di testa semplicemente collegando i display dotati di DP e HDMI alle uscite per monitor integrate: ecco fatto!

Un solo collegamento USB 3.0 significa che anche il collegamento del laptop (ad es. Lenovo® ThinkPad®, HP® / Dell® Ultrabook™, MacBook Pro®, MacBook Air®) è estremamente semplice. I dispositivi restano sempre collegati consentendo di superare il numero limitato di porte ed eliminando al contempo il fastidio di dover continuamente ricollegare le periferiche. È possibile infilare la docking station sotto il laptop per creare una stazione di lavoro condivisa di dimensioni complete, dall'aspetto organizzato e ordinato.



Ricarica dei dispositivi

Consente di ricaricare i dispositivi portatili più rapidamente con o senza un laptop collegato alla docking station. La ricarica USB è rapida, comoda e facilmente accessibile grazie alla porta laterale USB di ricarica rapida sempre attiva che unisce la trasmissione di dati al supporto della specifica di ricarica delle batterie USB 1.2. È possibile creare un'area di lavoro condivisa e dinamica e lavorare in modo efficiente aggiungendo al contempo la flessibilità della ricarica e sincronizzazione con un dispositivo portatile.

Ora è veramente possibile sfruttare le funzionalità di multitasking ricaricando velocemente il dispositivo portatile nonché le prestazioni e la comodità di una workstation 4K completa. Inoltre, il controller hub USB 3.0 a 4 porte integrato con il supporto delle prestazioni ottimizzate UASP offre elevate velocità di trasferimento dei dati che riduce i tempi di attesa e aumenta la produttività delle periferiche collegate come, ad esempio, i dischi rigidi esterni USB 3.0.



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.

L'unità USB3DOCKHDPC include garanzia StarTech.com di 3 anni e supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Consente di espandere le funzionalità del display del laptop e collegare un unico monitor, proiettore o HDTV da 4K con risoluzioni più elevate e una qualità superiore
- Ideale per i professionisti che devono prestare la massima attenzione ai dettagli, ad esempio designer grafici e design web, animatori o ingegneri (CAD)
- Si abbina a un touch screen 4K per un riconoscimento del tocco semplice e preciso
- Permette di trasformare il laptop in una potente workstation e di collegare più monitor oltre a una serie di periferiche, tutto ciò utilizzando un solo collegamento USB 3.0
- Permette di creare uno spazio di lavoro condiviso per ospiti, clienti e colleghi
- È possibile far scivolare la docking station sotto il Ultrabook™ o MacBook® per una configurazione ordinata e un accesso ergonomico alla tastiera del laptop

Caratteristiche

- Uscita video DisplayPort 4K su un unico display DP, con il supporto di risoluzioni Ultra HD da 3840x2160p
- Supporto di due video se collegato a DP e a un display HDMI - Risoluzione max. di 2048x1152p su ciascun display
- Porta USB 3.0 di ricarica rapida e sincronizzazione di facile accesso, consente la ricarica dei dispositivi senza il collegamento al laptop
- 4 porte USB 3.0 di trasferimento dati con supporto UASP (1 porta laterale con specifica di ricarica delle batterie 1.2., 3 porte posteriori)
- 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 - Audio/microfono
- Compatibile con laptop e tablet basati su Windows dotati di USB, quali Microsoft Surface Pro 4 e Surface Book
- Porta RJ45 Gigabit Ethernet con Wake-on-LAN (WOL)
- Il design piatto a ingombro ridotto fornisce una superficie rialzata di digitazione se inserito sotto il laptop
- Include il cavo host USB 3.0 da 60 cm
- Supporta i sistemi operativi Windows, Mac e Chrome

Hardware	Warranty	3 Years
	Displays Supported	2
	ID chipset	DisplayLink - DL-5900 VIA/VLI - VL812
	Porta(e) di ricarica rapida	Sì
	Standard del settore	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab Specifica di ricarica delle batterie USB rev. 1.2 USB 3.0 - Le porte dell'hub supportano la retrocompatibilità 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	3840x2160 @ 30Hz / 2560x1600 / 2560x1440 (DisplayPort - Single Display) 2560x1440 (HDMI - Single Display) 2048x1152 & 2048x1152 (DisplayPort & HDMI - Two Displays)
	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 - HDMI (19 pin) 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 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® 10.8 to 10.13 Chrome OS v55+

Note/requisiti speciali	Requisiti di sistema e cavi	Il display DisplayPort deve supportare le risoluzioni 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 incluso)
Indicatori	Indicatori LED	1 - Connessione (verde) 1 - Attività (giallo)
Alimentazione	Adattatore di alimentazione incluso Consumo energetico Corrente di uscita Corrente ingresso Tensione di uscita Tensione ingresso Tipo presa	Adattatore CA incluso 32.5 6.5 A 1.5 A 5 DC 100 ~ 240 AC 4-pin DIN
Ambientale	Temperatura d'esercizio Temperatura di conservazione Umidità	0°C to 40°C (32°F to 104°F) -10°C to 80°C (14°F to 176°F) 90% RH
Caratteristiche fisiche	Altezza prodotto Colore Larghezza prodotto Lunghezza cavo Lunghezza prodotto Peso prodotto Tipo enclosure	24 mm [0.9 in] Nero 76 mm [3 in] 0.6 m [2 ft] 227 mm [8.9 in] 277 g [9.8 oz] Acciaio e plastica
Informazioni confezione	Peso spedizione (confezione)	1.1 kg [2.5 lb]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Docking station per laptop USB 3.0 1 - Cavo USB 3.0 da 60 cm 1 - Adattatore di alimentazione universale 4 - Cavi di alimentazione (NA/JP, EU, UK, ANZ) 1 - CD con i driver 1 - Manuale di istruzioni

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