

Docking station per due dischi rigidi SATA USB 3.0 con hub USB di ricarica rapida integrato, supporto UASP e ventola - Bianco

ID prodotto: SDOCK2U33HFW



La docking station per due dischi rigidi USB 3.0 con hub USB di ricarica rapida SDOCK2U33HFW permette di collegare contemporaneamente due dischi rigidi (HDD) SATA da 2,5" o 3,5" o unità a stato solido (SSD) al computer mediante USB controllando al contempo lo stato dell'alimentazione (on/off) di ogni singola unità indipendentemente dall'altra. Il box esterno supporta UASP e offre prestazioni ottimali con una connessione USB 3.0 ma è compatibile all'indietro anche con connessioni host USB 2.0/1.1.

La docking station per dischi rigidi presenta un hub USB 3.0 a 2 porte integrato che permette di collegare fino a 2 dispositivi USB 3.0 aggiuntivi al computer utilizzando lo stesso collegamento USB. Una delle porte dell'hub dispone inoltre delle funzioni di ricarica rapida che permettono di ricaricare l'iPad e altri dispositivi mobili con la medesima efficacia di una presa a muro. Tale porta di ricarica rapida è stata appositamente progettata per la compatibilità con una vasta gamma di tablet e smartphone.

Grazie al supporto di UASP, la docking station funziona con una velocità fino al 70% maggiore rispetto alla tradizionale USB 3.0 se combinata con un controller host con supporto di UASP al fine di utilizzare completamente il potenziale dei dischi rigidi SATA III. Per maggiori dettagli consultare i risultati dei nostri test su UASP riportati di seguito.

Grazie al supporto di SATA I/II/III, unità a capacità elevate (testate fino a 4TB) e dischi rigidi da 2,5" o 3,5", questa docking station per HDD/SSD è compatibile praticamente con qualsiasi disco rigido SATA e aumenta notevolmente le capacità di archiviazione/backup del computer. Inoltre, il risparmio energetico configurabile riduce il consumo di energia e prolunga la vita delle unità evitando inutili accessi.

La docking station prevede una ventola di raffreddamento integrata da 80 mm che permette di aumentare affidabilità e durata dei dischi rigidi mantenendoli a basse temperature. Le ventole doppie a velocità variabile permettono di regolare il flusso di raffreddamento di qualsiasi tipo di disco mentre

è in funzione o di bilanciare il raffreddamento con il rumore emesso.

È possibile aumentare il valore di questa docking station con l'aggiunta dell' adattatore per disco rigido SATA a IDE (SAT2IDEADP), permettendo il facile inserimento di qualsiasi disco rigido IDE 2,5 o 3,5" in un dock per disco rigido SATA.

Al fine di garantire la compatibilità con il sistema informatico utilizzato, SDOCK2U33HFW supporta tutti i principali sistemi operativi, tra cui: Microsoft Windows® (8/7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003), Apple® OSX (10.9/10.8/10.7/10.6), Linux e Google Chrome OS™.

Grazie all'uniforme design bianco e all'elegante finitura color argento, SDOCK2U33HFW si abbina perfettamente al Mac® di Apple® ed è coperto dalla garanzia StarTech.com di 2 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

UASP è supportato da Windows 8, Mac OSX (10.8 o superiore) e Linux. Nei test UASP presenta prestazioni fino al 70% più rapide nella lettura e fino al 40% più rapide nella scrittura rispetto alle massime prestazioni di una USB 3.0 tradizionale.

Durante i test con lo stesso picco, UASP presenta inoltre una riduzione dell'80% delle risorse del processore necessarie.

I risultati dei test sono stati ottenuti utilizzando un sistema Ivy Bridge Intel®, un box esterno StarTech.com dotato di UASP e un'unità a stato solido SATA III.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

- Per un rapido backup dei dati su un disco di archiviazione esterno
- Amministratori di sistema che devono accedere rapidamente ai dischi per l'imaging
- Permette di copiare facilmente i dati da disco esterno all'altro utilizzando un'unica docking station esterna con collegamento USB
- Per i tecnici che eseguono test o benchmark su differenti dischi rigidi e che necessitano di passare rapidamente da uno all'altro
- Professionisti IT che devono ricaricare tablet e dispositivi smartphone
- Per i tecnici specializzati in ripristino dati che devono accedere rapidamente ai dischi per recuperare/ripristinare dati

Caratteristiche

- Supporta dischi rigidi (HDD) SATA con fattore di forma da 2,5" e 3,5" e unità a stato solido (SSD)

- Conforme a UASP
- Hub USB 3.0 integrato con porta di ricarica rapida
- Ventola di raffreddamento da 80 mm con controllo per variazione di velocità (incluso spegnimento)
- Risparmio energetico configurabile
- Interfaccia host conforme a USB 3.0 SuperSpeed con larghezza di banda fino a 5 Gbps
- Compatibile con unità SATA revisione I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Compatibile con funzioni plug-and-play e hot-swap
- Doppio alloggiamento, caricamento slot dall'alto con sportelli unità
- Elegante design interamente in bianco con finiture color argento

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Ventola/e	Sì
Ventole	80 mm
Interfaccia	USB 3.0
Numero di unità	2
Dimensioni unità	2.5in & 3.5in
Tipo unità	SATA
Tipo filtro	Maglie
ID chipset	VIA/VLI - VL812 ASMedia - ASM1053 - 6G

Prestazioni

Tipo e velocità	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Supporto UASP	Sì
Tipo e velocità	SATA III (6 Gbps)
Capacità max unità	Attualmente testato con dischi rigidi da 3,5" fino a 4 TB



7200 RPM e dischi rigidi da 2,5" 1 TB 7200 RPM

Connettore/i		
Connettori unità	Presa SATA dati e alimentazione (7+15 pin)	
Connettori host	USB Type-B (9 pin) USB 3.0	
Altre Interfacce	USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps)	
	USB 3.0 A (ricarica veloce, 9 pin)	
Software		
Compatibilità con sistemi operativi	OS independent; No software or drivers required	
Note/requisiti speciali		
Nota	Nota: alcuni dispositivi potrebbero non supportare la ricarica e la sincronizzazione contemporaneamente. In questi casi, scollegare il dispositivo, impostare l'interruttore per la sola ricarica su "on", quindi ricollegare il dispositivo.	
Indicatori		
Indicatori LED	Alimentazione/attività (Unità 1)	
	Alimentazione/attività (Unità 2)	
Alimentazione		
Adattatore di alimentazione incluso	Adattatore CA incluso	
Tensione ingresso	100 - 240 AC	
Corrente ingresso	1.5A	
Tensione di uscita	12V DC	
Corrente di uscita	4A	
Tipo punta centrale	Positivo	
Tipo presa	M	
Consumo energetico	72	

Ambientale

Temperatura d'esercizio	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Umidità	20%RH ~ 80%RH

Caratteristiche fisiche

Colore	Bianco e argento
Lunghezza prodotto	7.3 in [18.5 cm]
Larghezza prodotto	4.8 in [12.2 cm]
Altezza prodotto	5.7 in [14.5 cm]
Peso prodotto	3.0 lb [1.4 kg]

Informazioni confezione

Package Length	7.7 in [19.6 cm]
Package Width	6.4 in [16.2 cm]
Package Height	5.3 in [13.4 cm]
Peso spedizione (confezione)	3.3 lb [1.5 kg]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	Dock HDD
	Cavo USB 3.0 (1 m)
	Adattatore di alimentazione universale: viene fornito predisposto per NA/EU/UK solo in caso di acquisto in tali paesi e predisposto per Australia e Nuova Zelanda solo in caso di acquisto in Australia e Nuova Zelanda
	Manuale di istruzioni

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