

Backplane per rack portatile trayless hot-swap SATA 2.5" 2 unità

ID prodotto: HSB220SAT25B



Questo alloggiamento hot-swap per dischi rigidi SATA da 3,5" consente di installare due dischi rigidi SATA da 2,5" (HDD) o unità a stato solido (SSD) in un alloggiamento floppy da 3,5" disponibile/inutilizzato.

Dotato di una comoda funzionalità "senza montaggio/a estrazione facile" (come floppy disk o cartucce), l'alloggiamento hot-swap per dischi rigidi non richiede l'installazione in tray ed è pertanto la soluzione ideale per estrarre e inserire i dischi rigidi in modo rapido e semplice durante la creazione del sistema o per l'integrazione in sistemi a rack o in ambienti industriali.

Per massimizzare le prestazioni e utilizzare l'intero potenziale della velocità dei dischi rigidi SATA III, questa scheda backplane HDD supporta SATA III per velocità di trasferimento fino a 6 Gbps se utilizzata in combinazione con un controller compatibile.

L'alloggiamento con funzione hot swap fornisce tutto il necessario per accelerare i progetti importanti senza rinunciare all'affidabilità, e rappresenta così una soluzione perfetta per il deployment delle immagini del sistema operativo e per qualsiasi attività che richieda l'accesso rapido ad ampi volumi di dati.

Grazie al supporto per dischi rigidi SATA con velocità fino a 6,0 Gbps, la scheda backplane è totalmente compatibile con installazioni RAID per assicurare le migliori prestazioni e la massima versatilità per applicazioni avanzate di archiviazione.

Certificazioni, report e compatibilità





Applicazioni

- Ambienti informatici in cui è necessario inserire/estrarre in modo rapido dischi rigidi/SSD rimovibili.
- Imaging - Per System Builder o sviluppatori di nuovi sistemi - Utilizzo dell'alloggiamento hot-swap in sistema master per copiare rapidamente il sistema operativo Windows su un disco rigido vuoto durante la creazione di un sistema
- Ideale per applicazioni RAID (con controller SATA supportato da RAID)

Caratteristiche

- **MAGGIORE PRODUTTIVITÀ:** il backplane mobile per rack da 2,5" SATA III trasforma un singolo alloggiamento da 3,5" in un'interfaccia sostituibile a caldo per un massimo di due dischi rigidi (HDD) e unità a stato solido (SSD) SATA da 2,5"
- **MASSIMA COMPATIBILITÀ:** il backplane hot swap per dischi SATA III da 2,5" può interfacciarsi con SSD e HDD SATA I/II/III e non richiede driver o software aggiuntivi: una soluzione ideale per tecnici e professionisti IT
- **FACILE DA USARE:** Questo backplane mobile per rack senza vassoio con hot swap è dotato di pulsanti di espulsione frontali e LED di alimentazione/attività individuali - Include kit di viti, cavi LP4 a SATA e cavi SATA: 7 pin (dati) e 15 pin (alimentazione)
- **MANTIENE LA TEMPERATURA OTTIMALE:** per evitare guasti alle unità, questo adattatore per unità a disco rigido in alluminio è dotato di un design aperto e di un divisorio di ventilazione per la massima dissipazione passiva del calore
- **DUREVOLEZZA:** Struttura caddy in alluminio con una capacità di inserimento di oltre 50.000 inserzioni per la massima durata e le massime prestazioni - Include due fogli di pellicola protettiva in plastica per il lato inferiore dei dischi rigidi

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Blocco a chiave	No
Numero di unità	2
Dimensioni unità	2.5in
Tipo unità	SATA

Prestazioni		
	Tipo e velocità	SATA III (6 Gbps)
	Capacità max unità	Testato fino a 500 GB per unità
	Funzionalità hot swap	Sì
Connettore/i		
	Tipo/i connettori	2 - SATA (7 pin, dati)
		2 - Alimentazione SATA (15 pin)
		2 - SP4 (4 pin, alimentazione per piccola unità)
	Connettori unità	2 - SATA (7 pin, dati)
		2 - Alimentazione SATA (15 pin)
	Connettori host	2 - SATA (7 pin, dati)
		2 - Alimentazione SATA (15 pin)
Software		
	Compatibilità con sistemi operativi	OS independent; No software or drivers required
Indicatori		
	Indicatori LED	1 - Alimentazione/attività unità
Caratteristiche fisiche		
	Colore	Nero
	Tipo enclosure	Alluminio
	Altezza max unità	0.4 in [9.5 mm]
	Lunghezza prodotto	5.3 in [13.4 cm]
	Larghezza prodotto	4.0 in [10.2 cm]
	Altezza prodotto	0.9 in [2.4 cm]
	Peso prodotto	10.1 oz [286.0 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Package Length	6.7 in [17.0 cm]
Package Width	5.0 in [12.8 cm]
Package Height	2.0 in [5.2 cm]
Peso spedizione (confezione)	1.1 lb [0.5 kg]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Alloggiamento hot-swap SATA doppio
	2 - Cavo adattatore LP4 a SATA e LED
	1 - Cavo Y di alimentazione SATA a 15 pin e LED
	2 - Cavo dati SATA a 7 pin
	2 - Pellicola protettiva per disco rigido
	1 - Kit viti
	1 - Manuale di istruzioni

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