

Backplane mobile per rack hot-swap per HDD SATA/SAS 2,5" - 6 Gbps

Product ID: SATSASBP125



Ora è semplice aumentare le capacità di archiviazione di server o PC e al contempo proteggere l'integrità dei dati. La scheda per rack portatili a un alloggiamento consente di installare e rimuovere facilmente un HDD o SSD SATA da 2,5" in un alloggiamento di espansione esterno da 3,5" sul PC desktop o server. È ideale per amministratori e integratori di sistemi che desiderano gestire in modo flessibile l'archiviazione dei dati.

Compatibilità semplice

La scheda backplane offre una soluzione comoda per installare e commutare i dischi tra computer desktop o server. Consente di supportare entrambe le unità SAS e SATA da 2,5" con altezza da 5 a 15 mm. Per massimizzare le prestazioni dei dischi rigidi, questo rack portatile supporta SAS II e SATA III per velocità di trasferimento fino a 6 Gbps se utilizzato in combinazione con un controller compatibile.

La scheda backplane può essere montata in verticale o in orizzontale, per un inserimento senza errori del tray e la massima compatibilità con i server e i computer desktop. È possibile bloccare i tray in acciaio rimovibili ottenendo un migliore livello di protezione dei dischi. Il connettore NSS (Non-Scratch SATA) offre oltre 50.000 cicli di inserimenti, assicurando prestazioni a lunga durata delle unità e dell'alloggiamento.



Tray per dischi interscambiabili e pratici

In molti ambienti lavorativi dai ritmi più veloci è richiesta la rimozione regolare dei dischi. Questa pratica scheda backplane consente l'hot swap rapido tra i sistemi senza doverli arrestare.

Il tray per dischi incluso è interscambiabile, funziona con una scheda backplane ad alloggiamento singolo e la scheda backplane a 4 alloggiamenti (SATSASBP425) in modo da poter utilizzare la funzione hot swap tra i sistemi per un agevole accesso ai file.



Struttura in metallo con fessure per la massima resistenza

Progettato con metallo di alta qualità, questo robusto alloggiamento in metallo offre prestazioni affidabili. Le fessure di areazione assicurano un adeguato flusso dell'aria che facilita la dissipazione del calore.

Il connettore NSS (Non-Scratch SATA) offre oltre 50.000 cicli di inserimenti, assicurando prestazioni a lunga durata delle unità e dell'alloggiamento.

SATSASBP125 è coperto dalla garanzia di 2 anni StarTech.com e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Per amministratori e integratori di sistemi che desiderano gestire in modo flessibile l'archiviazione
- Consente di creare un piano di backup di archiviazione a distanza o incrementale, collegando i dischi rigidi con funzione hot-swap al server o al computer
- Ambienti lavorativi a velocità elevate in cui le unità di archiviazione devono essere sostituite o rimosse spesso

Caratteristiche

- Consente di effettuare l'hot-swap delle unità con questa singola scheda backplane per unità SAS/SATA da 2,5".
- Consente di supportare un'ampia gamma di SSD e HDD da 5 a 15 mm
- Inserimento del vassoio semplice e privo di errori con questa scheda backplane installata verticalmente o orizzontalmente
- Il vassoio rimovibile con serratura consente di proteggere l'unità
- Il connettore NSS offre oltre 50.000 cicli di inserimenti per prestazioni a lunga durata
- Il vassoio dell'unità interscambiabile è compatibile anche con la scheda backplane per 4 alloggiamenti (SATSASBP425)
- Il box esterno in metallo di elevata qualità con fessure consente di dissipare meglio il calore
- Consente il supporto per SAS II e SATA I, II e III con velocità di trasferimento dei file fino a 6 Gbps
- Utilizzabile con RAID o controller Hyper Duo

Hardware	Warranty	2 Years
	Altezza delle unità supportate	5mm
		9.5mm
		12.5mm
		15mm
	Blocco a chiave	Sì
	Dimensioni unità	2.5in
	Installazione unità	Rimovibile
	Interfaccia	SATA
		SAS
	Numero alloggiamenti da 2,5"	1
	Numero di unità	1
	Tipo unità	SAS & SATA
Prestazioni	Capacità max unità	Testato con dischi rigidi da 7200 RPM fino a 2 TB
	Cicli di inserimento	50,000
	Funzionalità hot swap	Sì
	Livello di rumorosità	20 bBA
	Massima velocità di trasferimento dati	6 Gbps
	Moltiplicatore di porte	No
	Tipo e velocità	SATA III (6 Gbps)
Connettore/i	Connettori host	1 - Presa SATA dati e alimentazione (7+15 pin) Presa
	Connettori unità	1 - Presa SATA dati e alimentazione (7+15 pin) Presa
Software	Compatibilità con sistemi operativi	OS independent; No software or drivers required
Note/requisiti speciali	Nota	Classe di infiammabilità: UL94 - V0
Indicatori	Indicatori LED	1 - Alimentazione e attività unità
Ambientale	Temperatura d'esercizio	0°C to 55°C (23°F to 95°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 55°C (-4°F to 131°F)
	Umidità	5% ~ 85% RH
Caratteristiche fisiche	Altezza max unità	15 mm [0.6 in]
	Altezza prodotto	25 mm [1 in]

	Colore	Nero e argento
	Larghezza prodotto	101 mm [4 in]
	Lunghezza prodotto	141 mm [5.6 in]
	Peso prodotto	435 g [15.4 oz]
	Tipo enclosure	Alluminio e acciaio
Informazioni confezione	Peso spedizione (confezione)	548 g [19.3 oz]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Backplane a 1 alloggiamenti per dischi rigidi SATA/SAS da 2,5" 2 - Chiavi per alloggiamento unità 1 - Vassoio per unità HDD/SDD da 2,5" 1 - Cavo SATA 1 - Kit con viti di montaggio delle unità 1 - Kit con viti di montaggio per scheda backplane 1 - Guida rapida per l'installazione

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