

4-fach SATA Hot Swap Wechselrahmen trägerlos - Mobiles 3,5" Speicher Rack Backplane

Produkt-ID: HSB430SATBK



Mit diesem SATA-Wechselrahmen mit vier Einbauschächten können Sie binnen Sekunden 3,5-Zoll-Serial ATA-Festplatten (SATA, SATA II und SATA III-6 Gbit/s) untereinander austauschen.

Der Wechselrahmen ist eine zeitsparende Speicherlösung und bietet vier einschublose SATA-Festplatten-Einbauschächte mit Hot Swap für Serial ATA-Festplatten, ohne die Laufwerke zur Bereitstellung in Laden zu montieren oder sie zum Austauschen zu demontieren.

Um die Leistung zu optimieren und das volle Geschwindigkeitspotenzial von SATA III-Festplatten zu nutzen, unterstützt dieser HDD-Backplane SATA III mit Übertragungsgeschwindigkeiten bis zu 6 Gbit/s in Kombination mit einem kompatiblen Controller.

Der Hot-Swap-SATA-Wechselrahmen kann bis zu vier Festplatten aufnehmen, beansprucht aber nur maximal drei 5,25-Zoll-Laufwerksschächte in einem Host-Computer - für maximale Raum-Effizienz innerhalb des Computers. Der Wechselrahmen/Backplane ist vollständig kompatibel mit RAID-Installationen, um die maximale Leistung und Vielseitigkeit für verbesserte Speicheranwendungen zu gewährleisten.

Verwenden Sie Festplatten im Terabyte-Bereich? Setzen Sie Ihre Festplatte und wertvolle Daten nicht unnötiger Wärme aus! Das HSB430SATBK hat zwei eingebaute 40-mm-Lüfter, die die Wärme, die für gewöhnlich im Festplattenbetrieb entsteht, abführen. Diese Funktion ist besonders wichtig für Festplatten mit größerer Kapazität und für "schnelle" Festplatten (d. h. 7200 U/min), da sie dazu beiträgt, die Lebensdauer der Festplatten und somit die Integrität der gespeicherten Daten zu optimieren.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Fügen Sie zusätzliche Hot-Swap-Einbauschächte einem Server oder Workstation-Computer hinzu.
- Ersetzen oder upgraden Sie einen alten IDE-Backplane durch einen SATA-Backplane.
- System-Einrichter, die mehrere Laufwerke gleichzeitig und schnell abbilden müssen
- Umgebungen, in denen die Laufwerke regelmäßig ersetzt/entfernt werden müssen, ohne dass nach dem Entfernen ein externer Schutz für die Laufwerke notwendig ist.
- Tauschen oder entfernen Sie individuelle Laufwerke in einem Speicherarray ohne Ausfallzeiten oder mit minimalen Ausfallzeiten.

Merkmale

- Beherbergt bis zu vier SATA-Laufwerke in drei 5,25-Zoll-Einbauschächten
- Einschubloses Design: Die Laufwerke werden nicht in separaten Einschüben/Gehäusen montiert.
- Interne Gummi-Stoßdämpfer
- Robuste Aluminiumkonstruktion
- Mehr als 10.000 Einschubvorgänge möglich
- Betriebs- und Aktivitätsanzeige (LEDs) für jedes Laufwerk.
- Unterstützung für SATA Revision I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbit/s)
- Unterstützt 3,5-Zoll-Formfaktor-SATA-Festplatten.
- Plug and Play- und Hot-Swap-fähig

Hardware

Garantiebestimmung	2 Years
Lüfter	Ja
Gebälse	40 mm
Anzahl von Laufwerken	4
Laufwerkgröße	3.5in

	Laufwerktyp	SATA
<hr/>		
Leistung	Geräuschpegel	24 dBA
	Hot Swap-Funktion	Ja
	Einbauvorgänge	10, 000+ Cycles
<hr/>		
Steckverbind	Laufwerksteckverbind	SATA (7-polig, Daten)
er		SATA-Strom (15-polig)
	Hostanschlüsse	SATA (7-polig, Daten)
		SATA-Strom (15-polig)
<hr/>		
Software	Betriebssystemkompa	OS independent; No software or drivers required
	tibilität	
<hr/>		
Anzeiger	LED-Anzeiger	Laufwerkstromversorgung
		Laufwerkaktivität
<hr/>		
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Lagertemperatur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Feuchtigkeit	Betrieb - 5 bis 85 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
		Aufbewahrung - 5 bis 95 %
<hr/>		
Physische	Farbe	Schwarz
Eigenschaften	Gehäusety	Aluminium und Kunststoff



Produktlänge	7.6 in [19.4 cm]
Produktbreite	5.7 in [14.6 cm]
Produkthöhe	5.0 in [12.6 cm]
Produktgewicht	3.2 lb [1.4 kg]

Verpackungsinformationen

Package Length	10.6 in [27.0 cm]
Package Width	7.2 in [18.2 cm]
Package Height	8.6 in [21.8 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.2 lb [1.4 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	5,25 Zoll einschubloser SATA Hot-Swap-Einbauschacht
	Anleitung
	Schraubensatz
	SATA-Kabel
	SATA-auf-LP4-Molex + LED-Kabel

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

