

SATA Wechselrahmen trägerlos - Mobiles Hot Swap Festplatten Speicher Rack 3,5"

Product ID: HSB100SATBK



Mit diesem 3,5-Zoll-SATA-Festplatten-Hot-Swap-Einbauschacht können Sie ein 3,5-Zoll-SATA-Laufwerk in einen freien/unbenutzten 5,25-Zoll-Laufwerkeinbauschacht installieren. Zum Entfernen des Laufwerks muss einfach nur die Frontblendenklappe geöffnet werden. Zum Einsetzen eines Laufwerks wird es (mit den Anschlüssen voran) eingeschoben, bis sich die Klappe schließt.

Der Hot-Swap-Einbauschacht ist als einschubloses Design die ideale Lösung für schnelles Einsetzen und Entfernen von Laufwerken während einer System-Einrichtung, Integration in ein Rack-Montage-System oder in einer industriellen Umgebung.

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.



Data Sheet

Er ist ebenso die perfekte Ergänzung für die Erstellung von System-Images oder alle Aufgaben, bei denen ein schneller Zugriff auf große Datenmengen während des Betriebs nötig ist - der Hot-Swap-Einbauschacht bietet alles, was Sie brauchen, um wichtige Projekte schneller durchführen zu können, bei gleichzeitiger Aufrechterhaltung der Zuverlässigkeit Ihrer Datenspeicher.

Der Wechselrahmen/Backplane unterstützt SATA HDD-Geschwindigkeiten bis zu 6,0 Gbit/s, ist voll kompatibel mit RAID-Installationen und bietet so maximale Leistung und Flexibilität für anspruchsvolle Speicheranwendungen.

Der Wechselrahmen wurde entwickelt, um ausdauernd und zuverlässig zu arbeiten. Daher werden mindestens 50.000 Einsetzvorgänge gewährleistet. Mit 2-jähriger StarTech.com-Garantie.





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 Laufwerke effizient 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 ein 3,5-Zoll-SATA-Laufwerk in einem von vorne zugänglichen 5,25-Zoll-Einbauschacht.
- Einschubloses Design: Die Laufwerke werden nicht in separaten Einschüben/Gehäusen montiert.
- Abschließbarer Laufwerkschacht
- Interne Gummi-Stoßdämpfer
- Mehr als 50.000 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



Data Sheet

	Warranty	2 Years
Hardware	Anzahl von Laufwerken	1
	Laufwerkgröße	3.5in
	Laufwerktyp	SATA
	Schlüsselsperre	Ja
Leistung	Einbauvorgänge	50,000+ Cycles
	Hot Swap-Funktion	Ja
	Temperaturalarm	Nein
Steckverbinder	Hostanschlüsse	1 - SATA (7-polig, Daten) Stecker
		1 - SATA-Strom (15-polig) Stecker
	Laufwerksteckverbinder	1 - SATA (7-polig, Daten) Steckdose
		1 - SATA-Strom (15-polig) Steckdose
Software	Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
Anzeiger	LED-Anzeiger	1 - Laufwerkstromversorgung/Aktivität
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Feuchtigkeit	Betrieb - 5 bis 85 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend Aufbewahrung - 5 bis 95 %
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Gehäusetyp	Aluminium und Kunststoff
	Produktbreite	149 mm [5.9 in]
	Produktgewicht	305 g [10.8 oz]
	Produkthöhe	42 mm [1.7 in]
	Produktlänge	184 mm [7.2 in]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	0.4 kg [1 lb]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - 5,25 Zoll einschubloser SATA Hot-Swap- Einbauschacht
		2 - Schlüssel
		1 - Schraubensatz
		1 - Anleitung

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