

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

Produkt-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.

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 Einsatzvorgänge 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

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Schlüsselsperre	Ja
Anzahl von Laufwerken	1
Laufwerkgröße	3.5in
Laufwerktyp	SATA

Leistung

Hot Swap-Funktion	Ja
Einbauvorgänge	50,000+ Cycles
Temperaturalarm	Nein

Steckverbinder

Laufwerksteckverbinder	SATA (7-polig, Daten)
	SATA-Strom (15-polig)
Hostanschlüsse	SATA-Strom (15-polig)
	SATA (7-polig, Daten)

Software

Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
------------------------------	---

Anzeiger

LED-Anzeiger	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
Produktlänge	7.2 in [18.4 cm]
Produktbreite	5.9 in [14.9 cm]
Produkthöhe	1.7 in [42.0 mm]
Produktgewicht	9.2 oz [261.0 g]



Verpackungsinformationen

Package Length	6.3 in [15.9 cm]
Package Width	8.1 in [20.6 cm]
Package Height	2.0 in [51.0 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	12.9 oz [366.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	5,25 Zoll einschubloser SATA Hot-Swap-Einbauschacht
	Schlüssel
	Schraubensatz
	Anleitung
	Laufwerksaktivitäts-LED und 2-poliges Kabel

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

