

## 5,25" trägerloser Hot Swap Wechselrahmen für 3,5 Zoll SATA Festplatten mit LCD und Lüfter

Produkt-ID: HSB110SATBK



Der HSB110SATBK 5,25 Zoll einschublose Hot-Swap-Wechselrahmen für SATA-Festplatten (mit eingebautem LCD) ermöglicht das schnelle Wechseln von 3,5 Zoll-SATA-Festplatten aus einem handelsüblichen 5,25-Zoll-Einbauschacht.

Der Wechselrahmen verfügt über eine beleuchtete LCD-Anzeige, auf der der Betriebszustand der Festplatte, deren Temperatur, die Drehzahl des Kühllüfters und die Betriebszeit der Festplatte angezeigt werden. Der Wechselrahmen bietet auch einstellbare Warnschwellenwerte, durch die akustische Warnmeldungen ausgegeben werden, wenn die HDD zu heiß wird oder der Kühllüfter ausfällt.

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.

Das Entnehmen/Austauschen von Festplatten aus dem Wechselrahmen geschieht durch das Öffnen der Frontklappe, Herausziehen des Laufwerks, Einlegen der neuen Festplatte und Schließen der Klappe. Die einschublose Konstruktion erleichtert den schnellen und problemlosen Wechsel von Festplatten, da keine Gehäuse oder Einschübe/Caddies benötigt werden.

### Zertifikate Berichte und Kompatibilität





## Anwendungen

- Ergänzen Sie einen Server oder Workstation-Computer mit zusätzlichen Hot-Swap-Einbauschächten
- Tauschen Sie einzelne Laufwerke in einem Speicherarray ohne Ausfallzeiten aus
- Verwendbar in Systemen, die einen Standalone-Hardware-Monitor für Festplatten benötigen
- Für Betriebsumgebungen mit potentiell hohen/unvorhersehbaren Temperaturen

## Merkmale

- Eingebautes, beleuchtetes LCD-Display zur Anzeige des Betriebszustands von Festplatte und Lüfter (Temperatur, Lüfterdrehzahl, Betriebsstunden etc.)
- Akustische Warnsignale für Temperatur und Lüfterausfall
- Einschubloses Design: Festplatten werden nicht in separaten Einschüben/Gehäusen montiert
- Brennbarkeitsklasse nach UL 94 V-0
- 40 mm Kühl Lüfter
- Abschließbarer Laufwerkschacht
- Eingebaute Schwing-/Stoßdämpfer
- Betriebs- und Festplattenaktivitätsanzeige (LED)
- Standard 5,25 Zoll-Formfaktor und vollkommen geschlossenes Design
- Unterstützt 3,5-Zoll-Formfaktor-SATA-Festplatten.
- Unterstützung für SATA Revision I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbit/s)
- Plug und Play- und Hot Swap-kompatibel

---

### Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Schlüsselsperre Ja

Gebäuse	1 - 40 mm
Behördliche Genehmigungen	UL94 V-0 Rated Plastic
Anzahl von Laufwerken	1
Laufwerkgröße	3.5in
Laufwerktyp	SATA

---

#### Leistung

Stoßschutz	Ja
Hot Swap-Funktion	Ja
Einbauvorgänge	15,000 Cycles
Temperaturalarm	Ja

---

#### Steckverbinder

Laufwerksteckverbinder	1 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)
Hostanschlüsse	1 - LP4 (4-polig, Molex Large Drive Power) 1 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)

---

#### Software

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

---

#### Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	Available 5.25 inch front bay
--------------------------------	-------------------------------

---

#### Anzeiger

LED-Anzeiger	1 - Stromversorgung (Blau) 1 - Aktivität (Blau)
--------------	--

---

#### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	5°C to 80°C (41°F to 176°F)
--------------------	-----------------------------

Lagertemperatur	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Feuchtigkeit	8 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit

---

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Stahl und Kunststoff
Produktlänge	7.1 in [18 cm]
Produktbreite	5.9 in [15 cm]
Produkthöhe	1.6 in [4 cm]
Produktgewicht	24.3 oz [689 g]

---

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	8.5 in [21.5 cm]
Paketbreite	6.7 in [17 cm]
Pakethöhe	2.2 in [55 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	28.7 oz [812 g]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Einschubloser Wechselrahmen
	1 - SATA-Datenkabel
	1 - Schlüsselset
	1 - Packung mit Montageschrauben
	1 - Anleitung

---

Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

---

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

