

3,5"-Bay 2,5"-Dual-SATA Festplatten Hot-Swap-Wechselrahmen

HSB220SAT25B



*Tatsächliches Produkt kann von den Fotos abweichen

DE: Bedienungsanleitung - de.startech.com

FR: Guide de l'utilisateur - fr.startech.com

ES: Guía del usuario - es.startech.com

IT: Guida per l'uso - it.startech.com

NL: Gebruiksaanwijzing - nl.startech.com

PT: Guia do usuário - pt.startech.com

Für die aktuellsten Informationen besuchen Sie bitte: www.startech.com

Klasse A Digital-, oder Peripheriegeräte: Hinweis: Durch Prüfung dieses Gerätes nach FCC, Teil 15, wurde die Einhaltung der Grenzwerte für digitale „Class A“-Geräte bestätigt. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen bei Benutzung in einer Gewerbeumgebung gewährleisten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt Hochfrequenz-energie ab und kann, wenn es nicht entsprechend der Anleitung installiert oder verwendet wird, Störungen des Funkverkehrs verursachen. Der Betrieb dieses Gerätes in einem Wohngebiet kann wahrscheinlich schädliche Störungen verursachen, was bedeutet, dass der Betreiber in diesem Fall dazu verpflichtet ist, die Störungen auf eigene Kosten zu beheben.

- neu ausrichten oder Umstellen der Empfangsantenne
- den Abstand zwischen Gerät und Empfänger vergrößern
- das Gerät mit einer Netzsteckdose verbinden, welche an einen anderen Stromkreis angeschlossen ist als der Empfänger
- den Händler oder einen erfahrenen Radio- und Fernsehtechniker zu Rate ziehen

Benutzung von Schutzmarken, eingetragenen Warenzeichen und anderen geschützten Namen und Symbolen

Diese Bedienungsanleitung kann auf Schutzmarken, eingetragene Warenzeichen und andere geschützte Namen und/oder Symbole von Drittunternehmen verweisen, die in keiner Weise mit StarTech.com in Zusammenhang stehen. Wo diese auftreten, dienen sie lediglich der Veranschaulichung und stellen keine Befürwortung eines Produktes oder einer Dienstleistung durch StarTech.com oder eine Billigung der/des Produkte(s) dar, für welche diese Bedienungsanleitung erstellt ist oder für Drittunternehmen in Frage kommt. Unabhängig von einer etwaigen direkten Bestätigung an anderen Stellen in diesem Dokument, StarTech.com bestätigt hiermit, daß alle Marken, eingetragene Warenzeichen, Dienstleistungsmarken und andere geschützte Namen und/oder Symbole in dieser Bedienungsanleitung und in ähnlichen Dokumenten Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber sind.

Inhaltsverzeichnis

Einführung	1
Merkmale	1
Verpackungsinhalt.....	1
Installation und Anwendung	2
Hardware-Installation.....	2
Laufwerks-Installation.....	3
Laufwerks-Entfernung.....	5
Spezifikationen.....	6
Technische Unterstützung.....	7
Garantie-Information	7

Einführung

Vielen Dank für den Kauf eines StarTech.com 3.5" Dual-SATA Festplatten Hot-Swap-Wechselrahmens – die ideale Lösung für ein einfaches Hinzufügen und Entfernen von Laufwerken als Teil des System-Bauprozesses. Es ist ebenso eine perfekte Ergänzung für ein Betriebssystem zum Einsatz von jeder Aufgabe, was eine schnelles Zugreifen auf große Datenmengen erfordert, der HSB220SAT25B Dual- SATA Festplatten Hot-Swap-Wechselrahmen bietet alles, was Sie brauchen, um wichtige Projekte zu beschleunigen.

Merkmale

- Treiberlose Funktion, Festplatteninstallation ohne Werkzeug
- Unterstützt die Hot-Swap-Funktion
- Unterstützt Daten-Transferraten von bis zu 3,0 Gbp/s (SATA II), 1,5 Gbp/s (SATA I / 150)
- Einfaches Einlegen und Entfernen von Laufwerken durch einrastende Verschlussklappen

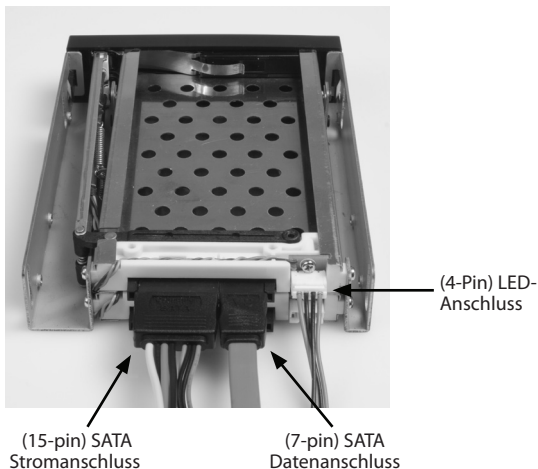
Verpackungsinhalt

- 1 x Dual-SATA Festplatten Hot-Swap-Wechselrahmen
- 1 x Benutzerhandbuch
- 2 x LP4-zu-4-Pin LED/15-Pin SATA Y-Stromkabel
- 2 x SATA-Datenkabel
- 1 x Schraubensatz

Installation und Anwendung

Hardware-Installation

Vorbereitung des HSB220SAT25B zur Installation in den Computer:



1. Verbinden Sie den 15-Pin SATA-Stromanschluss und den 4-Pin LED-Anschluss (des mitgelieferten LP4-zu-4-Pin LED/15-Pin SATA Y-Stromkabels) mit den entsprechenden Anschlüssen auf der Rückseite des HSB220SAT25B, wie oben gezeigt. Wiederholen Sie diesen Schritt mit dem zweiten (beiliegenden) Y-Kabel, Anschluss an die verbleibenden Ports auf der Rückseite des HSB220SAT25B.
2. Schließen Sie ein Ende eines SATA-Datenkabels (mitgeliefert) an jeden SATA-Daten-Port auf der Rückseite des HSB220SAT25B an.
3. Stellen Sie sicher, dass der Computer ausgeschaltet ist und entfernen Sie die Abdeckung eines 3,5"-Disketten-Laufwerk-Einbauschachts am Host-Computer.
4. Setzen Sie den HSB220SAT25B vorsichtig in den freien 3,5"-Einbauschacht, führen Sie dabei die angeschlossenen Kabel durch die Öffnung, soweit bis die Frontseite des HSB220SAT25B bündig mit der Frontseite des Computergehäuses ist.

5. Stellen Sie sicher, dass die Schraubenlöcher auf der Seite des HSB220SAT25B mit den Bohrungen des Laufwerksschachts ausgerichtet sind, befestigen Sie dann den HSB220SAT25B am Laufwerksschacht mit den beiliegenden Schrauben.
6. Verbinden Sie beide LP4-Stecker des Y-Kabels (siehe Schritt #1, #4) mit den LP4-Anschlüssen des Computer-Netzteils.
7. Verbinden Sie die übrigen Enden der SATA-Datenkabel mit den entsprechenden Anschlüssen auf dem Mainboard des Computers. Sie sollten sich notieren, welche SATA-Ports auf dem Mainboard, im Zusammenhang mit den Ports auf der Rückseite des HSB220SAT25B verwendet werden.

Laufwerks-Installation

Wenn der HSB220SAT25B im Computergehäuse eingebaut und entsprechend angeschlossen ist:

1. Öffnen Sie die Frontklappe, indem Sie vorsichtig die Verriegelungstaste von links nach rechts schieben und öffnen dann vorsichtig die Verschlussklappe (öffnet den Laufwerksschacht):



Bitte beachten Sie: Es ist wichtig, dass das Laufwerk im Laufwerksschacht richtig positioniert wird. Der Versuch, ein Laufwerk, das mit seiner Schnittstelle nicht richtig mit der Schnittstelle des Laufwerk-schachts ausgerichtet ist, zu installieren, kann zu schweren Schäden am Laufwerk und des Laufwerk-schachts führen.

2. Positionieren Sie eine 2.5"-SATA-Festplatte so, dass die SATA-Schnittstelle in einen der Laufwerksschächte zeigt, mit dem Etikett nach oben. Schieben Sie das Laufwerk vorsichtig nach innen, bis die Verschlussklappe beginnt, sich zu schließen, durch das Schließen der Klappe bis sie klickt, verriegeln Sie das Laufwerk. Wiederholen Sie diesen Vorgang, um ein zweites 2.5"-SATA-Laufwerk in den verbleibenden Schacht zu installieren:

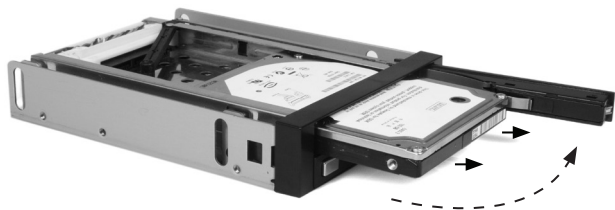


Bitte beachten Sie: Es wird dringend empfohlen, dass der Computer heruntergefahren wird, bevor Sie Laufwerke vom HSB-220SAT25B entfernen, das das Entfernen von Laufwerken während der Benutzung des Laufwerks und die darauf enthaltenden Daten beschädigen kann.

Laufwerks-Entfernung

Um ein Laufwerk vom HSB220SAT25B zu entfernen:

1. Öffnen Sie die Frontklappe, indem Sie vorsichtig die Verriegelungstaste von links nach rechts schieben.
2. Öffnen Sie vorsichtig die Klappe, um das Laufwerk teilweise auszuwerfen, danach ziehen Sie das Laufwerk aus dem Gehäuse.
3. Sobald das Laufwerk vollständig entfernt wurde, schließen Sie die Klappe bis sie einrastet, um Schäden an der Aufhängung und des Verschlusses zu vermeiden. Gleichzeitig hilft die geschlossene Klappe dabei, das Eindringen von Staubpartikeln in den Computer zu verhindern.



Spezifikationen

Bus-Typ	SATA II
Unterstützter Laufwerks-Form-Faktor	2.5" SATA/SATA II
Anschluss-Typen	2 x 15-Pin SATA Strom Buchse (extern) 2 x 15-Pin SATA Strom Buchse (intern) 2 x SATA 7-Pin Daten Buchse (extern) 2 x SATA 7-Pin Daten Buchse (extern) 2 x 4-Pin LED
Gewicht	270 g (9.53 oz)
Abmessungen (B x H x L)	101 mm (3.98") x 25 mm (0.98") x 123 mm (4.84")

Technische Unterstützung

StarTech.com's lebenslange technische Unterstützung ist ein wesentlicher Bestandteil unseres Engagements um branchenführende Lösungen zu bieten. Wann immer Sie Hilfe mit Ihrem Produkt brauchen, besuchen Sie **www.startech.com/support** und greifen auf unsere umfassende Auswahl von Online-Tools, Dokumentationen und Downloads zu.

Für die aktuellsten Treiber/Software besuchen Sie bitte **www.startech.com/downloads**

Garantie-Information

Dieses Produkt unterliegt einer zweijährigen Garantie.

Darüberhinaus gewährt StarTech.com auf seine Produkte eine Garantie auf Material- und Verarbeitungsfehler für die angegebenen Zeiträume ab Kaufdatum. Während dieser Zeit können Produkte zur Reparatur oder Ersatz durch gleichwertige Produkte unserer Wahl ersetzt werden. Die Garantie deckt lediglich Ersatzteile und Arbeitskosten ab. StarTech.com übernimmt keine Garantie für Mängel oder Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung, Veränderung oder normale Abnutzung entstehen.

Haftungsbeschränkung

In keinem Fall haftet StarTech.com Ltd und StarTech.com USA LLP (bzw. deren Führungskräfte, Direktoren, Angestellte oder Beauftragte) für Schäden (direkte oder indirekte, spezielle, Straf-, Begleit-, Folge- oder andere Schäden), entgangene Gewinne, Geschäftsverlust oder finanzielle Schäden, die aus oder im Zusammenhang mit der Verwendung des Produkts entstehen oder den aktuell bezahlten Preis für das Produkt überschreiten. In einigen Ländern ist der Ausschluß oder die Beschränkung von Begleit- oder Folgeschäden nicht erlaubt. Finden solche Gesetze Anwendung, treffen die in dieser Erklärung enthaltenen Einschränkungen oder Ausschlüsse nicht auf Sie zu.

Hard-to-find made easy bei StarTech.com ist kein Slogan, es ist ein Versprechen.

StarTech.com ist Ihre „alles aus einer Hand“ – Quelle für jede Anschlußmöglichkeit die Sie benötigen.

Von der neuesten Technologie bis zu älteren Produkten – all die Teile, die Alt und Neu zusammenfügt – wir können Ihnen helfen, die Teile zu finden um Ihre Lösung zu verbinden.

Wir machen es einfach, die Teile zu finden und liefern schnell, wo immer sie gebraucht werden. Sprechen Sie einfach mit einem unserer technischen Berater oder besuchen Sie unsere Website und sie werden in kürzester Zeit zu dem Produkt geführt, welches Sie brauchen.

Besuchen Sie **www.startech.com** für sämtliche Informationen über alle StarTech.com Produkte, ebenso um auf spezielle Ressourcen und zeitsparende Tools zuzugreifen.

StarTech.com ist ein nach ISO 9001 zertifizierter Hersteller von Anschluß- und Technologieteilen. StarTech.com wurde 1985 gegründet und hat Niederlassungen in den Vereinigten Staaten, Kanada, dem Vereinigten Königreich und Taiwan und bietet weltweiten Service.