



SILVERSTONE®

PI01

Aluminiumgehäuse für Raspberry Pi

3 Modell B/B+

2 Modell B

1 Modell B+



Zur Erfüllung der Bedürfnisse von Raspberry-Pi-Nutzern entwickelte SilverStone PI01, ein Aluminiumgehäuse, das mit Raspberry Pi 3B+/3B/2B/1B+ kompatibel ist. Es ist leicht zu installieren und umfasst zwei Kühlkörper sowie Thermoauflagen, die dabei helfen, Hitze von der CPU zum Aluminiumgehäuse abzuleiten.

Besondere Merkmale

- Unterstützt Wandmontage
- Aluminiumgehäuse für zusätzliche Wärmeableitung
- Zwei Kühlkörper und Thermoauflagen inklusive
- Kompatibel mit Raspberry Pi 3B+/3B/2B/1B+

Technische Daten

Modellnummer

SST-PI01B

Farbe

Schwarz

Material

Aluminium

Unterstützte Raspberry-Pi-Version

Raspberry Pi 3B+/3B/2B/1B+ version

Nettogewicht

55 g

Abmessungen

90 mm (B) x 28 mm (H) x 62 mm (T)

Kühlkörper

Material

Aluminium

Nettogewicht und Abmessungen

Kühlkörper 1 : 9 mm (B) x 15,2 mm (H) x 9 mm (T), 2,6 g

Kühlkörper 2 : 14 mm (B) x 15,2 mm (H) x 14 mm (T), 6,5g

Thermoauflage

Wärmeleitfähigkeit

1,5 W/m.k

Temperatur (Betrieb)

-40 °C ~ 200 °C

Dicke der Thermoauflagen

0,5 / 1,25 mm

Nettogewicht und Abmessungen

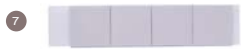
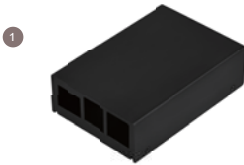
Blaue Auflage : 14 mm (B) x 0,5 mm (H) x 14 mm (T), 0,25 g

Graue Auflage 1 : 14 mm (B) x 1,25 mm (H) x 14 mm (T), 0,4 g

Graue Auflage 2 : 9 mm (B) x 1,25 mm (H) x 9 mm (T), 0,2 g

Lieferumfang

1. PI01-Gehäuse x 1
2. Leiterplattenschraube x 5
3. Gehäuseschraube x 5
4. Schraubendreher x 1
5. Kühlkörper x 2
6. Graue Wärmefalle 1 x 4
7. Graue Wärmefalle 2 x 4
8. Blaue Wärmefalle x 4
9. Fußauflage x 4



Installationsanleitung

- 1 Raspberry-Pi-Leiterplatte in der unteren Hälfte des PI01-Gehäuses platzieren



2 Mit Leiterplattenschrauben befestigen

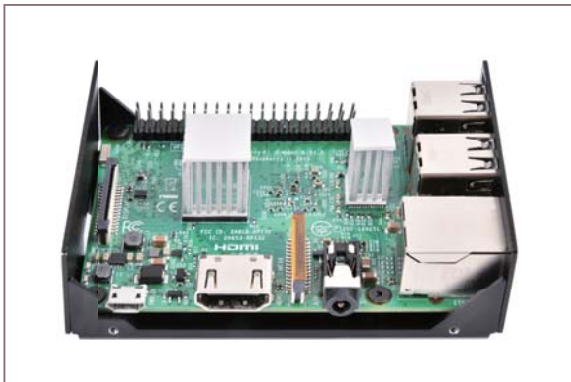


3 Entsprechende Wärmefallen an der Ober-und Unterseite der Kühlkörper platzieren



4

Kühlkörper an CPU und IC des Raspberry Pi platzieren



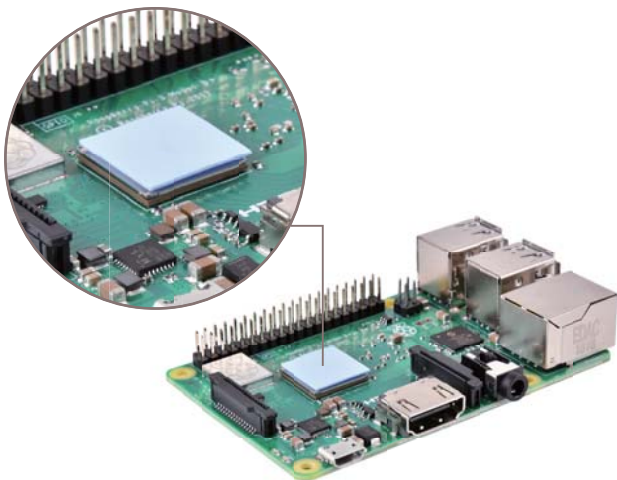
5

Aluminiumgehäuseabdeckung über der unteren Hälfte platzieren und ausrichten und mit Schrauben sichern





*Hinweis: Bei Verwendung des Raspberry Pi 3 B+ bitte blaue Wärmefalle am CPU-Kühlkörper nutzen.



Garantieinformationen

Alle SilverStone-Produkte verfügen ab Kaufdatum über eine mindestens 2-jährige eingeschränkte Garantie. Bei Lüftern und Retail-Netzteilen der FQ-Serie beträgt die minimale Garantiedauer 3 Jahre (nachstehend aufgelistete ausgewählte Produkte haben eine 5-jährige Garantie)

Garantiebedingungen

1. In Folge fehlerhafter Produktion verursachte defekte oder beschädigte Produktkomponenten sind durch die Garantie abgedeckt. Defekte oder Schäden werden unter folgenden Umständen gemäß der Gerichtsbarkeit von SilverStone Technology behoben oder ersetzt.

a. Einsatz entsprechend den in dieser Anleitung angegebenen Anweisungen; kein Missbrauch, übermäßiger Gebrauch oder andere unangemessene Handlungen.

b. Schäden wurden nicht durch Naturkatastrophen (Blitzschlag, Brand, Erdbeben, Überschwemmung, Salz, Wind, Insekten, Tiere etc.) verursacht.

c. Produkt wurde nicht demontiert, modifiziert oder repariert. Komponenten wurden nicht demontiert oder ersetzt.

d. Garantiekennzeichnung/Aufkleber wurden nicht entfernt oder beschädigt. Verluste oder Schäden in Folge von Bedingungen, die nicht oben aufgelistet sind, sind nicht durch die Garantie abgedeckt.

.....

2. Im Rahmen der Garantie ist die Haftbarkeit von SilverStone Technology auf den aktuellen Marktwert des Produktes beschränkt (abgeschriebener Wert, ausschließlich Versands-, Handhabungs- und anderer Gebühren). SilverStone Technology übernimmt keine Verantwortung für andere Schäden oder Verluste, die mit der Nutzung des Produktes in Verbindung stehen.

.....

3. Im Rahmen der Garantie ist SilverStone Technology verpflichtet, seine defekten Produkte zu reparieren oder zu ersetzen. Unter keinen Umständen haftet SilverStone Technology für Schäden in Verbindung mit Verkauf, Kauf oder Nutzung, u. a. inklusive Datenverlusten, Geschäftsausfällen, Einnahmenverlusten, Nutzungsausfällen des Produktes oder beiläufigen bzw.

Folgeschäden, egal ob vorhersehbar oder auf Garantie- bzw. Vertragsverletzung oder Fährlässigkeit basierend, selbst wenn SilverStone Technology über die Möglichkeit solcher Schäden in Kenntnis gesetzt wurde.

.....

4. Die Garantie gilt nur für den Originalkäufer, der das Produkt bei autorisierten SilverStone-Vertriebshändlern und -Wiederverkäufern erworben hat, und ist nicht auf Nachkäufer übertragbar.

.....

5. Sie müssen einen Kaufbeleg oder eine Rechnung mit klarer Angabe des Kaufdatums zur Bestimmung der Garantiegültigkeit vorlegen.

.....

6. Falls während der Garantiedauer ein Problem auftritt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler / Wiederverkäufer / autorisierten SilverStone-Vertriebshändler oder an SilverStone.
<http://www.silverstonetek.com>.

.....

Alle SilverStone-Produkte sind ab Kaufdatum mit einer mindestens 1-jährigen eingeschränkten Garantie abgedeckt (nachstehend aufgelistete ausgewählte Produkte verfügen über eine 2-, 3- oder 5-jährige Garantie). Einzelheiten zur Garantiedauer ausgewählter Produktmodelle finden Sie auf der offiziellen SilverStone-Website unter www.silverstonetek.com

.....

Bitte beachten Sie, dass:

(i) Sie den Originalkaufbeleg des Produktes in Form eines mit Datum versehenen, aufgeschlüsselten Belegs vorlegen müssen

(ii) Sie die Versandkosten (bzw. sonstige Transportkosten) des Produktes an die autorisierten SilverStone-Vertriebspartner tragen. Die autorisierten SilverStone-Vertriebspartner übernehmen nach Abschluss des Garantieservice die Versandkosten (bzw. Transportkosten), die beim Rückversand des Produktes an Sie anfallen

(iii) Sie vor Versenden des Produktes eine RMA-Nummer (Return Merchandise Authorization) von SilverStone anfordern. Aktualisierte Garantieinformationen werden auf der offiziellen SilverStone-Webseite veröffentlicht. Die aktuellste Fassung finden Sie unter <http://www.silverstonetek.com>. para las últimas actualizaciones.

Zusätzliche Informationen & Kontakte

Nordamerika usasupport@silverstonetek.com

SilverStone Technology in Nordamerika repariert oder ersetzt ein defektes Produkt durch ein generalüberholtes Produkt, das nicht neu ist, jedoch auf seine Funktionstüchtigkeit hin getestet wurde. Die Garantiedauer des Ersatzproduktes entspricht der restlichen Garantiedauer, mindestens jedoch dreißig Tagen. Alle Netzteile sollten an die Verkaufsstelle zurückgesendet werden, wenn der Kauf maximal 30 Tage zurückliegt; nach 30 Tagen muss der Kunde ein RMA-Verfahren mit SilverStone Technology in den USA veranlassen, indem er das „USA RMA form for end-users“-Formular unter nachstehendem Link herunterlädt und die Anweisungen befolgt.

<http://silverstonetek.com/contactus.php>

Nur Australien support@silverstonetek.com

Unsere Produkte kommen mit Garantien, die unter dem australischen Verbraucherrecht nicht ausgeschlossen werden können. Bei einem schwerwiegenden Fehler sind Sie zu einem Ersatz oder einer Erstattung berechtigt; bei jeglichen angemessenen vorhersehbaren Verlusten oder Schäden haben Sie Anspruch auf eine Entschädigung. Außerdem steht Ihnen zu, dass Produkte repariert oder ersetzt werden, falls sie keine akzeptable Qualität erzielen und der Defekt keinem schwerwiegenden Fehler gleichkommt. Weitere Einzelheiten zur Garantie finden Sie in den obigen „Garantiebedingungen“.

Europe, Brandstücken 27, D-22549 Hamburg, Germany
Tel: + 49-40-675931-0

Europa support.eu@silverstonetek.de

China support@silverstonetek.com.cn

Japan support_jp@silverstonetek.co.jp

Alle anderen Regionen support@silverstonetek.com

©2019 SilverStone Technology Co., Ltd. All Rights Reserved
ALL trademarks are registered to their respective owners