

Installationsanleitung

Phanteks PH-TC14PE-Kühler für INTEL LGA 2011/1150/1156/1155/1366/775
AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2 (standardmäßige AMD-Backplate erforderlich)
Vielen Dank, dass Sie sich zum Kauf eines Phanteks-Kühlers entschieden haben. Diese Anleitung führt Sie schrittweise durch das Installationsverfahren des SoliSku-Montagesystems.

Wichtig! Prüfen Sie vor Beginn der Installation, ob unter www.phanteks.com aktuellere Anweisungen zu finden sind. Zudem sind auf unserer Webseite auch mehrsprachige Versionen dieser Bedienungsanleitung verfügbar.

Supports & FAQ
Richten Sie bitte alle Fragen in Bezug auf Ihre Phanteks Kühlvorrichtungen an unser Support-Team unter support@phanteks.com. Sie können auch den Abschnitt "FAQ" auf unserer Website www.phanteks.com zu Rate ziehen.

Normalerweise benötigte Befestigungsteile:

| | | |
|----------------|--------------------------------------|----------------------------|
| | | |
| 1 x Kühlkörper | 1 x Montageplatte mit Federschrauben | 1 x Montageplatte schraube |

Erforderliche Montagebauteile für AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2

| | | |
|------------------|------------------|-----------|
| | | |
| 2x Adapterleiste | 4x Inbusschraube | 4x Bolzen |

Achtung: standardmäßige AMD-Backplate erforderlich

Erforderliche Montagebauteile für INTEL LGA 2011

| |
|-------------------|
| |
| 4 x Inbusschraube |

Erforderliche Montagebauteile für INTEL LGA 1150/ 1156/ 1155/ 1366/ 775

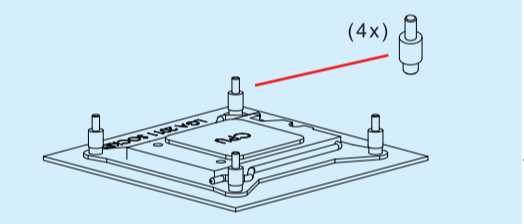
| | | | | |
|------------------|--------------------|---------------------|------------------|---------------|
| | | | | |
| 4x Inbusschraube | 4x Schraubenmutter | 4x Schwarzer Bolzen | 2x Adapterleiste | 1x Rückplatte |

Delivered with PH-TC14PE

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|----------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------------|---------------------------|---|--|
| | | | | | | | | | |
| 2 x Phanteks PH-F140 14025 Lüfter | 12 x Lüfterklammer adapter | 6 x Lüfterklammer aus Metall | 6 x schalldämpfende Gummileiste | 8 x Schraube für Gehäuselüfter | 1 x Lüfter-Verteiler | 1 x PWM Adapter für 700-1200r.p.m | 1 x PH-NDC Wärmeleitpaste | 2 x Bedienungsanleitung (Foto zur Bezugnahme) | |

PH-TC14PE - LGA 2011-Installation

Schritt 1: Intel 2011-Sockelschrauben am Motherboard installieren



Stecken Sie die 4 Sockelschrauben direkt in das Motherboard.

Achtung: Mit den Schritten 6 bis 13 fortfahren.

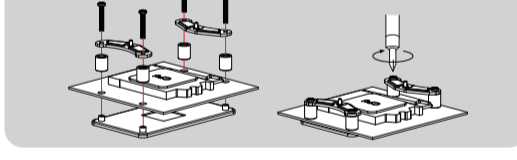
PH-TC14PE - AMD-Installation

Schritt 1: Entfernen des Retentionsmoduls vom Motherboard

Befindet sich ein Retentionsmodul für standardmäßige CPU-Kühlvorrichtungen auf Ihrem Motherboard, entfernen Sie es bitte zuerst. Das Phanteks SoliSku-Befestigungsteil lässt sich an der Sockelrückseite auf der standardmäßigen Backplate Ihres Motherboards anbringen.

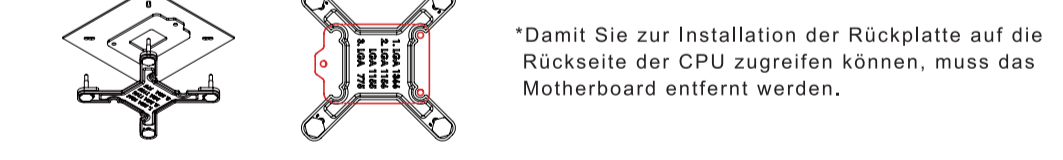
Schritt 2: Befestigen der Strip-Adapter

Setzen Sie zuerst Bolzen auf die Schraubenlöcher und befestigen Sie die Strip-Adapter mit 4 AMD-Sockelschrauben.
Achtung: 1. Vergewissern Sie sich, dass die Strip-Adapter richtig ausgerichtet sind.
2. Ziehen Sie die Schrauben bis zum Anschlag an.
3. Nach Abschluss von Schritt 2 der AMD-Installation fahren Sie bitte gleich mit Schritt 6 fort.

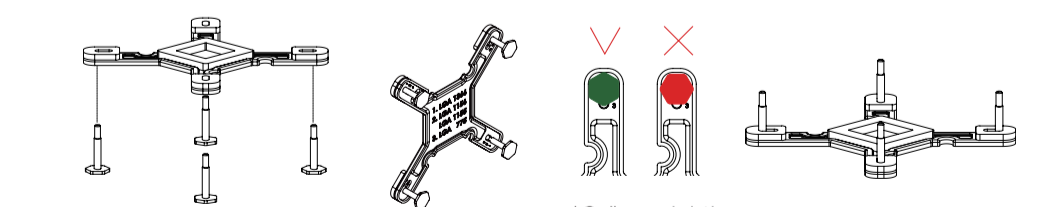
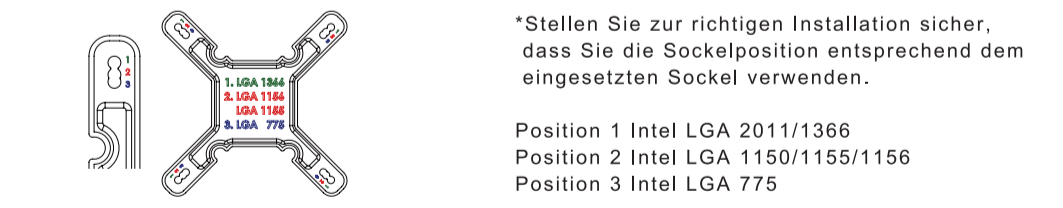


PH-TC14PE - LGA 775/1150/1155/1156/1366

Schritt 1: Entfernen Sie das Motherboard aus dem Gehäuse.



Schritt 2: Rückplatte einrichten

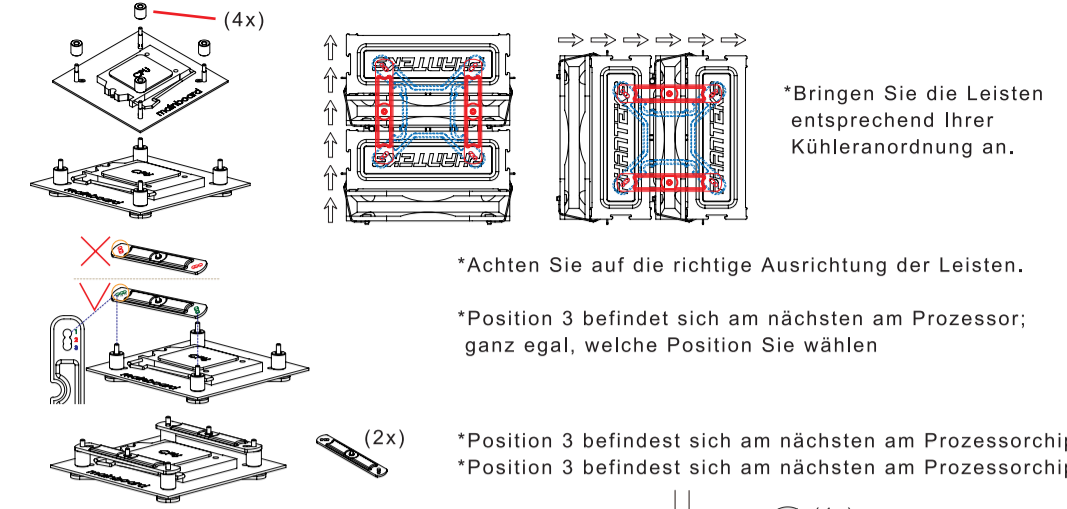


Sobald Sie die Sockelposition haben, verwenden Sie die vier mitgelieferten Schrauben und befolgen die nachstehende Abbildung.

Schritt 3: Rückplatte installieren



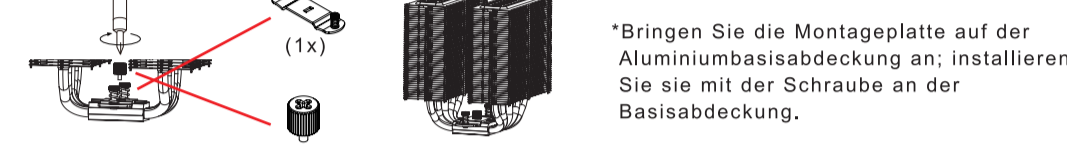
Schritt 4: Stifte und Leisten installieren



Schritt 5: Leiste an der Rückplatte befestigen

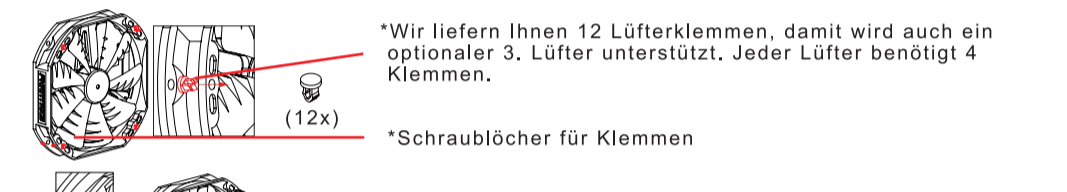
*Ziehen Sie die Schrauben fest, jedoch nicht zu fest.

Schritt 6: SoliSku-Montageplatte am PH-TC14PE installieren

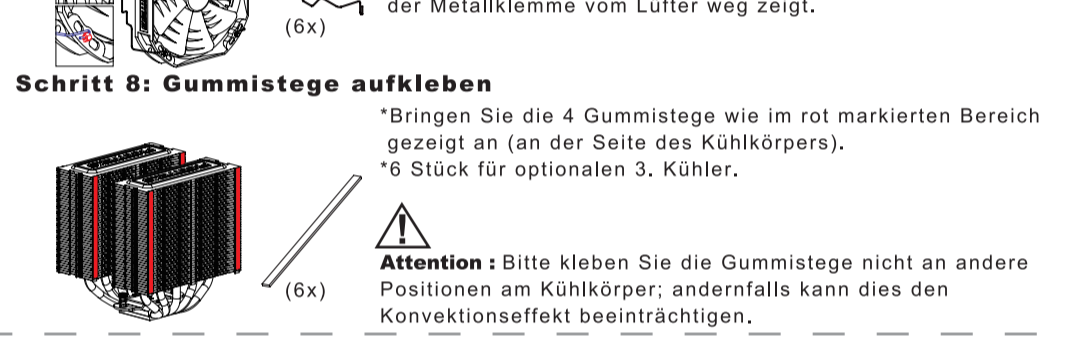


Schritt 7: PH-F140-Lüfter installieren

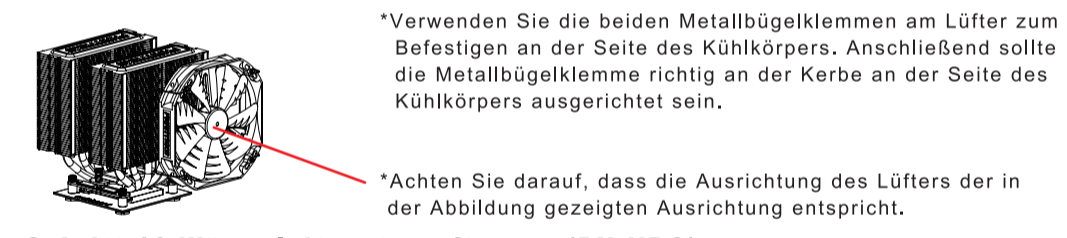
Stecken Sie die Klemmen in die 4 Löcher der jeweiligen Lüfter.



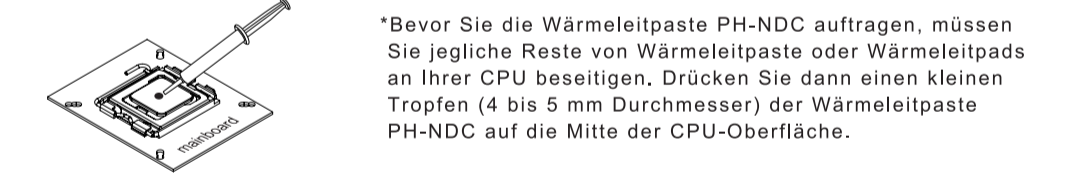
Schritt 8: Gummistege aufkleben



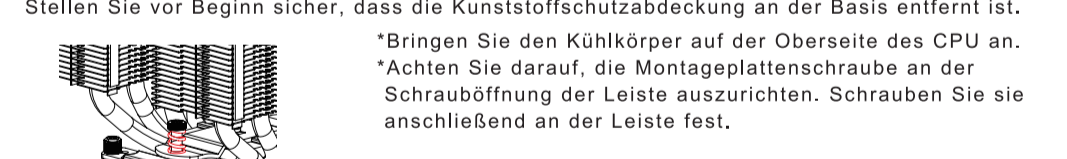
Schritt 9: Lüfter am Kühlkörper anbringen



Schritt 10: Wärmeleitpaste auftragen (PH-NDC)

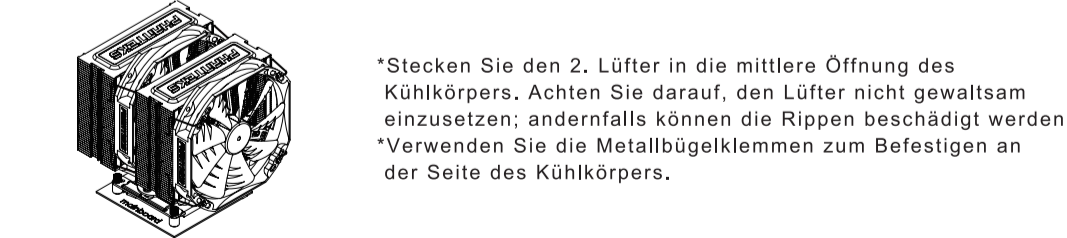


Schritt 11: Kühlkörper an der CPU montieren



Achtung: Ziehen Sie die Schraube nicht zu fest.

Schritt 12: Mittleren Lüfter installieren



Schritt 13: Kühlkörperlüfter am Motherboard anschließen

