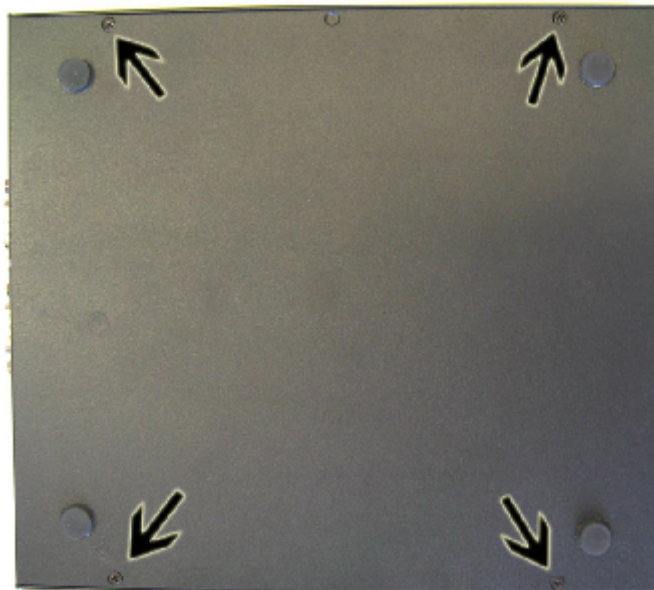
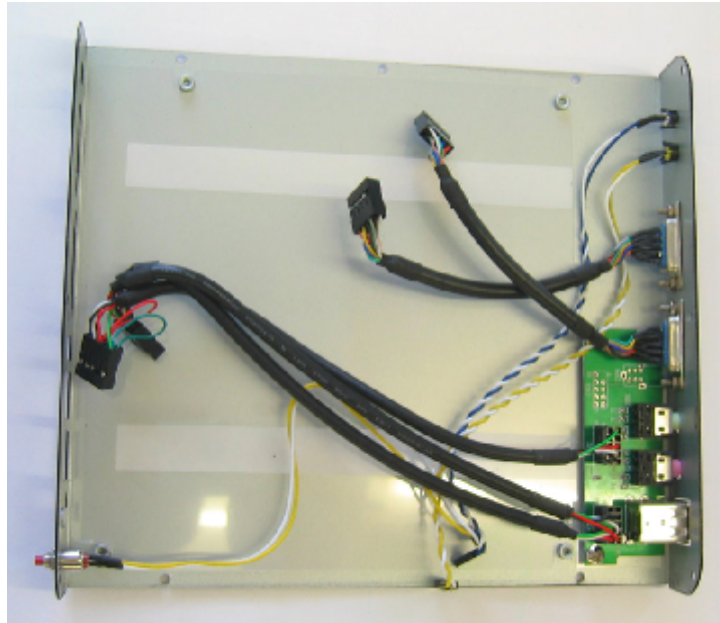


## Zusammenbau Tutorial: CarTFT HAHE-FC + Intel D945GSEJT

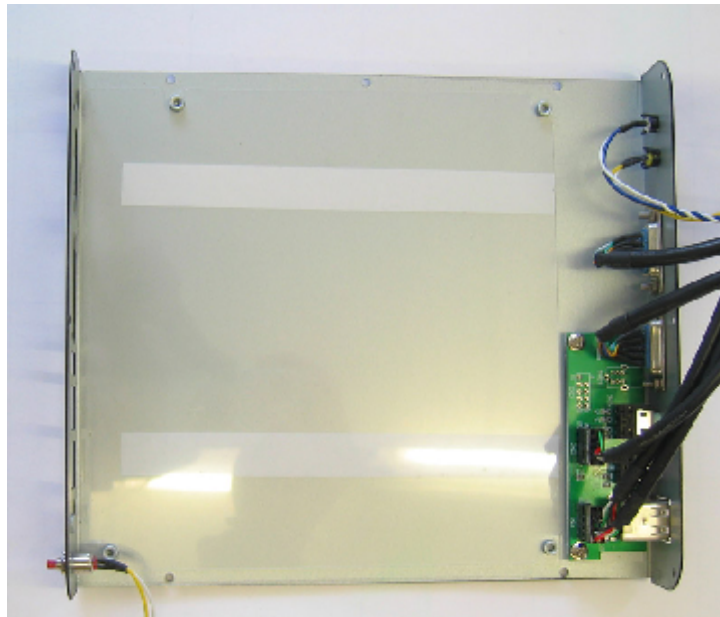
Öffnen Sie alle markierten Gehäuseschrauben



Nehmen Sie den Gehäusedeckel ab, indem Sie diesen nach oben ziehen.



Legen Sie die innen liegenden Kabel nach aussen.

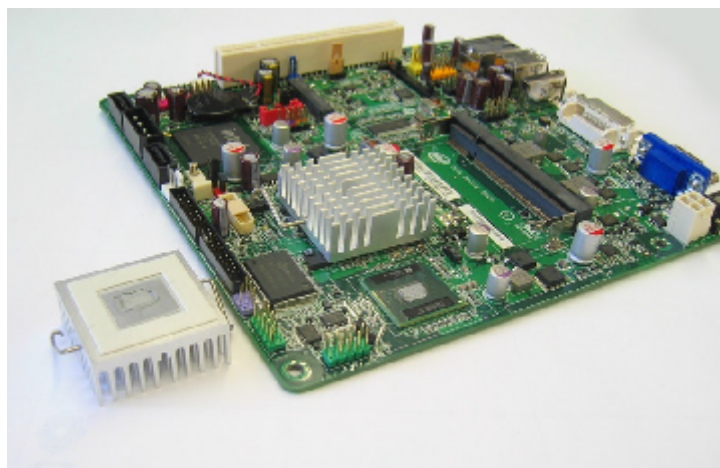
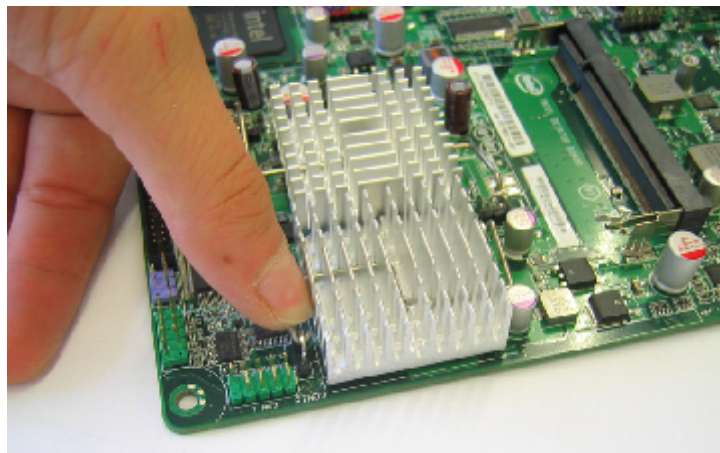
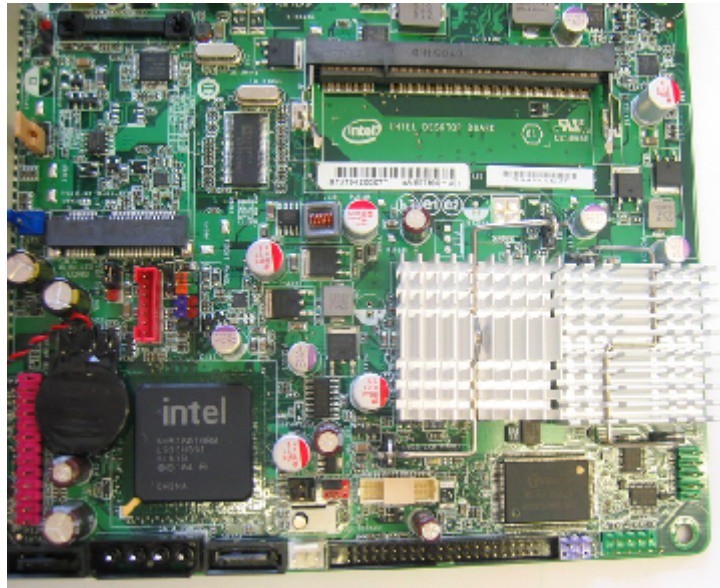


Bevor das Mainboard ins Gehäuse verbaut wird, müssen Sie noch zwei Kühlkörper entfernen.

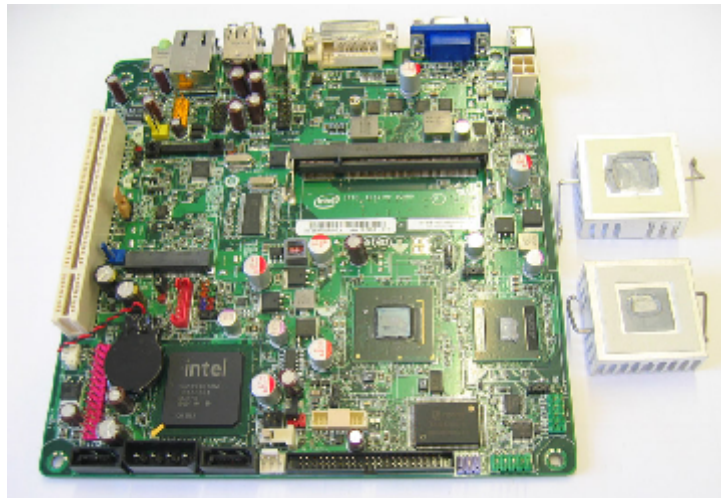
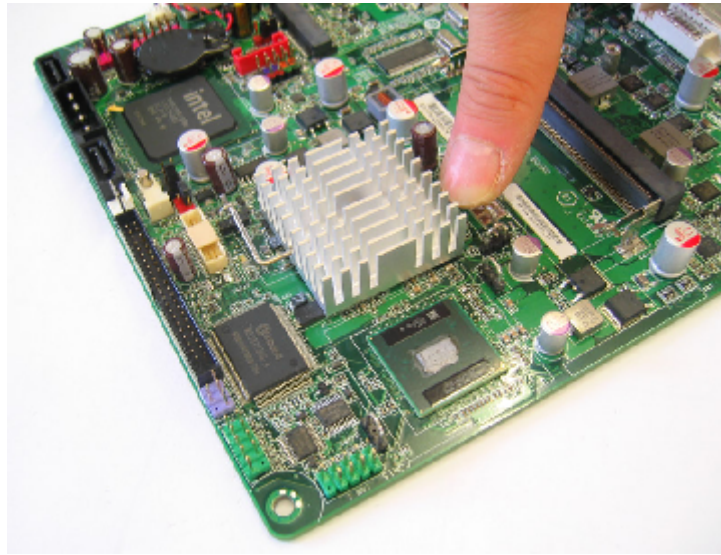
Drücken Sie die Feder (wie auf den Bild zu sehen) nach unten und dann leicht beiseite.

Diesen Vorgang wiederholen Sie bitte auch bei dem zweiten Kühlkörper.

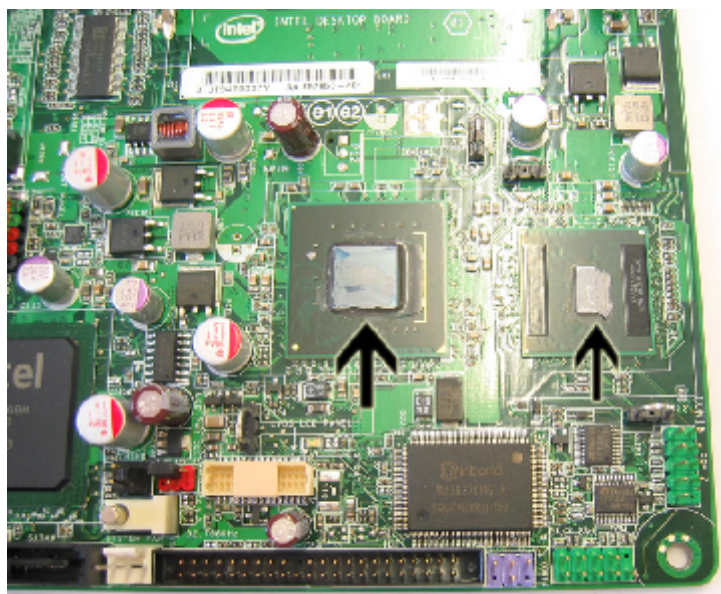
**(Bitte heben Sie die entfernten Kühlkörper gut auf und werfen Sie die nicht weg)**





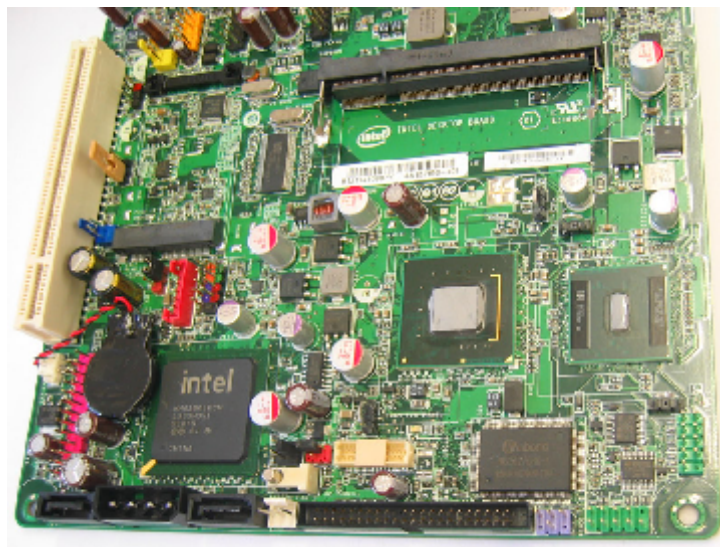
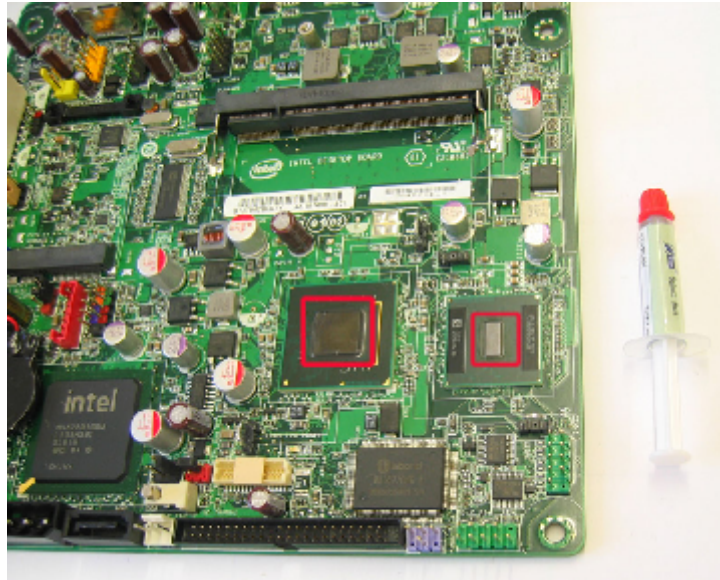


Entfernen Sie die Rückstände von der Wärmeleitpaste

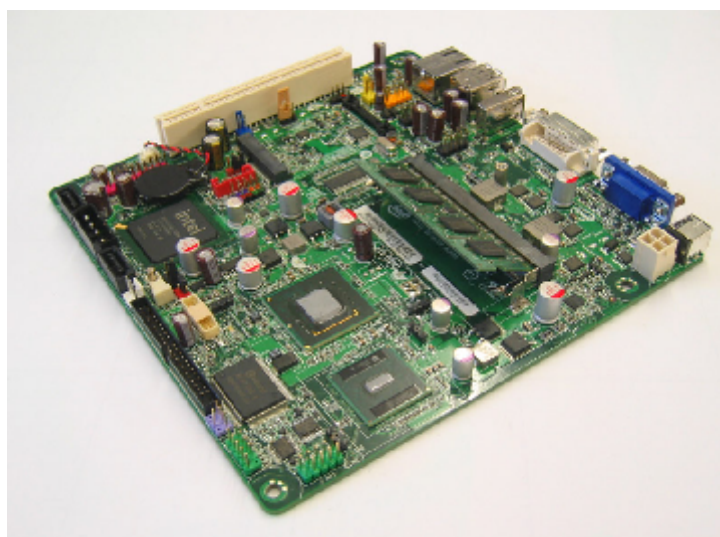


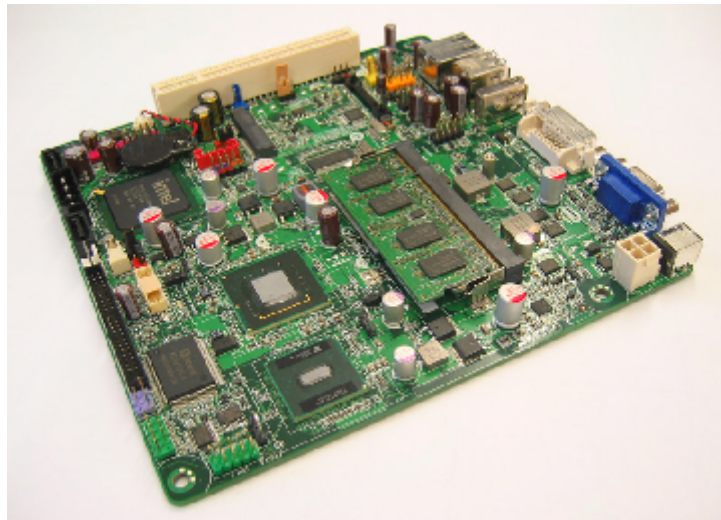
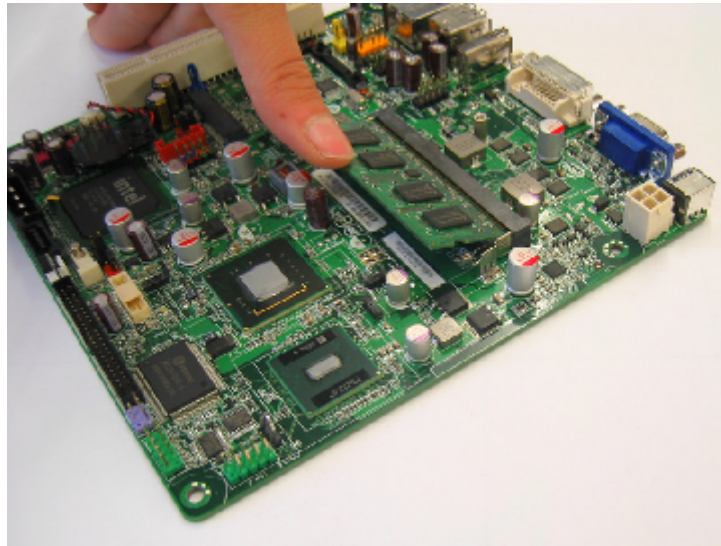


Tragen Sie die mitgelieferte Wärmeleitpaste in einer dünnen Schicht auf den Grafikchipset und die CPU auf

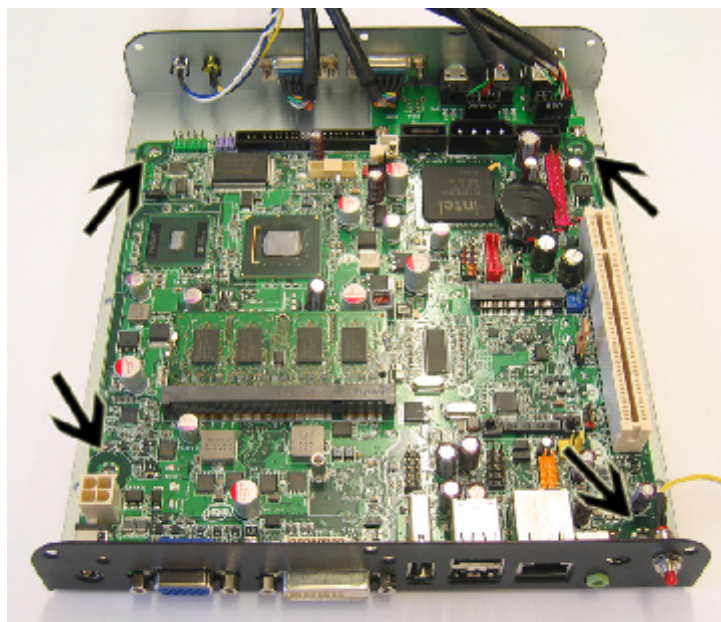


Legen Sie den RAM ein, drücken Sie diesen nach unten bis der RAM eingerastet ist

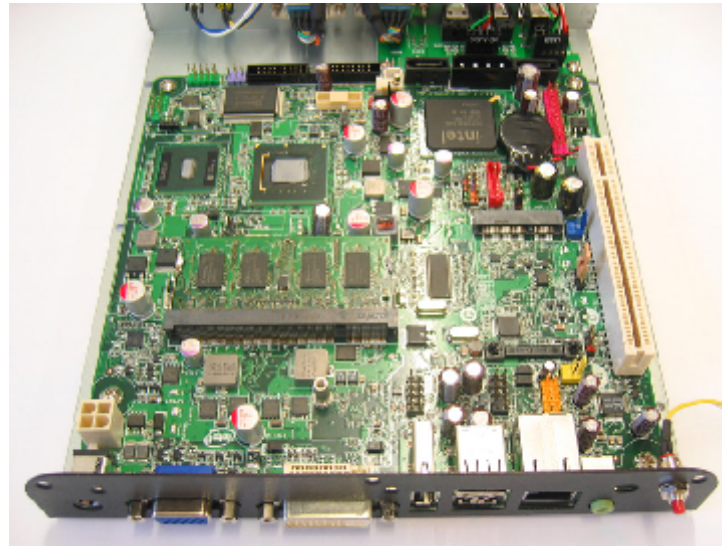




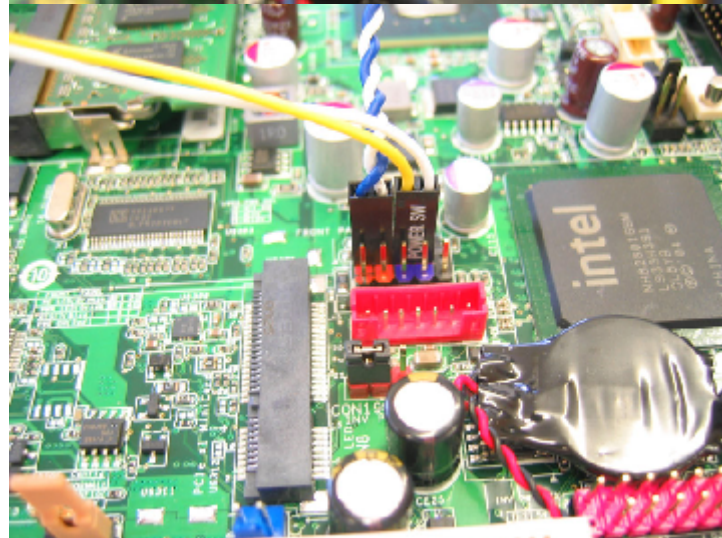
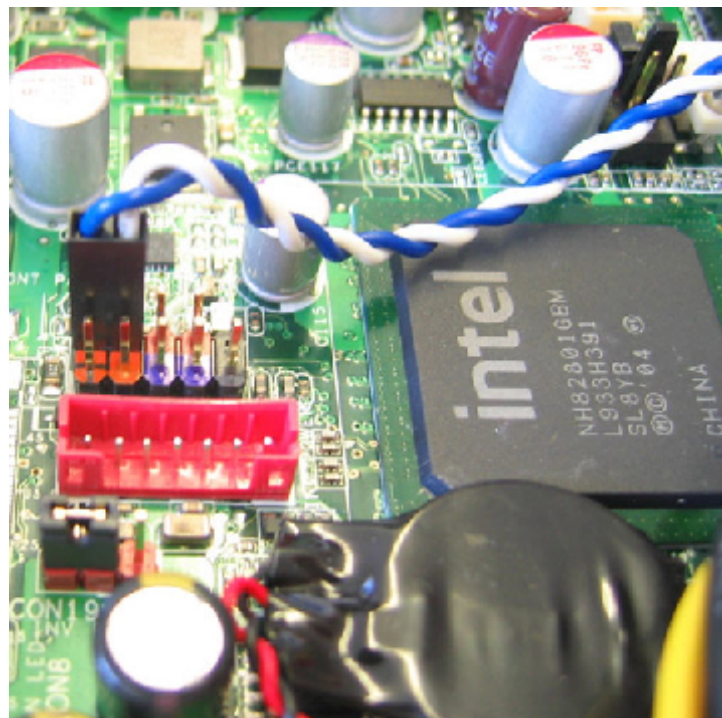
Legen Sie das Mainboard ins Gehäuse und befestigen Sie es mit den mitgelieferten Schrauben



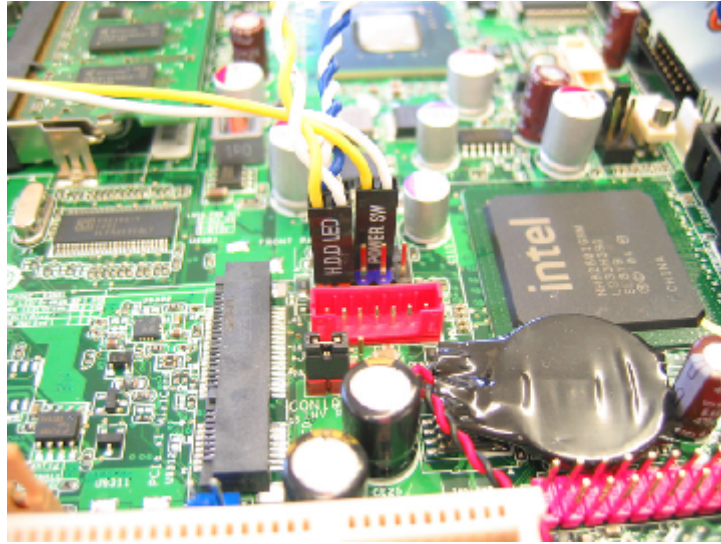




Schliessen Sie nun die Kabel POWER LED, POWER SW und HDD LED an







Falls Sie ein Wireless LAN Mini-PCI Express Modul mitbestellt haben, wird diese wie folgt angeschlossen

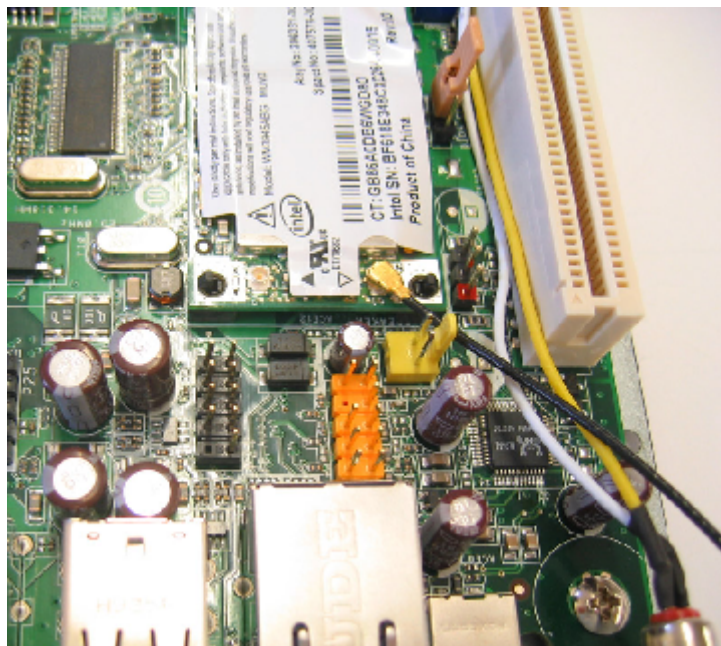
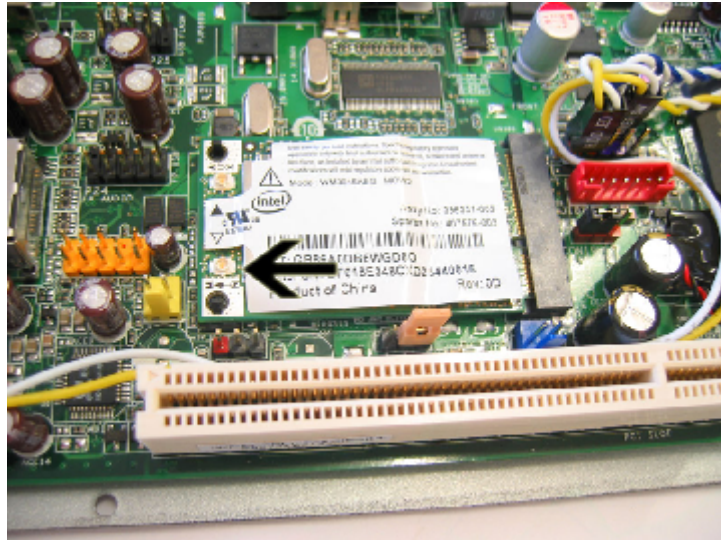


Drücken Sie die nach unten, bis die Wireless LAN Mini-PCI Express Modul eingerastet ist

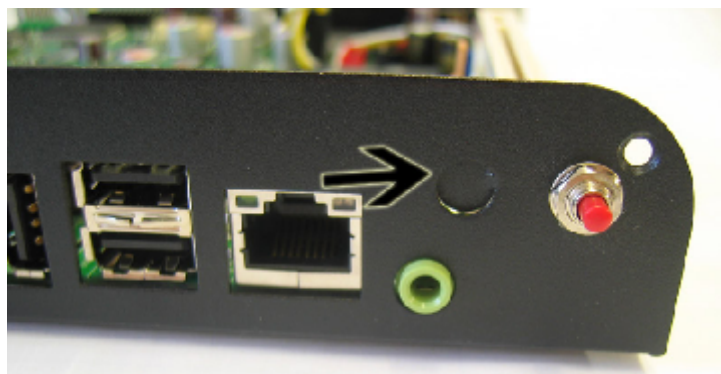




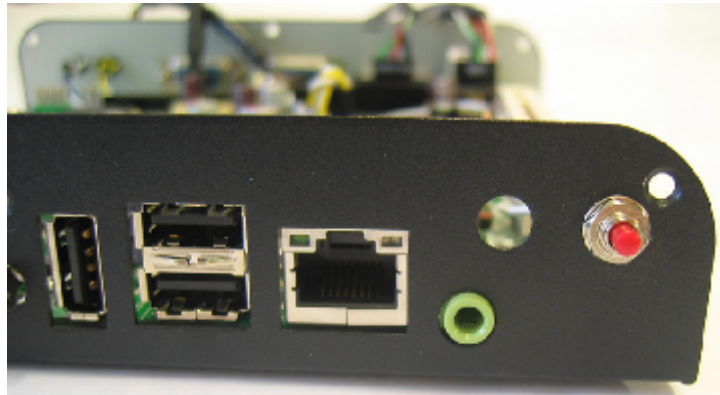
Das Antennenkabel schliessen Sie auf dem Steckplatz „MAIN“ an



Um das Antennenkabel nach aussen zu führen, müssen Sie die Blende entfernen.





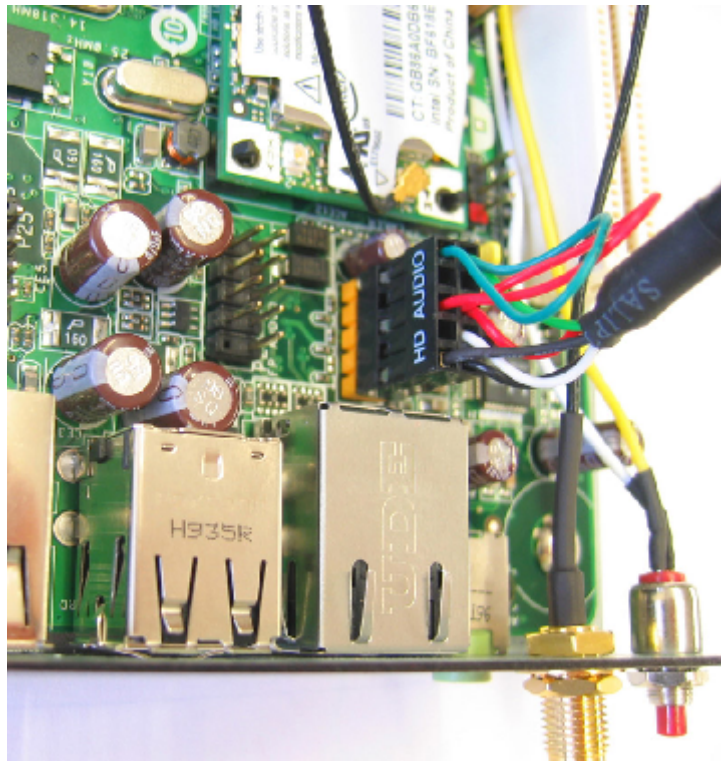
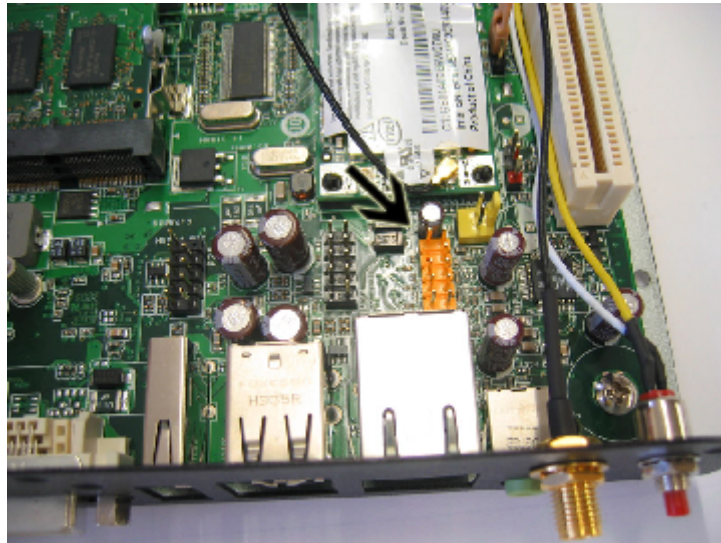


Befestigen Sie das Antennenkabel am Gehäuse

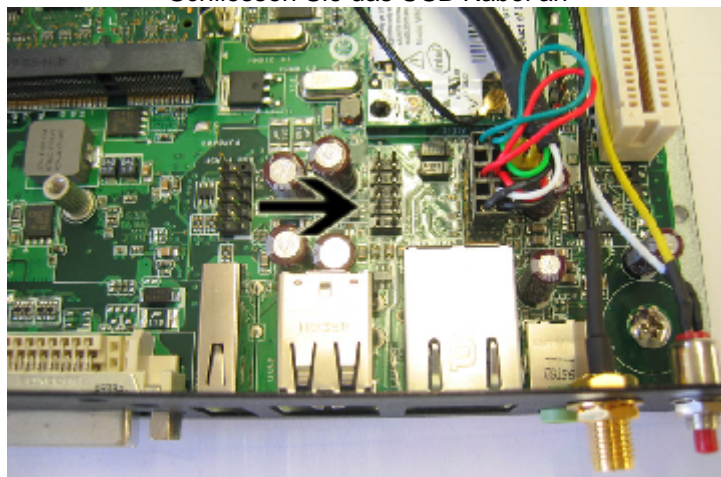


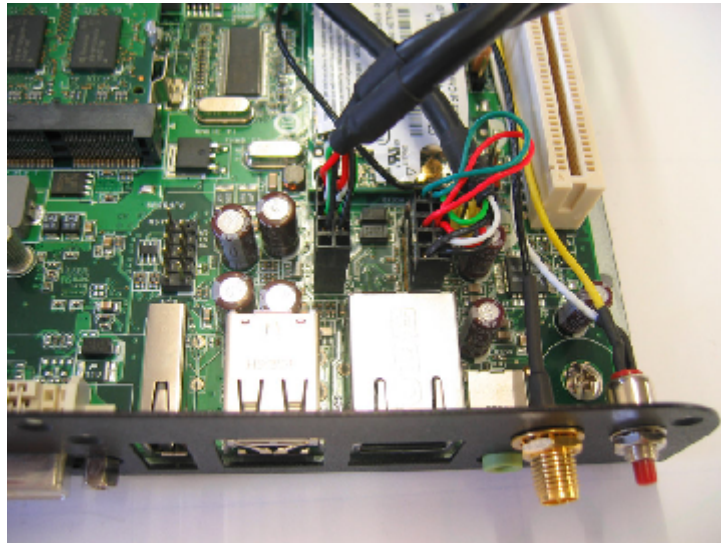
Schliessen Sie das Kabel HD AUDIO an



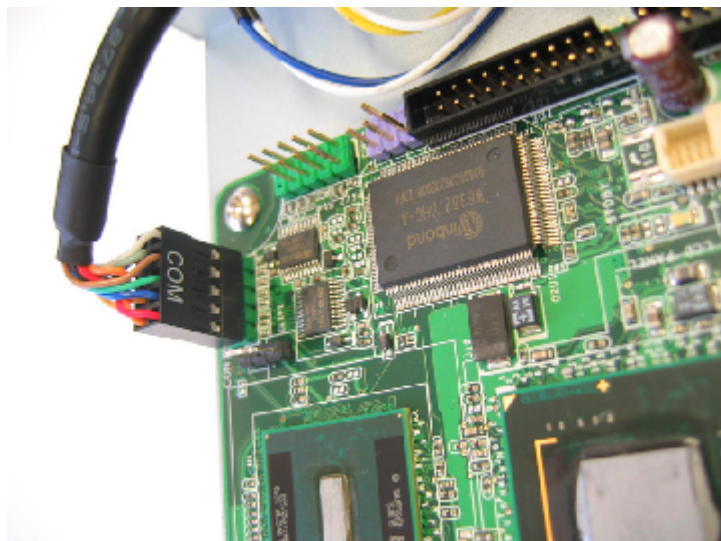
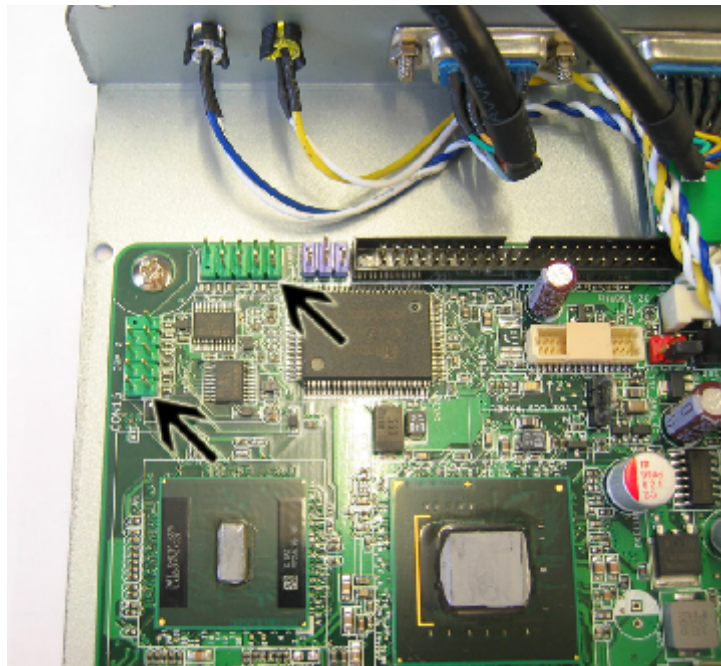


Schliessen Sie das USB Kabel an

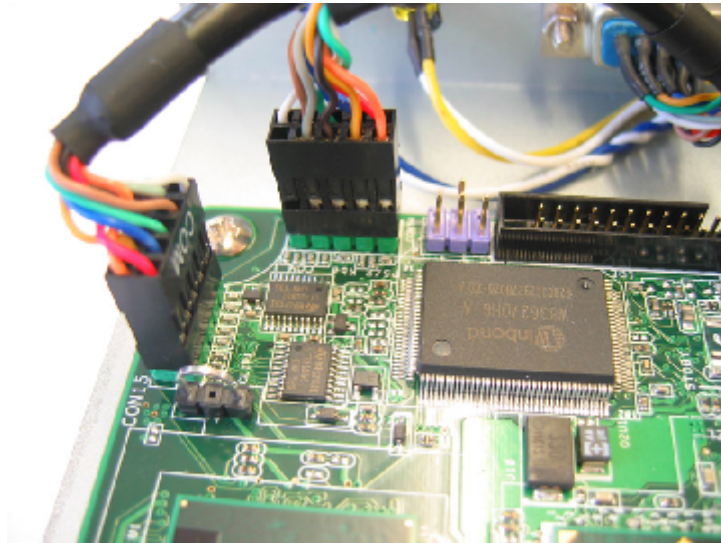




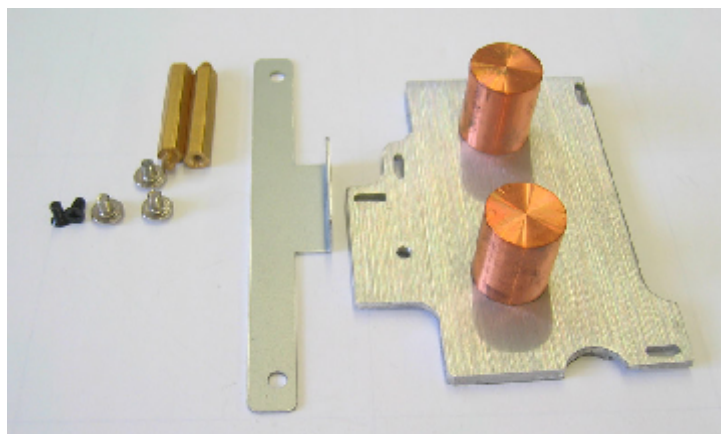
Schliessen Sie nun die beiden COM Kabel an



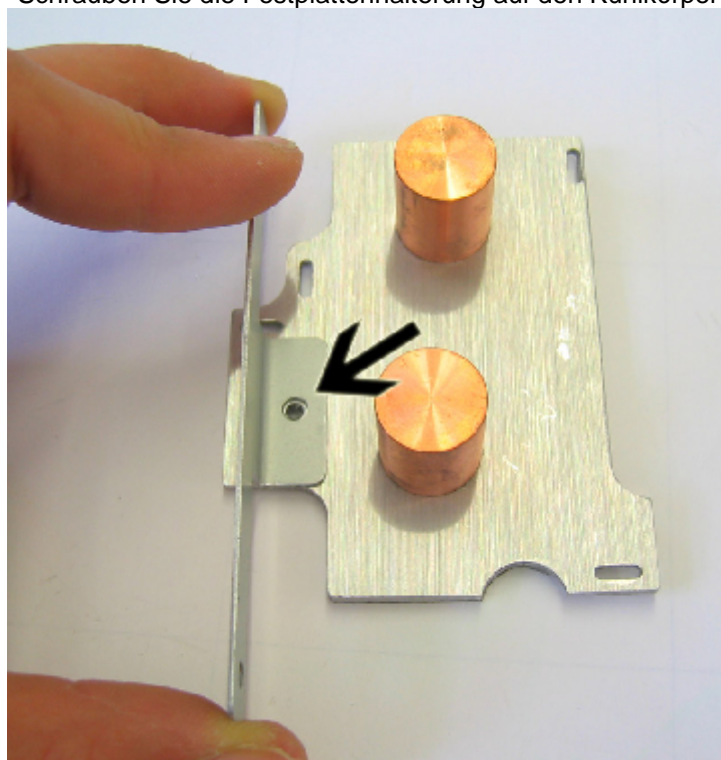




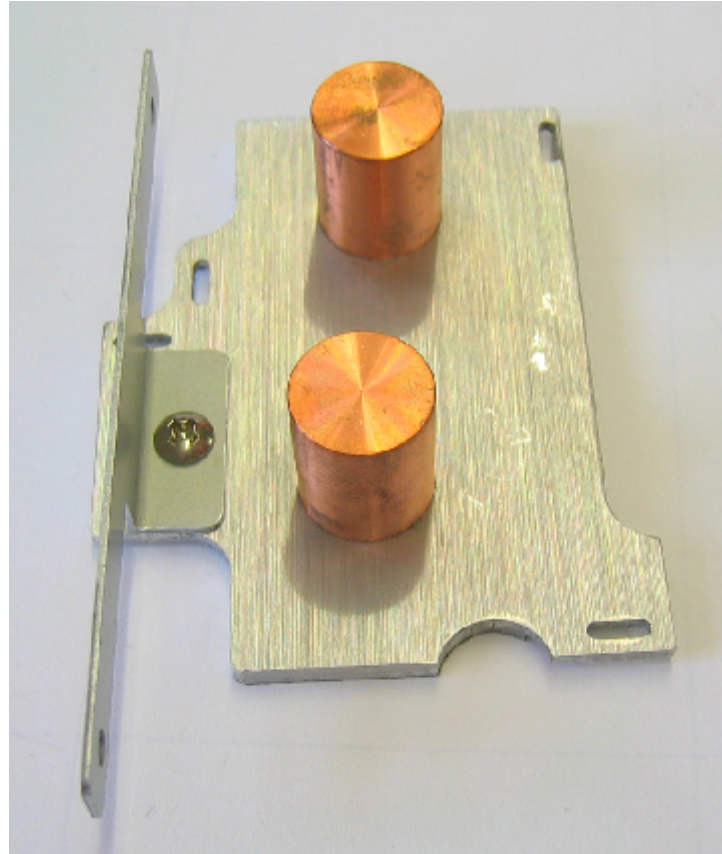
Legen Sie sich die abgebildeten Teile und Ihre Festplatte bereit



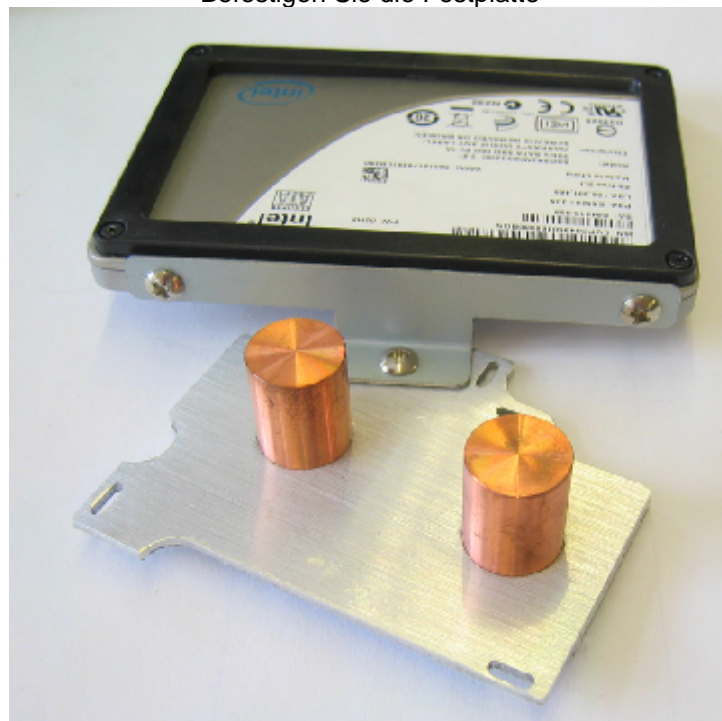
Schrauben Sie die Festplattenhalterung auf den Kühlkörper







Befestigen Sie die Festplatte





Wie Sie alles befestigt haben, legen Sie die Festplatte auf Mainboard



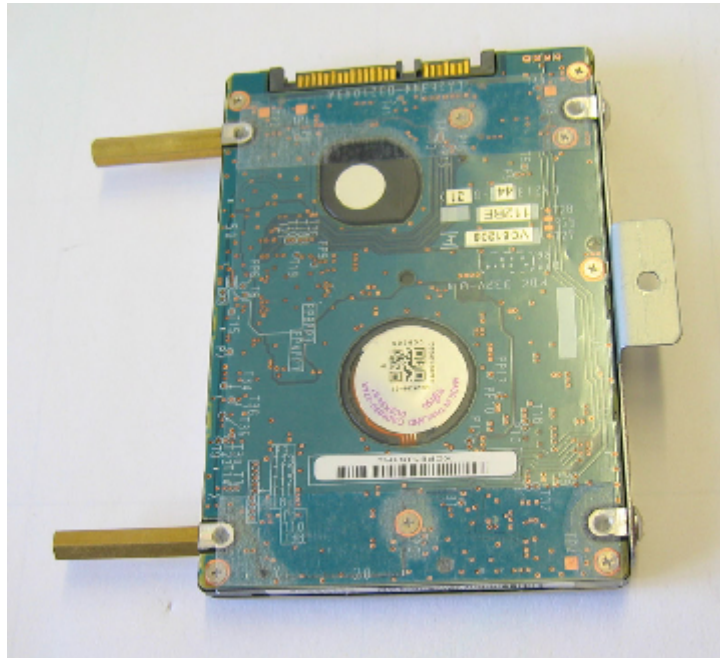
Nehmen Sie die beiden schwarzen Schrauben und befestigen Sie damit die Festplatte am Gehäuse



Falls Sie keine SSD verwenden, benötigen Sie das mitgelieferte Wärmepad  
Ziehen Sie die Folie mit den zwei breiten Streifen ab und kleben Sie die, auf die Unterseite Ihrer Festplatte







Verbauen Sie es, wie oben bereits beschrieben wurde



Ziehen Sie nun auf der anderen Seite die Schutzfolie ab und legen sie das Wärmepad auf die Festplatte



Auf der Festplatte ist ein kleines Loch, dies sollte frei sein.  
Schneiden Sie etwas von dem Pad ab (wie auf dem Bild zusehen)



Schliessen Sie das Sata - und Stromadapterkabel an

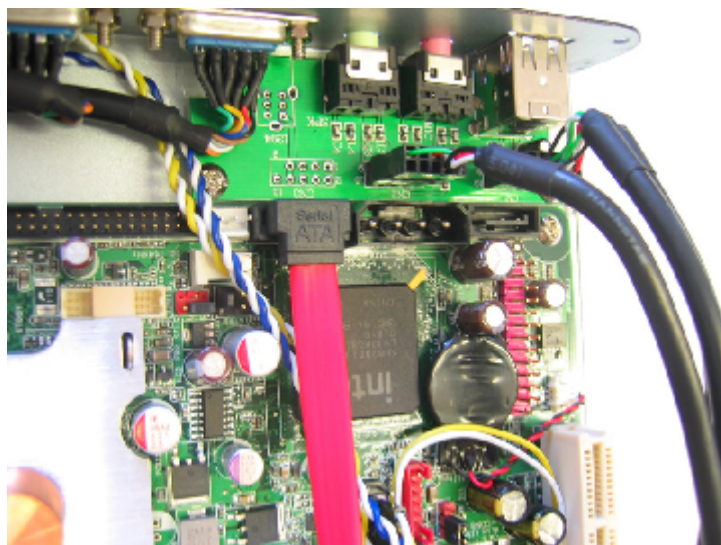
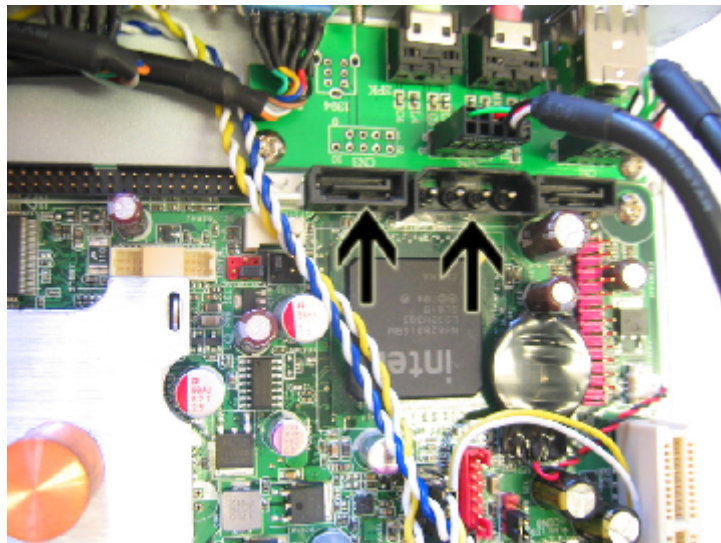
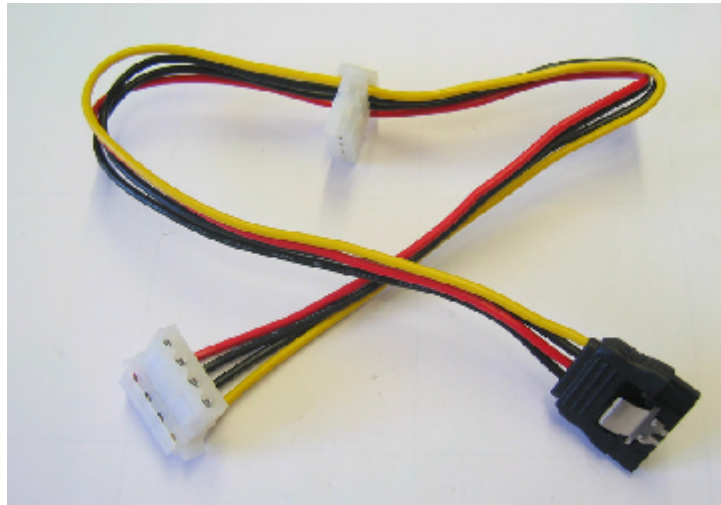


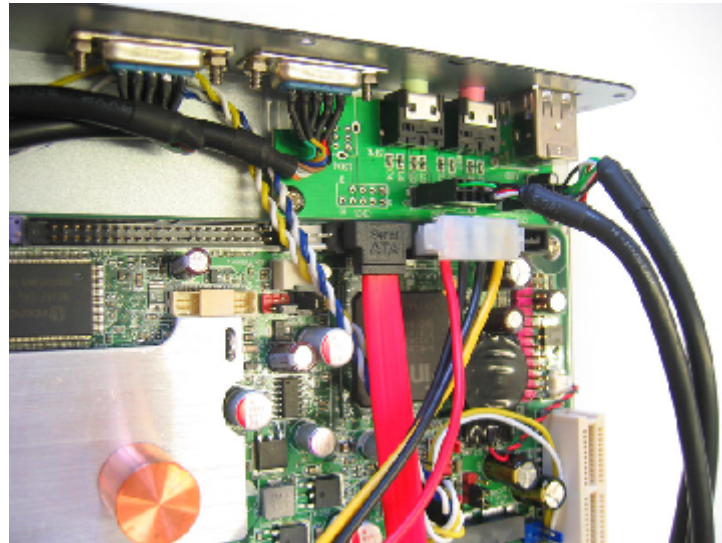




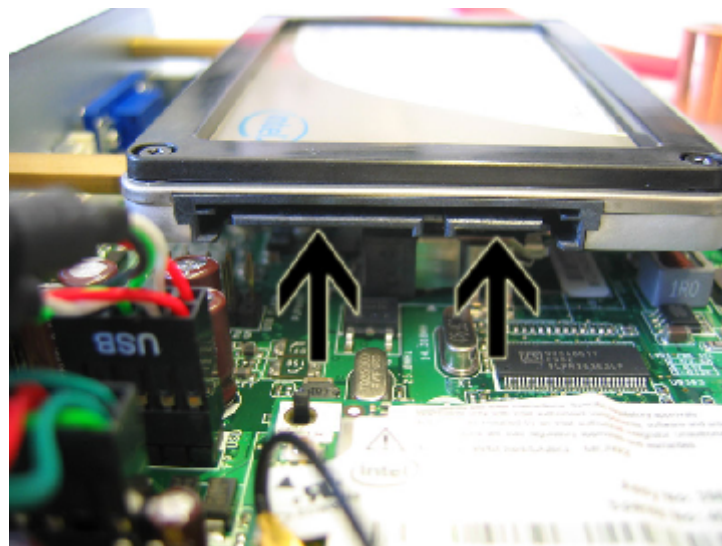
**CARTFT.COM**  
Shop for mobile  
PC- and GPS-Solutions

Power Up Your Car





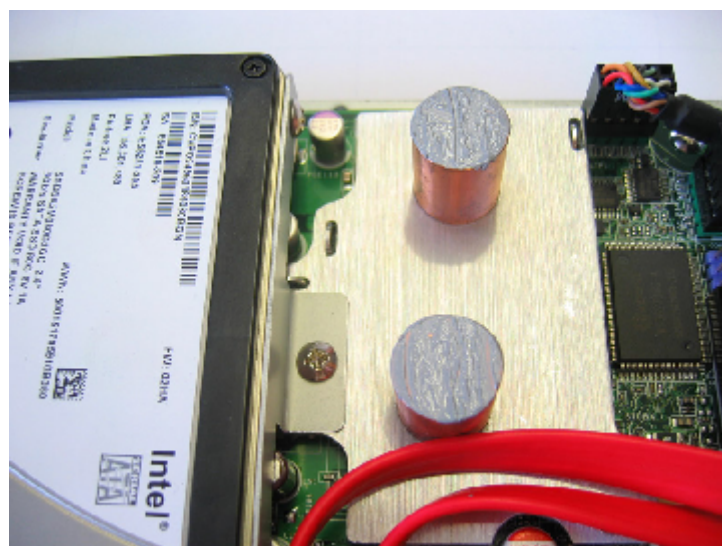
Verbinden Sie die Kabel mit der Festplatte



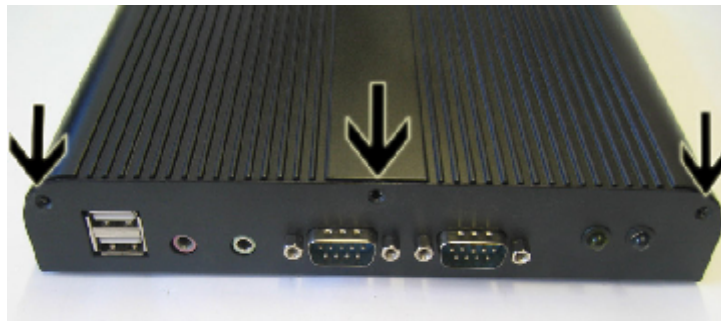
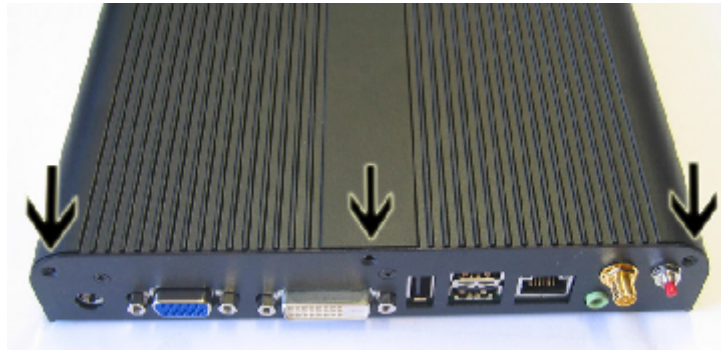




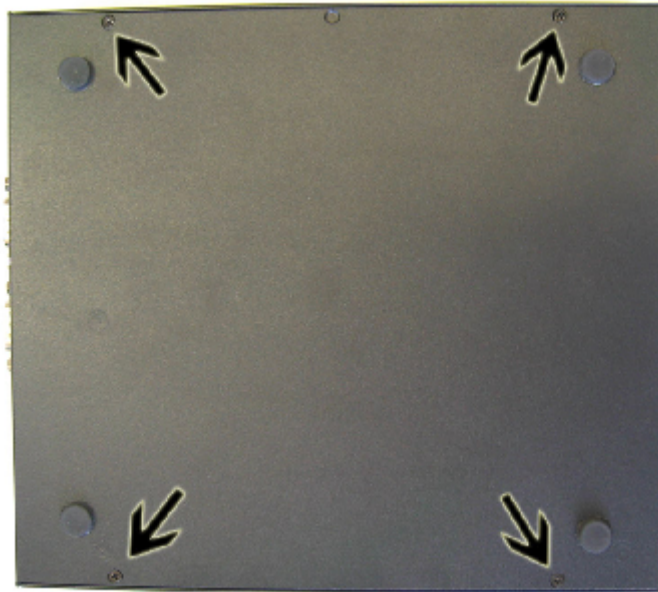
Nehmen Sie die Wärmleitpaste und tragen etwas auf den Kühlerkörper



Wenn Sie die Kabel alle gut verlegt haben, legen Sie das Gehäusedeckel wieder auf und befestigen Sie ihn







FERTIG