

Erledigt

MacBook 2010 AIR DROP

Beitrag von „e4535030“ vom 25. April 2020, 14:32

Hallo Dito,

Du kannst mit etwas handwerklichem Geschick die Airport Karte auf eine aus einen MBA 2017 austauschen.

Dafür brauchst du die erstmal die neue Karte. Diese gibts bei ebay: [eBay, Random Seller](#) oder du suchst selber: BCM94360CS2

Ich hab mit dem Verkäufer nix zutun, ich hoffe der Link ist gestattet?

Dann brauchst du das Passende Werkzeug, einen P5 Pentalobe Schraubendreher (fürs Case), Torx T5 (für die Karte), Kapton Tape oder Isolierband und Fingerspitzengefühl.

Leider Ist die neue Karte ein kleines bisschen länger als die alte, das macht eine kleine Modifikationen nötig.

Als erstes machst du das Case auf-> MBA umdrehen alle Pentalobe Schrauben raus, Achtung die sind unterschiedlich lang, also merken welche wo ist.

Dann den Deckel ab, das ist easy.

Jetzt findest du die Airport Karte oben links, dort sind 2 dünne Koaxial Antennen Leitungen angeschlossen, Hier kommt das Fingerspitzengefühl zum tragen.

Zum Lösen der Leitungen benutzt du entweder lange Fingernägel oder einen Zahnstocher.

Du darfst auf keinen fall an der Leitung ziehen. Mit deinen Fingernägeln kannst du unter den Stecker fahren und den Stecker grade nach oben Abheben.

Wenn die Leitungen ab sind ist fast alles geschafft.

Jetzt schiebst du die Leitungen beiseite (niemals stark knicken) und löst die T5 Schraube.

Danach kannst du die Karte bei der Schraube vom Board heben und im Winkel aus dem Logicboard raus ziehen.

Als nächstes musst du die Gewindebuchse mit Isolierband oder Kapton Tape abkleben, die

neue Karte ist länger und kann nicht festgeschraubt werden.

Die neue Karte wird nun im Winkel in den Slot gesteckt und nach unten gedrückt.

Nun kannst du die Leitungen anschließen. Dazu die kleinen Anschlüsse (richtig rum, Öffnung nach unten zur Karte!) einfach mittig auf die Buchsen der Karte Pressen.

Das geht ein kleines bisschen schwer. Es ist einfach die Buchsen und Leitungen zu beschädigen, also geh mit bedacht vor und wende nicht zuviel Kraft an.

Ein wenig Kraft ist aber nötig um die Stecker auf die Buchsen zu bringen.

Jetzt kannst du die Karte mit ein wenig Kapton Tape / Isoband fixieren.

Danach noch den Deckel drauf und du bist fertig.

Die Karte wird sofort ohne Treiber/sonstiges OOB von OSX gefunden und funktioniert ohne Probleme.