

Bordcomputer-Display ausbauen / MFA Platine demontieren..... komme nicht weiter

Beitrag von „Mrs poc“ vom 13. September 2019 um 09:03

Hallo,
ist recht simpel,

hier mal ne kurze Anleitung für den Displayausbau / Tausch.

Anleitung für den Display Tausch

1. die 6 torx schrauben auf der Rückseite herausschrauben
2. die clipse (schwarze front / Hintere Abdeckung) mit einem kleinen Flachsraubendreher auseinanderbiegen.
3. Die hintere Abdeckung abnehmen (auf der einen Seite ist der Lautsprecher mit einem Kontakt auf dem Mainbord besteckt, daher geht die eine seite von der weissen Rückseite etwas schwerer auseinander)
4. Die vordere Abdeckung entfernen
5. Die Zeiger abnehmen. hierzu am besten ein stück Tuch / Pappe / dickes Papier unter den Zeiger schieben (als Schutz für die schwarze Tachoskala)
dann einen flachen Schraubendreher zwischen Zeiger und Papier schieben und den Zeiger durch drehen des Schraubendrehers abhebeln. Das geht einfacher wenn man den Zeiger zeitgleich gegen den Uhrzeigersinn dreht.
6. Die schrauben des Mainboardes herausschrauben (sind 1 - 3 je nach Modell)
7. die Steckverbinder auseinanderstecken , bei dem Flachkabel des Displays muss man ein bisschen aufpassen, der Stecker hat eine Verriegelung, hier muss man rechts und links am Stecker die Verriegelung so circa nen halben Millimeter in Richtung Kabel schieben (mit einem kleinen Schraubendreher oder den Fingernägeln).
Dann lässt sich das Flachbandkabel problemlos rausziehen.
8. das Mainbord herausnehmen, dabei die Haltenasen etwas wegdrücken.
9. das Display ausbauen (ist nur in den weißen Rahmen geclipst)
10. das neue Display einbauen und anschließend alles wieder zusammenbauen.

Meiner Erfahrung nach hilft hier nur der Tausch,
solltest du ein Ersatzdisplay brauchen , dann schreib mich an , hab immer welche da 😊

Gruß Lutz