
Bitte um Hilfe (LÃ¶tarbeiten)

Geschrieben von seelchen - 17.02.2019 14:22

Hallo Leute

Nun ist mein Internetproblem gelÃ¶st und hoffentlich Geschichte, aber mein Fanatec macht Probleme.

Innerhalb der Garantie-Zeit fing die Schaltung an zu spinnen und wurde anstandslos von Fanatec repariert.
Nach der Garantie-Zeit dann nochmals und fÃ¼r 30 Euro wurde es dann ein zweites Mal behoben.
Man wollte mir allerdings nicht verraten, was Schuld war.

Ich denke, daÃ der Kabelbaum durch die Bewegungen sich an den LÃ¶tstellen lÃ¶st und ich mÃ¶chte ihn nach auÃen verlegen und auf den Platinen besser sichern.

Genauso muÃ ich alle Steckverbindungen und deren LÃ¶tstellen nacharbeiten.
Diese machen an den Pedalen gerade Ã„rger.

Ich traue mir alles zu, habe allerdings bisl Angst was die LÃ¶terei betrifft.

Gibt es hier jemand, der fit im LÃ¶ten ist und mich gegebenenfalls unterstÃ¼tzen wÃ¼rde?
Macht natÃ¼rlich nur Sinn, wenn unser Wohnort nicht zu weit auseinander liegt.

Ich bin im Odenwald zu Hause, in 69429 Waldbrunn.
WÃ¤re toll, wenn sich da jemand finden wÃ¼rde... :woohoo:

GruÃ, der Ralf, der nun noch einmal das Fahren verschieben muÃ :S

=====

Aw: Bitte um Hilfe (LÃ¶tarbeiten)

Geschrieben von TÃ¶nisberger02 - 19.02.2019 18:23

Hallo.
Kauf dir eine kl. LÃ¶tstation (ca.20,- Euro)+ gutes Elektroniklot.Ãbe mit 2 Kabelenden oder einer alten Platine an und ablÃ¶ten.Kein Hexenwerk das geht voll Easy.;)

=====

Aw: Bitte um Hilfe (LÃ¶tarbeiten)

Geschrieben von 73mcclure - 19.02.2019 18:46

isso ! erst bauteile warm,dann lot druff-feddich.:cheer:

=====

Aw: Bitte um Hilfe (LÃ¶tarbeiten)

Geschrieben von rdjango - 20.02.2019 18:30

Moin Seelchen,

ein paar Hinweise denn doch ;) z.B.

https://praxistipps.chip.de/elektronik-loeten-das-sollten-sie-unbedingt-beachten_48096

Aber bevor du anfÃ¤ngst zu lÃ¶ten - klÃ¤re erstmal ob es wirklich an an den LÃ¶tstellen liegt.

Bei meinen CSP V2EU Pedalen lag der Verdacht auch nahe - ich hab sie dann doch eingeschickt und siehe da es war der Hallgeber und nicht die Anschlussplatine.

Du kannst das relativ leicht Ã¼berprÃ¼fen indem du die Kabel wÃ¤hrend des Betriebs bewegst. Treten dann die StÃ¶rungen auf scheint dein Verdacht richtig zu sein. Wenn nicht, kommen auch andere Ursachen in Betracht.

Um die mechanische Belastung der Anschlüsse zu erhöhen, habe ich die Pedale auf ein (Klapp)Brett montiert und dadurch die Verbindung entlastet. die Kabel können darauf auch fixiert werden.

Bei der Schaltung kenne ich mich nicht aus - aber frag doch bei Fanatec mal an, was der Fehler war.

Bevor du dir ne Leuchteausstattung für 30 € besorgst - die Reparatur hat ja auch 30 € gekostet. Achso die erste Reparatur war doch in der Garantiezeit - verlängert die sich nicht dadurch ?

Gruß

rdjango

Edit meint noch für die ausgetauschten Teile gilt wieder die 24monatige Gewährleistung - wenns also der exakt gleiche Fehler ist ...

=====