

Frage

R50

# Anzeige km-Display im Tacho und Drehzahlmesser defekt

Beitrag von „baumschubser171“ vom 27.3.2024, 08:49

Den Drehzahlmesser auf dem Lenkrad kannst Du so tauschen. Teilenummer muss übereinstimmen, mehr nicht.

Den Tacho in der Mitte kannst Du NICHT einfach so tauschen. Das ist ein Steuergerät. Dieses Steuergerät ist unter anderem dafür zuständig, dass alle anderen Steuergeräte im Auto miteinander kommunizieren können. Darüber hinaus werden da km-Stand, verschiedene Codierungen und die VIN drin abgespeichert.

Wenn der Tacho getauscht werden soll, muss der neue (wahrscheinlich ja gebrauchte) Tacho VORHER von einem fähigen Codierer passend auf Dein Fahrzeug programmiert werden. Wenn Du einen nagelneuen bei BMW kaufst, übernimmt BMW das für Dich - gegen Extrageld.

Siehe auch hier:

Thema

Drehzahlmesser tauschen (km-Stand gespeichert?)

Hallo zusammen.

Da der Drehzahlmesser meistens nicht funktioniert, zeitweise auch im Tacho diverse Kontrolllampen spinnen und dieser auch (selten) ausfällt, habe ich mit dem Mitarbeiter eines Reparaturservices telefoniert, der sich darauf spezialisiert hat, diese Probleme zu lösen. Telefonische Diagnose: zu 99% nur der Drehzahlmesser defekt. Ausbauen, einschicken, Kostenvoranschlag erhalten, reparieren, einbauen.

Um den Mini während dieser Zeit nutzen zu können, kam mir die Idee, vorübergehend...



[HKL65](#)

25.7.2023

Beitrag

RE: Grundlagen zur Buskommunikation

Ich hab da mal ne Frage...

Da oben sind die verschiedenen Busse mit den Steuergeräten abgebildet.

Wem von Euch fällt bei den Bildern was auf und was fällt Euch auf?



[baumschubser171](#)

4.11.2022

Thema

Codieren

Servus zusammen,

In letzter Zeit wird das Codieren immer interessanter für mich. Allerdings hab ich nicht ansatzweise einen Überblick über die ganzen Protokolle, was die genau können etc...

Da ich hier im Forum sowie online noch nicht wirklich was gefunden habe, dachte ich es wäre (gerade für Leute wie mich, die lernen wollen) eine coole Sache wenn man mal so ein Art "beginner's guide" zum Thema Codieren hier zusammenstellt.

Dabei geht es selbstverständlich nicht um Motorsteuersoftware, dass...



[Balu](#)

20.1.2022