




RNS510 bootet ständig neu

Beitrag von „Xardas 1964“ vom 27. November 2014 um 09:56

Moin Gemeinde 

ich denke das Thema hattet Ihr schon öfters. Mein MFD bootet nur noch bis zum Bild "Welcome to Volkswagen" und geht dann aus, kurze Zeit später dann wieder und wieder und wieder usw...

Vom Strom hab ich das Teil schon genommen, extra Ausbauwerkzeug bestellt. Hat nix genutzt 

Affengriff samt Reset war auch nutzlos. Nu hab ich von ner "Firmware" gelesen, die es auf CD gibt zum booten, nur stand da nich wo ich die aktuelle Version beziehen kann. 

Kennt da wer ne Bezugsquelle, oder eine andere Lösung?

Teile-Nr.: 7L6 035 680 B / HW: H04 / SW: 0902 / 20.01.2009

Besten Dank

VG
Micha

Beitrag von „coala“ vom 27. November 2014 um 10:06

Servus Micha,

verschoben in den richtigen Bereich. Zur Sache selbst: Ist denn das beschriebene Problem "einfach so", sozusagen aus heiterem Himmel, aufgetreten oder ging dem etwas voraus? Beispielsweise das (versuchte) aufspielen einer neuen Firmware o. ä.?

Grüße
Robert

Beitrag von „Xardas 1964“ vom 27. November 2014 um 10:11

Hallo Robert,

sorry, ich übe hier noch 😊

Ne, hab nix gemacht. Beim Heimfahren gings noch, nächsten Tag dann nicht mehr...

Beitrag von „coala“ vom 27. November 2014 um 10:18

Servus Micha,

aha, hört sich nicht gut an, das Ganze. Schau zu diesem Thema bitte auch mal [hier](#), da findest du schon ein bisschen was dazu. Einen "Firmware-Thread" gibt es hier: [KLICK](#) Wobei hier wohl nicht die Lösung zu finden sein wird, aber immerhin eine Übersicht über die einzelnen FWs.

Grüße
Robert

Beitrag von „Humvee“ vom 27. November 2014 um 10:40

Hallo,

für dein Problem könntest du mal mit der FW1200 und wenn die nicht will mit der FW1300 das RNS510 wieder zum Leben erwecken.

Für das FW-Update muss man sich strikt an die Update-Anleitung halten, sonst geht es schief.

Anleitung zum Update schick ich dir per PN

Beitrag von „Xardas 1964“ vom 27. November 2014 um 12:10

Besten Dank für Eure Hilfe hier! Werds mal testen und dann Bescheid geben!

Ach und übrigens Robert, bist ja quasie ein Kollege mit der IR-Kamera, ich arbeite mit der B660 von Flir 😄

Beitrag von „coala“ vom 27. November 2014 um 12:19

[Zitat von Xardas 1964](#)

[...]Ach und übrigens Robert, bist ja quasie ein Kollege mit der IR-Kamera, ich arbeite mit der B660 von Flir 😄

[OT]Servus Micha,

oh, ne 660er 🤖 Da hast aber ordentlich zugeschlagen 😊 [/OT]

Grüße
Robert

Beitrag von „Janni“ vom 27. November 2014 um 12:24

[Zitat von coala](#)

[OT]Servus Micha,

oh, ne 660er 🤖 Da hast aber ordentlich zugeschlagen 😊 [/OT]

Grüße
Robert

OT: Dann können wir ja ein Unterforum gründen 😊

Beitrag von „Xardas 1964“ vom 27. November 2014 um 17:30



Suuuipersache!!! *freu* Hat geklappt, neue Firmware und alles läuft wieder, gaaaaaaaanz vielen Dank an alle die geholfen haben und einen besonderen Knuddel an Humvee 🤖🤖🤖🤖

Uiii, noch`n Thermograph, nicht zu fassen, is ja cool 😊

Beitrag von „tomato“ vom 5. Dezember 2014 um 21:34

[Zitat von Humvee](#)

Hallo,

für dein Problem könntest du mal mit der FW1200 und wenn die nicht will mit der FW1300 das RNS510 wieder zum Leben erwecken.

Für das FW-Update muss man sich strikt an die Update-Anleitung halten, sonst geht es schief.

Anleitung zum Update schick ich dir per PN

Hallo Thomas

Besteht die Möglichkeit, dass Du mir diese Anleitung auch zukommen lassen kannst? Habe seit heute genau dasselbe Problem...🤔

Beitrag von „Humvee“ vom 5. Dezember 2014 um 22:37

Hallo,

wenn es einfach so aufgetreten ist, kannst du mit der FW1200 versuchen das RNS 510 wieder zum Leben erwecken.

Die Anleitung schick ich dir.

Sollte es durch einen erfolglosen Updatevorgang verursacht worden sein, sind andere Schritte notwendig.

Beitrag von „tomato“ vom 6. Dezember 2014 um 12:06

Hallo Thomas

Vielen Dank für die Anleitung und ja, es ist einfach plötzlich aufgetreten...

Nun habe ich aber noch zwei blöde Fragen: Wann kann mit dem aufspielen der FW begonnen werden? Laut Anleitung nach dem hochfahren des RNS aber das macht es ja eben nicht... Und woher bekommt man die FW?

Beitrag von „Humvee“ vom 6. Dezember 2014 um 12:56

Hallo,

ja, hatte ich vergessen zu sagen,

das du in deinem Fall, das RNS gar nicht einschalten brauchst,
einfach nur die CD/DVD einschieben,
dann läuft alles so wie in der Anleitung.

Beitrag von „tomato“ vom 6. Dezember 2014 um 15:03

Hallo Thomas

Leider macht das RNS auch mit der CD keinen Wank. CD habe ich einmal mit einem Windows Rechner und einmal mit dem Mac gebrannt. Leider funktioniert keine der beiden...
Hast Du vielleicht noch einen weiteren Tipp für mich?

Ach ja: mit dem Diagnose-Gerät lässt sich kein entsprechender Fehler finden... Ausser am Lautsprecher vorne rechts scheint was nicht zu stimmen, aber da sehe ich keinen Zusammenhang...


Beitrag von „Humvee“ vom 6. Dezember 2014 um 17:28

Was macht es genau wenn du die CD einschiebst ?

Beitrag von „tomato“ vom 6. Dezember 2014 um 18:36

Hallo Thomas

Hab mich jetzt nochmals ganz genau geachtet: Wenn ich die CD einschiebe kommt der normale Startscreen (Welcome to Volkswagen, sound by dynaudio...). Kaum ist die CD ganz im Laufwerk schaltet das RNS ab. Danach kommt kurz die Beleuchtung der Tasten (ohne Display) und man hört wie sich die CD dreht. Dies allerdings nur für ein paar Sekunden und danach ist fertig und es schaltet sich alles wieder aus. Dies wiederholt sich bei weiteren Versuchen.

Die CD habe ich zwischenzeitlich auf diverse Arten mit verschiedenen Rechnern, internen und externen Brennern erstellt aber das RNS scheint nicht mehr zu wollen... 

Beitrag von „Humvee“ vom 6. Dezember 2014 um 18:38

Wie lange lässt du die CD drinnen nachdem einschieben ?

Weil du schreibstdanach fertig, ...was ist fertig ?

Und es schaltet sich aus ?

Wiederholst du diese Versuche oder macht es das selber mit der FW-CD

Beitrag von „tomato“ vom 6. Dezember 2014 um 18:44

Bis jetzt immer so zwei bis drei Minuten... Inzwischen ist sie jedoch eine Viertelstunde drin (auch jetzt noch drin) und das RNS bleibt aus. Man hört auch nicht, dass sie sich drehen würde oder sonst irgendwas am rechnen ist...

Sorry... mit fertig habe ich gemeint, das RNS schaltet sich aus und macht nichts mehr... und dann habe ich den Versuch wiederholt. Kann ich irgendwie feststellen, ob es die FW-CD als solche erkennt?

Beitrag von „Humvee“ vom 6. Dezember 2014 um 19:13

Schieb die CD nochmals ein

und drücke danach gleichzeitig die Tasten "CD Auswurf" + "Lautsprecher (i)" + "Setup"

Dann warten, die CD sollte nach einiger Zeit ein Stück herauskommen (nicht nehmen) und dann sollte sie von allein wieder eingezogen werden.

Jetzt wieder warten was es macht und ob es was am Display anzeigt und mir sagen.

Beitrag von „tomato“ vom 6. Dezember 2014 um 19:28

oha... jetzt scheint's zu klappen... Was meinst Du, kann ich es wagen die FW aufzuspielen?

Beitrag von „Humvee“ vom 6. Dezember 2014 um 19:29

Ja sicher kannst du.

Nur keine Angst, oder nervös werden.

Beitrag von „Humvee“ vom 6. Dezember 2014 um 21:34

.....so, zur Info, das RNS von [tomato](#) läuft wieder !

Ich kann zwar nicht sagen, warum diese Bootprobleme beim RNS510 immer häufiger ganz von allein auftreten, aber hier hilft oft eine neue Installation der Firmware mit der richtigen FW um es wieder zum Leben zu erwecken.

Normal verkauft euch der 😊 in so einem Fall meistens ein Neugerät !

Beitrag von „Hannes H.“ vom 8. Dezember 2014 um 21:17

[Humvee](#):

Jetzt werden wir dir wohl langsam aber sicher den Titel Dr. RNS510 verleihen... der Mann der tote Navigationsgeräte zum Leben erweckt! 🤖

MfG

Hannes

Beitrag von „Humvee“ vom 17. Januar 2015 um 19:04

Und wieder ein RNS510, diesmal von [Fäbu](#) wieder zum Leben erweckt.

Langsam wird es aber unheimlich mit den Bootproblemen.

Beitrag von „Hein66“ vom 14. Mai 2015 um 12:36

Hallo Humvee,

seit 2 Tagen bin ich auch betroffen und suche dringend eine Möglichkeit, ein Software-Update durchzuführen.

Mein Dicker ist Bj. 2008; ich weiß leider nicht, wie ich die aktuelle Software oder andere Daten auslesen soll, da ich ja über den Startbildschirm gar nicht herauskomme.

Falls Do (oder natürlich auch andere) mir hier einen Tipp geben kann, wäre ich wirklich sehr dankbar!

Herzliche Grüße und vielen Dank im Voraus,

Hein

Beitrag von „Humvee“ vom 14. Mai 2015 um 17:52

Hier im PDF einlesen unter RNS510 Update

[https://www.touareg-freunde.de/showthread.php...-Touareg-l-\(7L\)](https://www.touareg-freunde.de/showthread.php...-Touareg-l-(7L))

Beitrag von „JuMueller“ vom 7. August 2015 um 03:46

Habe bei meinem Touareg Bj 04/2008 die gleichen Probleme. Alle Set-Up Versuche mit den angegebenen Tastenkombinationen erfolglos. Bei der 4'er Kombi (Tone, Setup, Auswurf + Info) erscheint eine rote Anzeige am untern Bildschirm rand "Please insert SWL-CD". Keine Ahnung was das ist? Habe vorher im thread gelesen das ev Firmware 1200 hilft. Um festzustellen welcher Stand vorhanden ist habe ich wie beschrieben die Setup Taste länger gedrückt, allerdings kam bei mir kein Menü oder sonst irgendetwas, das System hat wieder neu gebootet bzw ist wieder im "Welcome Volkswagen" hängen geblieben. Brauche dringend Hilfe, wollen in Urlaub nach Kroatien und ohne NAVI wäre krass.

Bitte dringend um Hilfe !!! Humvee scheint ja der absolute Spezialist zu sein, wäre super wenn Du auch mir helfen könntest.

Gruß

Beitrag von „markustoe“ vom 8. August 2015 um 23:23

Ich hab noch irgendwo die cd von Josi rumliegen, das ist eine modifizierte 3xxx Version Die hat bei mir funktioniert. ...

Die findest du auch im Internet. ...

Iso auf langsamster Stufe brennen. ...

Meld dich wenn du die nicht findest

Beitrag von „JuMueller“ vom 11. August 2015 um 14:45

Hi MarkusToe,

vielen Dank für Dein Feedback. habe im Internet nichts finden können. Wäre super wenn Du mir Deine CD senden könntest. Würde Dir frankierten Umschlag zusenden. Wäre das ok?

Wie läuft dann die Installation des Updates. Nur CD einlegen mit Tastenkombi oder???? Sorry, aber bin da kein Profi, mach das zum ersten mal.

VG

Jürgen aus München

Beitrag von „markustoe“ vom 11. August 2015 um 15:44

schau mal hier.....

<http://rns510.pastorik.de/viewforum.php?...bc35cf78b696c3a>

Beitrag von „JuMueller“ vom 12. August 2015 um 10:32

Erst einmal vielen Dank an das Forum und die einzelnen Mitglieder. Trotz verschiedenster Anläufe waren meine Versuche erst einmal erfolglos - leider. In diesem Zusammenhang meinen herzlichsten Dank an Markus. Final gerichtet hat's aber dann doch vergangene Nacht Humvee (Thomas) aus Wien. Thomas, meinen allerherzlichsten Dank insbesondere für Deine Bereitschaft auch noch bis nach Mitternacht zur Verfügung zu stehen. FW5238 wurde heute in der früh erfolgreich installiert.

Beitrag von „Lilli289“ vom 6. November 2016 um 22:03

Hallo liebe Forums-Gemeide! Ich bin total verzweifelt🙄 mein RNS hängt nun auch in einer Bootschleife fest:(ich habe schon sämtliche Beiträge gelesen und komme auch mit der entsprechenden Tastenkombination zu dem Bildschirmbild mit den beiden roten Balken oben und unten, aber immer wenn ich entweder die Original FirmwareCD oder auch die VCDS CD einlege höre ich, dass die CD anläuft, aber das Radio ist nicht lang genug an um den OK Button zu drücken, sondern schaltet sich ab und bootet wieder neu im normalen Modus! 😞 Ich hatte mir sogar männliche Hilfe gesucht, weil ich dachte, dass ich es falsch mache, hat aber auch

nicht funktioniert 😩😩😩 hoffe, dass ihr mir helfen könnt?!
Verzweifelte Grüße aus dem Saarland 😔

Beitrag von „Humvee“ vom 7. November 2016 um 06:03

Welche Firmware oder VCDS CD legst du da ein ??????

Beitrag von „mvleeuwen“ vom 7. November 2016 um 09:25

[Zitat von Lilli289](#)

...Ich hatte mir sogar männliche Hilfe gesucht, weil ich dachte, dass ich es falsch mache, hat aber auch nicht funktioniert 😩😩😩 hoffe, dass ihr mir helfen könnt?! Verzweifelte Grüße aus dem Saarland 😔

Er gibt zwei Symptome die zu Reboot-Schleife führen. Entweder ein Software Problem (Firmware) oder ein Hardware Problem (Platine). Wenn alle Maßnahmen zur Erneuerung der Firmware (wie hier im Forum beschrieben) nicht helfen, bleibt Dir nicht anderes übrig, als die Platine zu tauschen.

Das macht preiswert und günstig, aber qualitativ top: CarPhonic Navi-RepairCenter in 61209 Echzell. Die sind offiziell von Continental autorisiert. Er lädt Dir dann gleich auch die Firmware nach Deinem Wunsch auf das Gerät. Ausbauen, einschicken und 14 Tage später hast Du Dein Gerät auf dem neusten Stand wieder zurück. Kosten ca. 200 Euro.

Beitrag von „Lilli289“ vom 7. November 2016 um 10:26

[Zitat von Humvee](#)

Welche Firmware oder VCDS CD legst du da ein ??????

Vielen Dank an euch beide für die schnelle Antwort! Die Original Firmware CD hat die Nummer 5238 und die VCDS CD Ist aus dem Internet von 2015... Lieber Gruß Karen

Beitrag von „nikon-user“ vom 3. Dezember 2016 um 18:04

An dieser Stelle möchte ich "DANKE" an das Forum hier, und besonders an Humvee "DANKE" sagen.

Denn heute wurde erneut ein RNS 510 vom Herzstillstand reanimiert. Nun muss ich mich noch um die Navi Daten kümmern, dann stimmt wieder alles.

Danke und liebe Grüße,
Thomas