

# RNS850 updaten

**Beitrag von „Andy11179“ vom 22. Oktober 2020 um 17:35**

Hallo zusammen, ich bin der Andreas und seit 1 Monat stolzer Besitzer eines 7P 4.2 TDI. Ich habe eine Frage und zwar hab ich gelesen das man das RNS850 updaten kann. War heute beim VW Händler und wollte dies durchführen lassen. Hier wurde mir gesagt das ich das aktuelle drauf habe ( siehe Foto). Im Internet habe ich schon einiges gesehen mit einem anderen Software ständen Welcher ist der neuste und können dieses Update nicht alle VW Händler durchführen? Hoffe ihr könnt mir helfen

---

**Beitrag von „Sierrakiller“ vom 22. Oktober 2020 um 18:21**

Hi Andy

Warum möchtest Du denn Dein RNS850 updaten?

Hast Du Probleme damit?

Schöne Grüße

---

**Beitrag von „micha912“ vom 22. Oktober 2020 um 19:56**

Aktuell sollte beim RNS850 sein:

**Karte V14**

**FW K0823**

---

**Beitrag von „Andy11179“ vom 22. Oktober 2020 um 23:41**

Hallo nein hab keine Probleme damit. Hab gesehen/ gelesen das es neue Funktionen zum einstellen gibt und die Verkehrskennzeichenerkennung im Display angezeigt wird.

---

### **Beitrag von „Andy11179“ vom 22. Oktober 2020 um 23:42**

Micha der FW K0823 ist das der MU Software Stand?

---

### **Beitrag von „micha912“ vom 23. Oktober 2020 um 01:21**

Andy, der Software-Stand wird unter anderem hinter der Zugversion

Der Inhalt kann nicht angezeigt werden, da Sie keine Berechtigung haben, diesen Inhalt zu sehen.

oder unter der Media-Version angezeigt

Der Inhalt kann nicht angezeigt werden, da Sie keine Berechtigung haben, diesen Inhalt zu sehen.

Die aktuelle V14 hat als Teilenummer 7P6051236BM, falls Du danach mal suchen willst. Hier im Forum gibts schon einige Threads zu dem Thema. Schau mal unter Setup -> System -> Versionsinformationen.

---

### **Beitrag von „Hannes H.“ vom 23. Oktober 2020 um 06:26**

#### [Zitat von Andy11179](#)

Hab gesehen/ gelesen das es neue Funktionen zum einstellen gibt und die Verkehrskennzeichenerkennung im Display angezeigt wird.

Bei meinem 7P wird die Verkehrszeichenerkennung im Kombiinstrument gezeigt, am RNS850 gibt es da nichts. Hast du überhaupt eine Verkehrszeichenerkennung?

Von welchen Funktionen sprichst du hier? Google Maps z.B. wird auch mit der neuesten Version nicht gehen.

Ich würde da nichts updaten lassen, so lange alles funktioniert, einzig die Kartenversion ist nach einer gewissen Zeit sicher sinnvoll. Allerdings sind die Kosten dafür auch nicht gerade günstig!

MfG

Hannes

---

### **Beitrag von „Andy11179“ vom 23. Oktober 2020 um 12:53**

So ich hab nochmal geschaut also meiner hat nicht die Verkehrszeichenerkennung hatte mich hier auf die Aussage des Vorbesitzers verlassen. Was ich aber nicht verstehe das der VW Händler sagt ich hab die neuste Software drauf bei Zugversion nur VW steht und nicht wie bei Micha sein Foto HN+EU\_VW\_K0821 steht. Woran kann das liegen?

---

### **Beitrag von „Hannes H.“ vom 23. Oktober 2020 um 12:58**

Wenn du keine Verkehrszeichenerkennung hast, dann fehlt die Kamera, da hilft dir dann ein Update auch nichts.

Was hilft dir die letzte Version? Wenn deines gut funktioniert, dann lass es so wie es ist!

MfG

Hannes

---

### **Beitrag von „Andy11179“ vom 23. Oktober 2020 um 13:04**

Werde ich wohl jetzt auch lassen. Verkehrszeichenerkennung nachrüsten ist wohl ein großer Aufwand. Verstehe es bloß nicht wieso bei meinem was ganz anderes anzeigt wie bei Micha oder wie ich überall im Internet finde. Unter Most Zugversion

---

### **Beitrag von „trandy“ vom 25. Oktober 2020 um 02:32**

Es gibt mehrere Revisionen vom RNS, daher die unterschiedlichen Firmwareversionen. Nur die aktuellsten werden mit Updates versorgt.

Ist wie mit den iPhone's, nicht jedes bekommt das neuste iOS-Update...

---

### **Beitrag von „pe7e“ vom 25. Oktober 2020 um 04:14**

Hi,

[trandy](#): das ist nicht korrekt. Die Updates bekommen alle. Das ist mit jeglicher RNS850 Hardware kompatibel. Die Frage ist lediglich, ob der Freundliche das macht oder nicht. Die, die ich kenne machen es nicht. Bei denen ist maximal ein Update der Karten möglich.

Gruß Peter

---

### **Beitrag von „Thotti“ vom 25. Oktober 2020 um 08:47**

#### [Zitat von trandy](#)

Es gibt mehrere Revisionen vom RNS, daher die unterschiedlichen Firmwareversionen. Nur die aktuellsten werden mit Updates versorgt.

Ist wie mit den iPhone's, nicht jedes bekommt das neuste iOS-Update...

Nein. leider falsch.

Jedes RNS850 lässt sich updaten, es gibt auch jeweils nur die eine aktuelle Firmware für das RNS850. Im Moment ist es die K0823.

Es kann aber sein, dass man das Kartenmaterial nicht mehr zuverlässig updaten kann, wenn nicht die aktuelle Firmware drauf ist.

War bei meinem so: er hatte anfangs auch die 04er Version, da konnte ich ab 2017er Kartenmaterial nicht mehr aktualisieren.

Ich kenne bisher keinen (großen) VW-Betrieb der das Firmware-Update nicht macht.

Muss halt bezahlt werden, und zwar die Zeit, die die dafür brauchen (dauerte bei meinem ca. 2 Stunden mit allem Zipp und Zapp).

Auto kommt an den VW-Server und von dort wird die neue Firmware eingespielt.

Das Kartenupdate wiederum macht die Werkstatt, dazu sollte sie die Software als sog. "Werkstattversion" vorliegen haben.

Lediglich die Freischaltung der Karten erfolgt dann wieder per VW-Server.

Man bezahlt also eigentlich nicht die Karten, sondern die Freischaltung. Das Kartenmaterial in Form der SD-Karte verbleibt bei der Werkstatt.

---

### **Beitrag von „trandy“ vom 26. Oktober 2020 um 10:20**

Sorry fuer die Missinformation. Bin davon ausgegangen, dass es aehnlich aufgebaut ist wie das RNS510/810.

---

### **Beitrag von „pe7e“ vom 26. Oktober 2020 um 10:26**

#### [Zitat von trandy](#)

Sorry fuer die Missinformation. Bin davon ausgegangen, dass es aehnlich aufgebaut ist wie das RNS510/810.

Hi,

ja ist es. Auch dort lässt sich über alle Hardwareversionen jegliche Software installieren...

Gruß Peter

---

### **Beitrag von „trandy“ vom 26. Oktober 2020 um 10:47**

OT: Reden wir hier von offiziellen FW oder modifizierten? Jedenfalls ist die Aussage nicht ganz korrekt, da beim RNS510 die FW6XXX nicht mehr mit den alten Revisionen kompatibel ist.

---

### **Beitrag von „pe7e“ vom 26. Oktober 2020 um 10:56**

Hi,

OT: von 5238 (Josi). Aktuellste, universellste Version...

Gruß

---

### **Beitrag von „Hase112“ vom 16. Oktober 2021 um 12:06**

Moin moin liebe Forumsmitglieder, ich bin hier relativ neu und freue mich, zu den verschiedensten Themen hier im Forum so viele Informationen lesen zu können! Ich fahre seit August diesen Jahres einen gebrauchten VW-Touareg (7P) ; EZ: 10/2012 aus 1.Hand mit gerade mal 67000 km Laufleistung! Ein tolles Auto und ich bin absolut zufrieden mit diesem Wagen! Und jetzt meine Frage und ich bin mir sicher, dass vermutlich jetzt einige von Euch mit dem Kopf schütteln werden, weil dieses Thema hier bereits sehr üppig besprochen wurde, aber ich hoffe , Ihr habt Nachsicht mit mir, da ich technisch absolut nicht versiert bin; man kann auch sagen..... ich habe 0 Ahnung von der Materie!

Meine Frage; ich möchte mein Navi (Foto mit der aktuellen Version) "updaten" lassen und dies absolut legal und seriös bei einer VW-Vertragswerkstatt ! Ich habe jetzt 6 verschiedene VW-Händler wegen eines KVA angeschrieben und bekam 6 verschiedene Preise, welche sich zwischen 100,- Euro und 279,- Euro bewegten! Dauer der Aufspielung/Update variierte

ebenfalls zwischen 2,5 und 4 Stunden! Meine Frage an Euch;

warum sind die Preise so unterschiedlich und welche Version ist tatsächlich die Aktuellste?

Für Euer Verständnis und Eure Rückmeldungen möchte ich mich bedanken und verbleibe mit besten Grüßen;

Hase 112.

---

### **Beitrag von „mxpanda“ vom 17. Oktober 2021 um 09:45**

Moin Hase,

aktuell ist meines Wissens nach für die Firmware die

K0824

und die Karte die

6.31.1 (V14).

Neuere Kartendaten mit 6.32 oder 6.33 sind modifizierte Versionen des MMI von Audi.

Du hast noch Auslieferungsversion aufgespielt, erkennbar am P vor der Versionsnummer.

Möchtest Du nur die Firmware aktualisieren oder auch die Kartendaten?

Gruß

Matthias

---

### **Beitrag von „Hase112“ vom 23. Oktober 2021 um 21:51**

Hallo Matthias,

ersteinmal besten Dank für Deine ausführlichen Infos! Und ansonsten..... ich bin da relativ "blauäugig" an die Sache heran gegangen und habe die diversen VW-Händler/VW-Werkstätten nur mit dem Oberbegriff "Navi updaten" angeschrieben und da bekam ich nur als Angebot einen Zeiteinsatz von ca. 3 Stunden sowie einen Preis zwischen 100,- bis 180,- Euro genannt!

Ob dort jetzt die Firmware oder das Kartenmaterial aufgespielt wird....

ich habe keinen blassen Schimmer!

Liebe Grüße;

Hase.

.

---

### **Beitrag von „Farid“ vom 24. Oktober 2021 um 19:08**

Ich habe Ende 2019 auch ein Firmware-Update haben wollen und dies bei mehreren Werkstätten angefragt.

Eine sagte mir, dass dies möglich ist und da habe ich das Auto abgegeben. Über 200€ durfte ich zahlen.

Nur, um dann im Nachhinein auf Nachfrage zu erfahren, dass ein Firmware-Update nicht möglich sei, sondern nur das Kartenupdate durchgeführt wurde.

Also habe ich eine aktuellere Kartenversion, aber die Firmware-Version ist genau wie vorher.

Das hat es also nicht wirklich gebracht 😊

---

### **Beitrag von „Hannes H.“ vom 24. Oktober 2021 um 19:18**

#### [Zitat von Farid](#)

Also habe ich eine aktuellere Kartenversion, aber die Firmware-Version ist genau wie vorher.

Das hat es also nicht wirklich gebracht 😊

Eine neue Karte macht ja Sinn, zumindest wenn man das RNS850 zum Navigieren verwendet.

Aber warum möchtest du eine neue Firmware, was erwartest du davon bzw. welche Vorteile soll die denn haben?



---

## Beitrag von „Farid“ vom 24. Oktober 2021 um 23:23

### [Zitat von Hannes H.](#)

Eine neue Karte macht ja Sinn, zumindest wenn man das RNS850 zum Navigieren verwendet.

Aber warum möchtest du eine neue Firmware, was erwartest du davon bzw. welche Vorteile soll die denn haben?

Ich habe mir von neuer Firmware erhofft, dass das System insgesamt flüssiger und zügiger läuft. Ich habe eine der ersten Facelift Modelle aus 2014 und mir erhofft, dass sich diesbzgl. bis 2018 in den paar Jahren etwas getan hat :^)

---

## Beitrag von „Hannes H.“ vom 25. Oktober 2021 um 07:23

### [Zitat von Farid](#)

Ich habe mir von neuer Firmware erhofft, dass das System insgesamt flüssiger und zügiger läuft. I

Keine Angst, da hat sich nichts getan, VW hat da nichts mehr wirklich getan, die Hardware ist halt einfach alt.

---

## Beitrag von „lobito“ vom 11. November 2021 um 19:44

Nun mit dem Codiertrick hier aus dem Forum (Hybrid...) plus der letzten Firmware läuft das RNS 850 in meinem 2011er deutlich flinker als die Originalversion von 2011.

---

## Beitrag von „Audifan49“ vom 23. November 2021 um 11:47

Hallo zusammen, ich hatte mein RNS850 im Oktober 2020 upgedatet. Bei mir wird folgendes angezeigt.

Most Zugversion: HN+\_EU\_VW\_P0824

Navi Software: 8R0060884JD ECE 6.33.1

Gruß Berthold

---

## **Beitrag von „Tibi25“ vom 14. Februar 2023 um 23:18**

### [Zitat von lobito](#)

Nun mit dem Codiertrick hier aus dem Forum (Hybrid...) plus der letzten Firmware läuft das RNS 850 in meinem 2011er deutlich flinker als die Originalversion von 2011.

Hi, welchen Codier Trick meinst du genau? Könntest du's bitte verlinken? Danke 😊