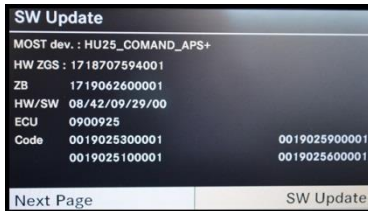


Comand APS NTG 2.5: Ermitteln des Softwarestandes



- Beim Comand APS NTG 2.5 kann man Firmware und Software Version nur über den "Engineering Mode" abfragen.
- Hierzu (im Navi-Modus) zeitgleich folgende 3 Tasten für ca. 10 Sek. drücken: **Auflegen / * / 6**
- Unter „Menü“ - „SWDL“ findet man dann die HW-SW-Nummer, z.Bsp.: 07/51/09/29/00
- Zahlen an 3. und 4. Stelle zeigen die Firmware-Version an.

Achtung: Die Tastenkombination funktioniert nicht bei der HW-Version 07.51, ... oder früher!

Code: **Firmware**

Freigabe	Version	Teilenummer	Produktion	Betrieb/Navisoftware
xx/2008	08.08	Lieferzustand	???	1.0; 1.1
06/2008	08.??	A002 008 05 13	13.05.2008	???
09/2008	08.13	A230 827 01 59	23.07.2008	1.1
01/2009	08.37	A171 827 39 59	27.10.2008	1.1; 2.0; 3.0; 4.1
06/2009	09.02	A171 827 40 59	01.06.2009	2.0; 3.0; 4.1
01/2010	09.29	A171 827 41 59	06.08.2009	2.0; 3.0; 4.1; 5.0; 6.0; 8.0

Folgende Versions-Sprünge der Navigations-Software sind dabei wahrscheinlich nicht möglich:

- Software 1.1 auf 4.1 und höher
- Software 2.0 auf 5.0 und höher (evtl. auch schon 2.0 auf 4.1)

In diesem Fall hilft eventuell ein Zwischenupdate auf eine Vorversion, oder der freundliche Mitarbeiter bei Mercedes-Benz. Ein Upgrade von 3.0, bei entsprechend passender Firmware, auf 4.1 und höher geht aber problemlos, ohne Zwischenupdate oder Werkstattbesuch.

Ein Firmware-Update kann ausschließlich in einer MB-Vertragswerkstatt eingespielt werden. Damit dies evtl. ohne Kosten durchgeführt wird, können als Grund z.B. folgende Fehler angegeben werden:

- „Gespeicherte Radiosender werden überschrieben“
- „Bei Sperrung einer Autobahnabfahrt wird nicht nur die Abfahrt, sondern die gesamte Autobahn als gesperrt angezeigt. Somit wird eine unnötige Ausweichroute über die real gesperrte Abfahrt berechnet“

Die aktuell installierte Navigations-Software findet man unter: **Version / Next Page / HDD Contents**

Navigations-Software

Freigabe	Version	Bezeichnung	HDD Contents	Navi Database	Teilenummer
xx/2008	1.0	2008	???	???	B67823955 / A171 827 02 59
Q4/2008	1.1	2008	0.084.2301	BFDB0092	B67823971 / A171 827 21 59
06/2009	2.0	2008/2009	0.092.2301	BFDB0112	B67823956 / A171 827 11 59
10/2009	3.0	2009	3.005.2301	NTG2.5eu-Vol5.0	A171 827 24 59
03/2010	4.1	2009/2010	4.004.2301	NTG2.5eu-Vol4.1	A219 827 10 59
12/2010	5.0	2010/2011	5.001.2301	NTG2.5eu-Vol3.0	A219 827 09 59
07/2011	6.0	2011	6.002.2301	NTG2.5eu-Vol3.0	A219 827 14 59
11/2011	7.0	2011/2012	7.001.2301	NTG2.5eu-Vol2.0	A219 827 20 59
06/2012	8.0	2012	8.001.2301	NTG2.5eu-Vol2.0	A219 827 26 59
03/2013	9.0	2012/2013	9.001.2301	NTG2.5eu Vol 1.0	A219 827 30 59
11/2013	10.0	2013	?	NTG2.5eu Vol 2.0	A219 827 31 59

(Ab Version 5.0 ist die Firmware 09.29 erforderlich, verfügbar ab Telematics CD 01/2010)

„Engineering Mode“ verlassen: **Return Taste** (ggf. öfter betätigen)

- Aktualisierung der Navigationssoftware dauert ca. 90 Minuten
- DVD 1 benötigt dabei ca. 60 Minuten und DVD 2 ca. 30 Minuten.

Die aktuellste Version findet man stets im PDF-Dokument "Navigations-CDs & DVDs Übersicht Personenwagen", der Seite Mercedes-Benz Accessories - Navigation.

Installations-Hinweise: [\(lt. Mercedes-Benz\):](#)

1. Sicher stellen, dass sich keine CD/DVD in der Head Unit befindet.
2. Zündung einschalten.
3. Zur Aktivierung der Software Aktualisierung gleichzeitig die Tasten 1, 3 und 8 drücken.
4. Die Service-DVD einführen.
5. Nach Bestätigen des neuen Software-Stands startet das Update automatisch.
6. Nach erfolgreichem Beenden des Updates Zündung ausschalten, Fahrzeug verriegeln und warten bis sich das Kombi-Instrument abschaltet.

- ⚠ **Natürlich ist es nicht ratsam in den jeweiligen Menüs einfach etwas zu verstellen!**
- ⚠ **Während des Zeitraums der Software-Aktualisierung empfiehlt sich die Verwendung eines sog. Batterie-Erhaltungs-Gerätes (z.B. von Firma CTEK)!**