

Tutorial Big Kit

By SKIT36

GeileHupen.de

V2.2+2.2.5 (09/2026)

Hallo! Vielen Dank an deinem Interesse an meinem kleinen, lustigen und bisschen (laut StVO) illegalen Projekt & Produkt!

Falls du mein Komplettsset bestellt hast, solltest du vor dir diese Teile liegen haben:

- Logikbox** V2.2/V2.2.5 BOOSTED
- Handeinheit** mit 4x4 Tastenmatrix
- MicroSD** Karte, vorformatiert & mit Testsounds versehen
- Netzwerkkabel**, 2m lang
- Druckkammerlausprecher**
- 4m** 2x1mm² Ölflex Classic 110 BK, vorkonfektioniert mit Supersealstecker für die einfache & wasserdichte Montage im Motorraum

Dinge, die du für den Einbau brauchst bzw. brauchen könntest:

- Werkzeug, um dein Auto teilweise im Innenraum zu zerlegen + ein paar Elektronikwerkzeuge – und Kleinteile
- Kabelbinder
- Elektrotechnisches Grundverständnis (falls du das nicht hast, frag bitte jemanden nach Hilfe, bevor du aus reiner Idiotie deine Karre abfackelst!)
- Paulaner Spezi oder anderes Spaßgetränk nach Wahl
- PC oder anderes Gerät zum bespielen der MicroSD-Karte mit Dateien
- Wenn du **nicht** die Option mit Zigarettenanzünderstecker genommen hast:
- Schalter (am besten in Kombination mit einem Relais)
- Sicherungshalter (mit Sicherung 10A)

So. Wäre das schonmal geklärt.

Installation ist nach Kapiteln aufgeteilt.

0,9| Soundfiles beschaffen

1| MicroSD Karte

2.0| Die Logikeinheit (normal)

2.5| Die Logikeinheit (BOOSTED)

3| Installation

4| Funktionskontrolle

5|Abschließendes

0,9| Soundfiles beschaffen

Deine Soundfiles kannst du natürlich von überall beziehen, Youtube, Brazzers, Almdudler.tv, wie auch immer. Meine Empfehlung ist myinstants.com – unter den Knopf klicken, auf download drücken, umbenennen und ab auf die Karte!

1| MICRO SD Karte & Handeinheit

Ich habe dir schonmal die Micro-SD Karte vorformatiert & Ordner angelegt. Falls du sie dennoch formatieren solltest, formatiere Sie bitte in FAT32. Falls du eine andere MicroSD-Karte nutzen solltest, achte bitte darauf, dass sie unter 32Gb hat. Ich habe extra eine 1Gb Karte beigelegt, da das 1. Ausreichend ist und 2. keine Komplikationen geben sollte.

Die Handeinheit hat 16 Knöpfe.

A-D = Ordner 01-04

1-9 = Korrespondierend mit Datei 001-009 im jew. Ordner

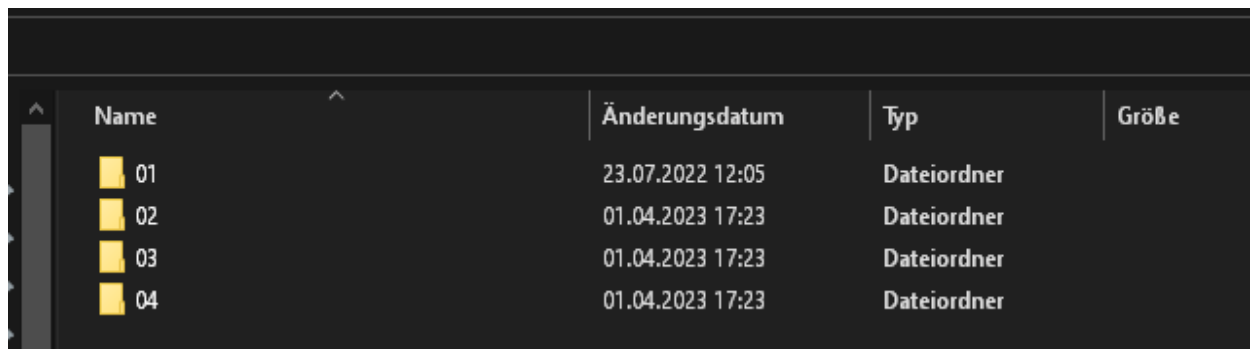
* = Leiser

0 = Stopp

= Lauter

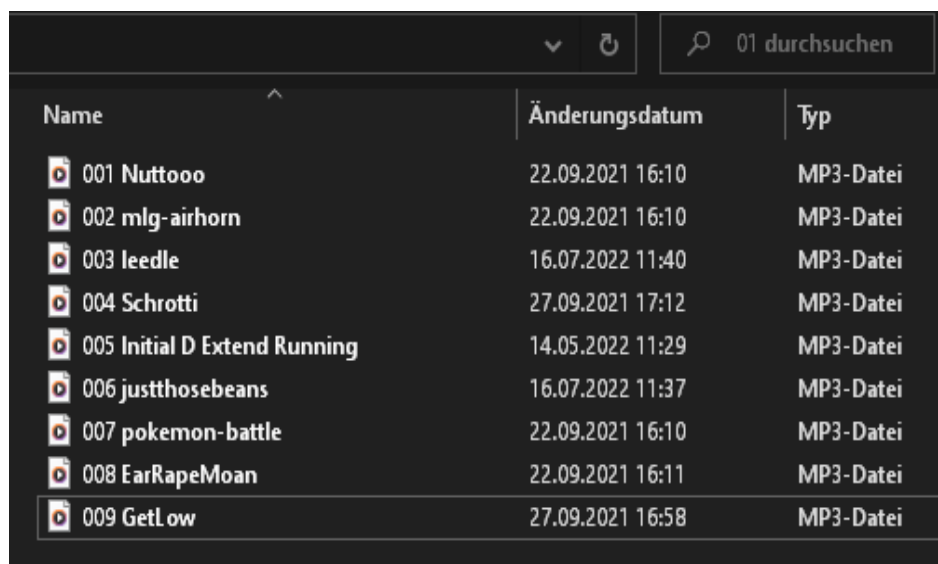
Möchtest du jetzt z.b. im Ordner C auf Knopf 1 „NUTTÖÖÖ“ Haben, musst du den Sound „001 Nuttöö“ nennen und im Ordner 03 abspeichern. Relativ selbsterklärend, oder? Gern geschehen.

Ordnerstruktur:



Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
01	23.07.2022 12:05	Dateiordner	
02	01.04.2023 17:23	Dateiordner	
03	01.04.2023 17:23	Dateiordner	
04	01.04.2023 17:23	Dateiordner	

Dateinamen & Struktur:



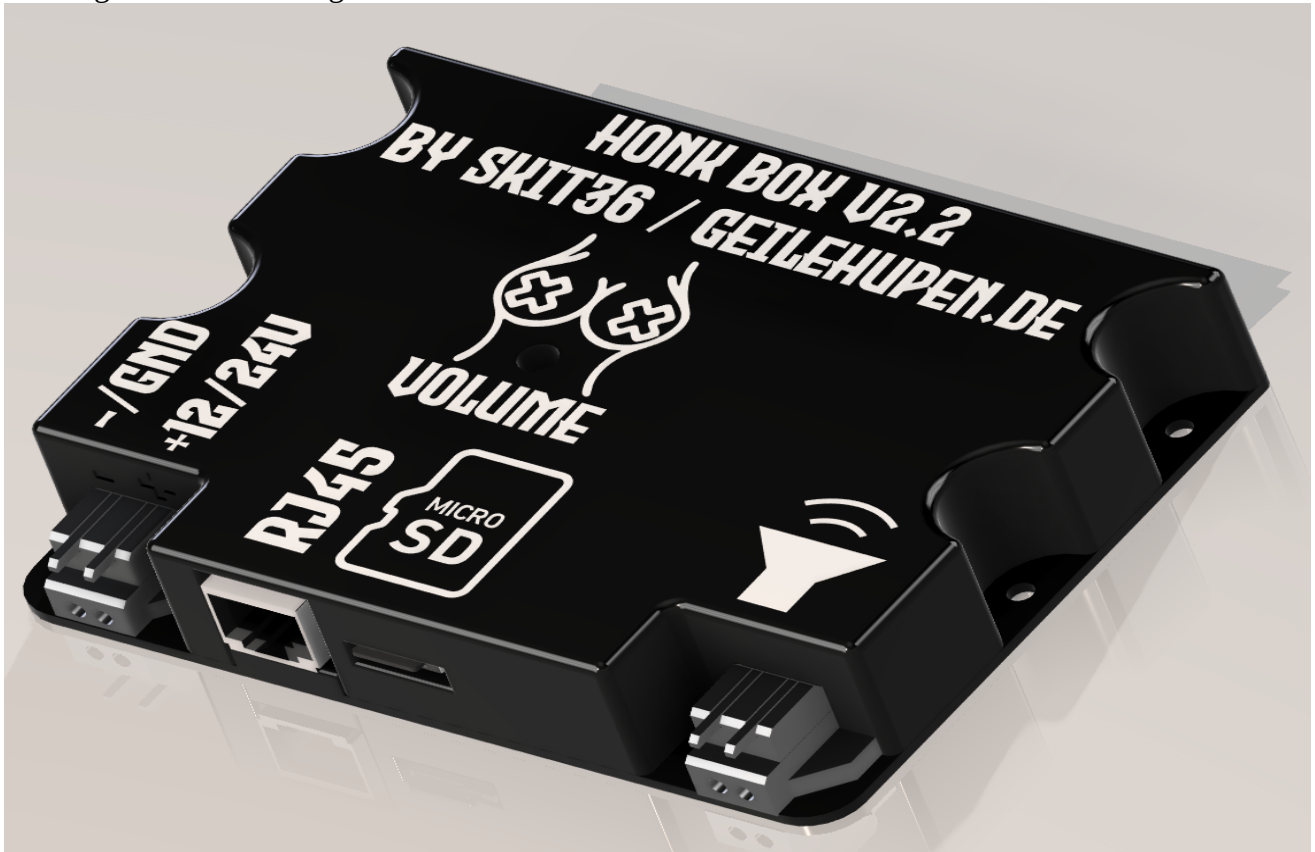
Name	Änderungsdatum	Typ
001 Nuttöoo	22.09.2021 16:10	MP3-Datei
002 mlg-airhorn	22.09.2021 16:10	MP3-Datei
003 leedle	16.07.2022 11:40	MP3-Datei
004 Schrotti	27.09.2021 17:12	MP3-Datei
005 Initial D Extend Running	14.05.2022 11:29	MP3-Datei
006 justthosebeans	16.07.2022 11:37	MP3-Datei
007 pokemon-battle	22.09.2021 16:10	MP3-Datei
008 EarRapeMoan	22.09.2021 16:11	MP3-Datei
009 GetLow	27.09.2021 16:58	MP3-Datei

TIPP!

Je weniger Bass deine Audiodatei hat, desto lauter ist der Sound. Wenn du z.B. mit [Audacity](#) die Lautstärke der Datei anhebst und die tiefen Frequenzen rausfilterst, wird es richtig asozial laut. :)

2.0| Die Logikeinheit (Normal)

Die Logikeinheit mit integrierter Endstufe hat 3 Anschlüsse & einen Slot für die MicroSD Karte.



Oben im Deckel ist zusätzlich ein Loch (Volume, Bauchnabel des Logos) zur Lautstärkereglung. Ist auf maximale Lautstärke eingestellt. Warum man auch immer das runter drehen sollte, keine Ahnung. Habs aber trotzdem mal hinzugefügt. Lässt sich mit einem Schlitzschraubendreher **LEICHT!** Drehen. Reiß es nicht ab du Trottel.

Die Anschlüsse von links nach rechts (Version 2.2 Normal)
Spannungsversorgung:

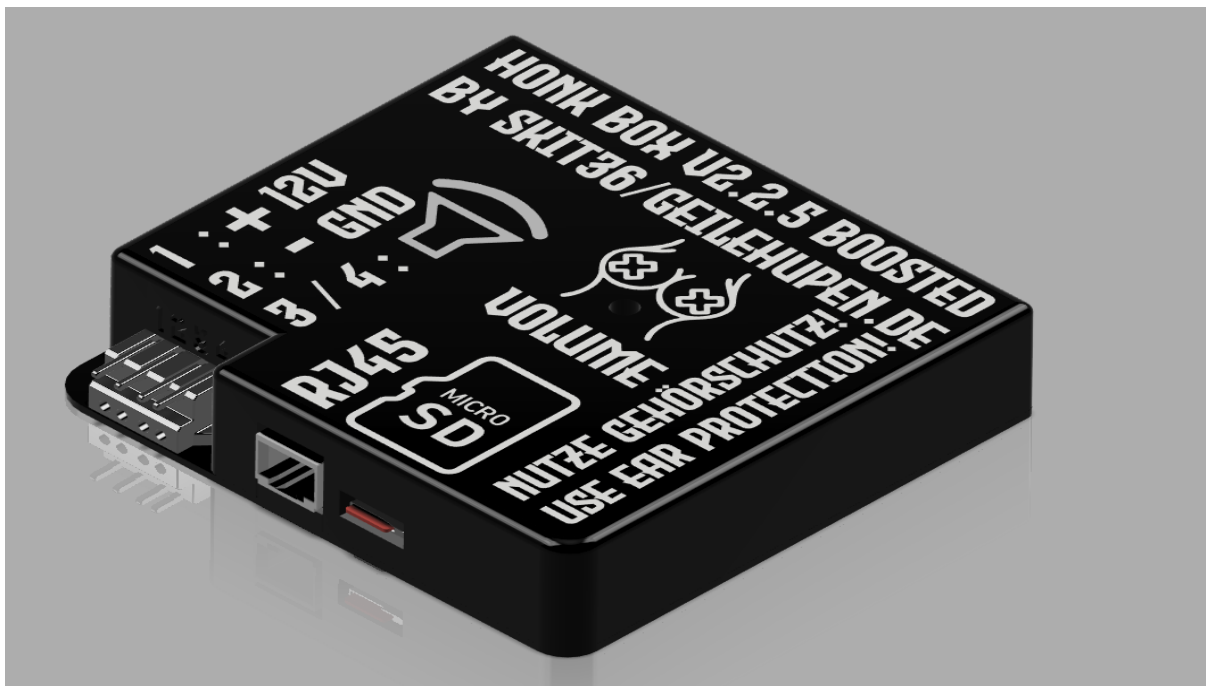
-/GND (links)
+12/+24V (rechts)

Verbindung Handeinheit RJ45

Micro SD Karten Sockel

Lautsprecherklemme

2.5| Die Logikeinheit (BOOSTED)



Die Logikeinheit mit integrierter Endstufe hat 2 Anschlüsse & einen Slot für die MicroSD Karte. Oben im Deckel ist zusätzlich ein Loch (Volume, Bauchnabel des Logos) zur Lautstärkereglung. Ist auf maximale Lautstärke eingestellt.

Begrenze es bei Bedarf! Diese Version kratzt an der Grenze des Möglichen mit den Lautsprechern. Lässt sich mit einem Schlitzschraubendreher **LEICHT!** Drehen. Reiß es nicht ab du Trottel.

Die Anschlüsse von links nach rechts (Version 2.2.5 BOOSTED)

Spannungsversorgung:

1: +12V

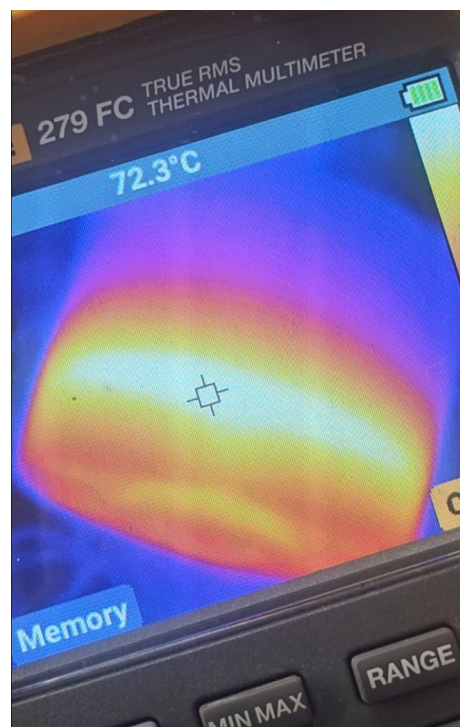
2: -/GND/0V

3: Lautsprecher

4: Lautsprecher

Verbindung Handeinheit RJ45

Micro SD Karten Sockel



BEI DIESER VERSION ZU BEACHTEN!

Da wir wirklich an der Kotzgrenze der Lautsprecher (und z.T. darüber) liegen, habe ich den Equalizer so eingestellt, dass schon ein Teil der Bässe rausgefiltert werden. Dies führt zu mehr Lautstärke und geringerer Wärmeentwicklung. Basslastige Tracks, langzeitiges Betreiben der Hupe auf voller Lautstärke können trotzdem zur thermischen Alterung bzw. sogar Zerstörung des Lautsprechers führen (Bei einem Test mit einem basslastigen Mixes ohne eingestellten EQ und auf voller Lautstärke hat sich der Lautsprecher innerhalb 15 Minuten auf >70°C erwärmt! Siehe Bild.) Bitte beachte entweder, dass du unter Volllast den Lautsprecher nicht dauerhaft laufen lässt und/oder die Bässe (siehe „Tipp!“ unter 1)) rausfilterst.

3| Installation

Relativ simpel (wenn man nicht dumm ist hihhi): Suche dir einen Spot für deine Logik- und Handeinheit aus, verlege dazwischen das Netzwirkkabel und stecke diese in beide Boxen ein. Bespielte MicroSD Karte vorne rein und einrasten lassen. Jetzt noch einen schönen Punkt für den Druckkammerlautsprecher finden (am besten so nah an der Front wie möglich, ohne dass die Polizei das bei einer Verkehrskontrolle findet), Lautsprecher montieren, Kabel bis zur Logikeinheit ziehen, ggfs. Befestigen und anschließen an den Lautsprecheranschluss (Klemmen rechts). Letzter Schritt wäre die Spannungsversorgung der Logikeinheit.

Entweder (Option) Zigarettanzünderleitung anschließen (1/Rot ist PLUS - 2/Schwarz ist MINUS soweit nicht anders notiert, bestenfalls messen!)

Oder ihr zieht euch eine Leitung, welche ihr ABSICHERT mit einer 10A Sicherung spätestens ab 30cm nach eurem Klemmpunkt und einem Schalter, der diese Leistung auch mitmacht, geschweige denn ihr baut eine Relaischaltung. Wenn du nicht weißt, wie das geht, frage jemanden, der weiß, wie das funktioniert.

Achtung: Die Hupe ist nicht auf geringen Stromverbrauch im Standby ausgelegt – diese auf Dauerspannung anzuschließen ist keine gute Option.

4| Funktionskontrolle

So. Fertig eingebaut und dein Auto brennt noch nicht? Nice!
Schalte Die Box ein und warte für ca. 3-5 Sekunden.

Falls du **1| MICRO SD Karte** richtig befolgt hast, sollte jetzt auf den Tasten, denen du einen Sound zugeordnet hast, ein Ton ertönen, wenn du drauf drückst! >:D Falls sich nichts tut, kontrolliere:

-Hat die Box Spannung, +12V und Masse sind nicht vertauscht, ist alles eingesteckt & angeschlossen?

-Hast du 1| MICRO SD Karte wirklich richtig befolgt anstatt die Dateien einfach ohne umzubenennen einfach auf die MicroSD Karte geschmissen, am besten ohne diese in die Korrespondierenden Ordner zu packen?????????????

Falls das nicht zur Lösung führen sollte, schreibe mir eine DM auf Insta: @GeileHupen.de / @Skit36

5| Abschließendes

Ich wünsche dir natürlich viel Spaß mit meinem Produkt/Projekt!
Denk dran, es ist nicht im Bereich der StVO erlaubt, also lass dich damit nicht erwischen.

Aber bitte nutze es auch in einem gewissen humanen Maße. Nicht gegen Kinder/Tiere oder alte Menschen verwenden. Mein kleiner Appell an dich. Den Rest kannst du gerne akustisch komplett damit weg ficken! ♥

Bitte mit dem Hinweis, ob ich diese Videos auch veröffentlichen darf :)

[illegible]