

Erledigt

DIY Bluetooth-Boombox

Beitrag von „Fredde2209“ vom 29. Dezember 2017, 23:05



Na, das sieht doch so aus, als würde ich mal wieder was im Schilde führen 😄

Die Lösung bisher war nicht das optimale... Mono ist mit dem Board leider nicht möglich und mit nur einem Hochtöner klingt es auch nicht so toll. Besonders, wenn die Lautsprecher auch noch absolut billige Teile sind.

Also mal fix zum Baumarkt gefahren und für ungefähr 7€ 12mm MDF Platten Zusagen lassen, um ein neues Gehäuse zu bauen. Die 3 Lautsprecher habe ich rausgeworfen und gleich mal um das Doppelte erhöht! Nun kommen in die Kiste:

2x <https://www.monacor.de/produkt...ik/hi-fi-chassis/sp-60-8/>

2x <https://www.pollin.de/p/hochto...ne-tm102-spkt-3009-640817>

und 2 Subwoofer Chassis aus 2 Magnat Motion Sub 16a

Die Chassis hab ich alle schon hier. Das Holz ist soweit auch hier (leider hat sich der Depp im Baumarkt 2 Mal um 0,5 cm vermessen, wodurch 2 Platten jetzt ein Stückchen zu kurz sind) und muss nur noch fertig geleimt werden. Die Löcher habe ich mir mit einer Oberfräse gefräst. Dafür mal schnell eine Vorrichtung aus Laubholz gebaut und dann rund aus dem MDF gefräst. 2 Stück (an den Seiten für die Subwoofer Chassis) fehlen noch.

Das Board bleibt soweit das gleiche (Sure Hifi JAB2-30). Vielleicht schaffe ich es aber noch irgendwie Spotify Connect nachzurüsten und das Teil mit WLAN auszustatten 😎

Jetzt wird erstmal das Gehäuse zu Ende gebaut und nach Frequenzweichen Lösungen gesucht. Danach kann ich immer noch einen Akku nachrüsten und das Teil ganz Mobil machen 😊

Habt ihr Vorschläge für irgendetwas? Vielleicht auch für die Farbe (kann mich noch nicht entscheiden: Schwarz wie die Standboxen oder weiß wie der Subwoofer)?