Ein paar Hardware Fragen !

Beitrag von „nobby“ vom 3. Dezember 2020, 17:56

Hallo !

Ich möchte gerne meine Hardware ein wenig aufrüsten .

Aber ich muss feststellen das mein Wissen doch ein wenig "ingerostet" ist 😊

OK , fange ich einmal an

Mainboard , Netzteil ,CPU Lüfter :

Es soll ein Z490 ASUS werden , aber da geht es schon los .

Intel I5 10600

Welches würdet ihr empfehlen ?

Ausserdem habe ich gelesen das man u.U. das BIOS für die CPU neu flashen muss.....

Geht das wenn die eingebaute CPU nicht erkannt wird ????

Netzteil :

Bei den Mainboard die ich mir so angesehen habe ist die ATX Stromversorgung (meist links oben am MB) auf einmal 3x4 polig....

Ich kenne nur ältere Boards die dort 1x 4polig haben , mein Karby Lake System hat 2x4Polig . Das hat mein Netzteil ja auch noch , aber ich habe noch kein Netzteil gesehen welches 3x4polig zur Verfügung stellt .

Welches müsste ich also nehmen und wie stark sollte es sein...

CPU Lüfter :

NO NH-L9I Noctua NH-L9i Low-Profil-Kühler inkl. Lüfter

Diesen habe ich schon in meinem Karby Lake System und bin sehr zufrieden .

Die Aussagen (online) bei Reichelt Elektronik sind aber was den Sockel angeht unterschiedlich ...

Laut Datenblatt werden die Sockel LGA 1150,1151, 1155 und 1156 unterstützt . Der Sockel 1200 nicht , Reichelt selber schreibt aber auch für den 1200er

Sind die Sockel Aufnahmen also trotzdem gleich , so das dieser Lüfter passt ? Bin da echt unsicher

Dazu kommt dann noch ob er es schafft die CPU genug zu kühlen ...

Für Tipps wäre ich da sicherlich dankbar !

Was RAM angeht bin ich mir auch noch nicht sicher , für das Bootdrive sollen jedenfalls Nvme SSD´s rein (2x)

Grafik wird durch eine RX560 erzeugt

Gehäuse ist ein Define R5

Wäre schön wenn mir da jemand ein wenig "auf die Sprünge" helfen kann 😊

LG nobby