

Erledigt

Jetzt endlich einmal ranwagen!

Beitrag von „pl7“ vom 2. Februar 2019, 13:59

Hallo zusammen,

mittlerweile hat mein iMac schon 9 Jahre auf dem Buckel und ich spiele schon seit 2-3 Jahren mit dem Gedanken mir was eigene zusammen zustellen. Habe mich ein bisschen eingelesen, bin aber ein kompletter Neuling auf dem Gebiet.

Jetzt möchte ich mich mal trauen und habe mir folgende Komponenten ausgesucht:

[Intel Core i7 8700K 6x 3.70GHz So.1151 WOF](#)

[be quiet! Dark Rock PRO 4](#)

[HD3-OP Intel Z370 So.1151 Dual Channel DDR4 ATX Retail](#)

[4GB Asus Radeon RX 580 Dual OC Aktiv PCIe 3.0 x16 \(Retail\)](#)

[16GB G.Skill Aegis DDR4-3000 DIMM CL16 Dual Kit](#)

[500GB Samsung 970 Evo M.2 2280 NVMe PCIe 3.0 x4 32Gb/s 3D-NAND TLC \(MZ-V7E500BW\)](#)

[550 Watt be quiet! Straight Power 11 Modular 80+ Gold](#)

[Cooltek TG-01 Basic mit Sichtfenster Midi Tower ohne Netzteil schwarz](#)

<https://www.mindfactory.de/sho...3e4773d6dc8456ced500bc2f4>

Einsatzgebiet:

- Logic X (Hobby)

- tägliches Arbeiten für die Unterrichtsvorbereitung Schule (Office/Surfen/iBooksAuthor...)

Eine Frage wäre natürlich ob meine Focusrite Pro 24 (externe Soundkarte firewire) dann funktioniert!?

edit: Ich seh gerade Das Mainboard hat kein Firewire 😞 Da muss wohl eine Karte her...

Danke für die Hilfe!

Beitrag von „griven“ vom 2. Februar 2019, 14:13

Das Setup sieht doch solide aus und sollte ohne weiteres mit macOS spielen.

Bei der Focusrite Pro kommt es drauf an wie es angebunden wird sofern es sich um ein FireWire basiertes Interface handelt wirst Du noch eine kompatible FireWire Karte benötigen denn die FireWire Anschlüsse sind inzwischen einigermaßen ausser Mode und auf den Mainboards so nicht mehr vorhanden.

Beitrag von „apfelnico“ vom 2. Februar 2019, 14:15

Sieht gut aus. Kühler würde ich nicht so ein Monstrum nehmen, teils kommt man auch dadurch schlecht an den RAM.

Besser finde ich eine All in one Wasserkühlung. Sehr einfach zu verbauen, kaum Gewicht auf dem Prozessor und viel Platz darum.

Grafikkarte gern mit vollen 8Gbyte, man weiß ja nie.

Die externe Soundkarte wird laufen, da unterscheidet sich der Hack nicht vom Mac.

Edit: Firewire AHCI Controller rein und fertig.

Beitrag von „pl7“ vom 2. Februar 2019, 15:07

Meinst du sowas?

[Corsair Hydro Series H55 Komplett-Wasserkühlung](#)

Beitrag von „CMMChris“ vom 2. Februar 2019, 15:11

Genau, aber ich würde für den 8700k eine 240er nehmen. Ich habe diese:
<https://eu.coolermaster.com/de...-cooler/masterliquid-240/>

Sehr zu empfehlen, Pumpe ist flüsterleise. Nur die Lüfter sollte man tauschen, z.B. gegen Silent Wings von Be Quiet.

Beitrag von „pl7“ vom 2. Februar 2019, 15:14

Blöde Frage: Mit Leitpaste oder ohne?

Beitrag von „CMMChris“ vom 2. Februar 2019, 15:14

Bei der Cooler Master ist ne Tube Paste dabei.

Beitrag von „pl7“ vom 2. Februar 2019, 15:19

Super perfekt.

Dann wird mal bestellt



Gibts noch einen Tipp für einen Firewirecontroller? Sollte eine Texas Instruments firewire PCI-Card sein richtig?

Beitrag von „apfelnico“ vom 2. Februar 2019, 15:37

PCIe sollte es sein, kein PCI.

Beitrag von „pl7“ vom 5. Februar 2019, 23:25

Habe das mal so bestellt 😊

Noch eine Frage zur Hardware:

Was würde mir denn z.B ein anderes Board bringen?

Momentan das:

[Gigabyte Z370 HD3-OP Intel Z370 So.1151 Dual Channel DDR4 ATX Retail](#)

Viele benutzen das hier:

[Gigabyte X470 Aorus Gaming 7 WIFI AMD X470 So.AM4 Dual Channel DDR4 ATX Retail](#)

oder ein Gigabyte Z370 Aorus

Spielt der Chipsatz eine große Rolle? Bzw. macht mich ein Z370 oder 470 glücklicher



Beitrag von „al6042“ vom 5. Februar 2019, 23:32

Das X470 ist für AMD-CPUs und würde dein Konstrukt komplett zerlegen.

Das Z370 Aorus Gaming 7 ist bunter (LEDs), hat zwei Netzwerk-Ports und unterstützt auch USB 3.1 in TypeC.

Ist halt die Frage, ob du das brauchst.

Beitrag von „pl7“ vom 6. Februar 2019, 00:45



Stimmt. Ok dann war es wohl das Z390...

Beitrag von „pl7“ vom 10. Februar 2019, 18:25

So nochmals vielen Dank. Hat alles super geklappt.

Hacki läuft und alles funktioniert!

Beitrag von „al6042“ vom 10. Februar 2019, 18:27

Hervorragend,

dann kannst du ja auch deine Hardware-Details entweder in deiner Signatur oder in deinem Profil, im Bereich "Über mich" eintragen. 😊

Beitrag von „pl7“ vom 10. Februar 2019, 21:51

Danke! So wird's gemacht!