

Passt meine Config, oder gibt es Verbesserungsvorschläge??

Beitrag von „sascha721“ vom 4. April 2021, 12:21

Hi,

da ich gerne von meinem Intel NUC Skull Canyon auf etwas stärkeres umsteigen möchte, habe ich mir folgende Config überlegt.

Wichtig sind mir folgende Kriterien:

- Schlichtes Design und Kompakt
- Leise
- Leistungsstark für zb. Cyberpunk 2077
- Dualboot mit BigSur und Windows10
- Budget von rund 2000€

Unsicher bin ich mir noch bei der Grafikkarte und ob die RAM die richtigen sind. Vllt gibt es hier etwas besseres für selbe Geld??

KONFIGURATIONS ÜBERSICHT	
Intel® Core™ i9-10900K, Prozessor	€ 481,00
ASRock Z490 Phantom Gaming-ITX/TB3, Mainboard	€ 266,00
be quiet! Pure Loop 240mm, Wasserkühlung	€ 74,90
Samsung 980 PRO 1 TB, SSD	€ 179,90
Cooler Master MasterBox NR200P, Tower-Gehäuse	€ 114,90
Cooler Master V750 SFX GOLD 750W, PC-Netzteil	€ 166,90
Ohne Betriebssystem	€ 0,00
G.Skill DIMM 32 GB DDR4-3600 Kit, Arbeitsspeicher	€ 189,90
Kein Grafikkartenverbund	€ 0,00
MSI Radeon RX 580 ARMOR 8G OC, Grafikkarte	€ 499,00
ALTERNATE Belastungstest	€ 74,90
Summe	€ 2.047,40

Beitrag von „Raptortosh“ vom 4. April 2021, 12:29

Muss es wirklich ein 10900K sein? Reicht ein 10900F / 10900 non K / 10850K nicht?

Die gpu ist 500€ ehrlich gesagt nicht wert..

Willst du unter macos oder Windows gamen?

Beitrag von „icecloud“ vom 4. April 2021, 12:34

Bei der GPU hätte ich auch Bedenken.

Für das Geld bekommt man auch die Radeon Pro W5500. Die ist neuer und moderner und auch leistungsfähiger.

Beitrag von „sascha721“ vom 4. April 2021, 12:58

Ich bin nicht so fit in Sachen Hardware daher Frage ich ja hier im Forum nach. Gamen wollte ich unter Windows und macOS zum arbeiten

Beitrag von „Raptortosh“ vom 4. April 2021, 13:22

Warum nicht eine RX 6700 XT für Windows zum gamen, und unter macos die igpu nutzen. Die 6700 kostet ca. 800€. Vielleicht gibt es mal macos Support für die 6700..

Beitrag von „Nightflyer“ vom 4. April 2021, 13:29

Was ist der Alternate Belastungstest??

Ich denke die 75 Euro kannst du dir sparen

Beitrag von „sascha721“ vom 4. April 2021, 16:04

ja dieser Belastungstest sollte nicht da rein. Die W5500 hört sich sehr interessant an und der i9 10850k sollte auch ausreichen. Danke für die Hinweise.

Bin jetzt noch am überlegen ob ich die Lüfter gegen leisere von Noctua ersetze

Beitrag von „sascha721“ vom 6. April 2021, 13:28

So, bin nochmal alles durchgegangen und habe etwas verändert, da es bei den Grafikkarten anscheinend schwierig ist etwas gutes zu finden habe ich jetzt eine andere gewählt.

Mein Ihr diese Konstellation passt gut zusammen? auch von den Maßen und Anschlüssen? (bin da nicht so firm drin). Wollte das ganze in coolerMaster 200np oder mache m.1 stecken.

Produktname	Anzahl	Einzelpreis	Subtotal
 Corsair Sapphire RM750 80 PLUS 80MM Gold ATX Power Supply	1	€ 79,00*	€ 79,00*
 ASRock Z490 Phantom Gaming 4/5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16 Motherboard	1	€ 229,00*	€ 229,00*
 Be quiet! Pure Loop 240mm (280W) CPU Water Cooler	1	€ 89,00*	€ 89,00*
 MSI GeForce RTX 3080 Gaming X Trio 8GB GDDR6X 3X SLI Ready	1	€ 699,00*	€ 699,00*
 Noctua NH-U12S-XT CPU Cooler	1	€ 79,00*	€ 79,00*
 750 Watt Be quiet! ST-POWER POWER 11 Platinum 80+ ATX Power Supply	1	€ 129,00*	€ 129,00*
 Corsair iCUE Thermal Paste Thermal Compound	1	€ 14,00*	€ 14,00*
 Corsair iCUE Thermal Paste Thermal Compound	1	€ 14,00*	€ 14,00*

Beitrag von „al6042“ vom 6. April 2021, 13:43

Falls es noch nicht erwähnt wurde:

Die AMD RX6000er Serie (RDNA2) wird aktuell noch nicht von macOS unterstützt... es ist auch nicht absehbar, wann oder ob das überhaupt noch kommt.

Die 6700XT kannst du in der aktuellen Zusammenstellung also nur unter Windows nutzen.

Für macOS muss die interne Grafik der CPU (UHD630 / Device-ID 0x9BC5) erhalten.

Beitrag von „sascha721“ vom 6. April 2021, 14:34

Edit by al6042 -> Bitte keine Vollzitate von Beiträgen, welche direkt über deiner Antwort stehen...

Hm okay, schade... Kannst du mir eine andere Grafikkarte empfehlen. Würde am liebsten eine die bei Mindfactory oder Cyberport verfügbar ist nehmen, da ich hier noch recht hohe Gutscheine habe.

Beitrag von „al6042“ vom 6. April 2021, 14:38

Ich kann aus eigener Erfahrung nur die Sapphire Nitro+ 5700XT empfehlen.

Ist die letzte, nicht mehr ganz aktuelle AMD GPU, welche von macOS unterstützt wird.

Ob die bei den von dir genannten Onlineshops vorrätig ist, musst du selbst in Erfahrung bringen. 😊

Beitrag von „icecloud“ vom 6. April 2021, 14:40

Vielleicht eine Radeon Pro W5500 bei

<https://www.cyberport.de/?DEEP...aloid=2104061237064011081>

Die sollte eigentlich laufen.

Aber: Eigentlich wären mir derzeit alle Hackintosh kompatiblen Karten zu teuer.

Beitrag von „sascha721“ vom 6. April 2021, 15:21

Ja die beiden schweben mir auch vor am liebsten die 5700xt aber die bekommt man im Moment nirgends. die W5500 ist evtl ab dem 22sten wieder verfügbar. Würde wohl warten nur wird der Bestand der geliefert wird bestimmt schon jetzt vergriffen sein.

bin am überlegen ob ich erstmal ne radeon rx580 nehme, aber 500€ für ne recht alte Karte ist ja auch nicht sinnvoll.

Beitrag von „al6042“ vom 6. April 2021, 15:28

Ja, bei den aktuellen Preisen und der schlechten Verfügbarkeit, macht es keinen wirklichen Spaß sich eine Kiste zusammen zu suchen.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 6. April 2021, 15:29

[sascha721](#)

Warum willst du nicht die 6700XT für Windows, und die iGPU für macOS? Wenn / falls es mal treiber für die 6700XT gibt, würde die auch unter macOS laufen..

Beitrag von „sascha721“ vom 6. April 2021, 17:12

Das ist grundsätzlich ne gute Idee. Aktuell nutze ich die Intel Iris pro 580 auf meinem Intel NUC. Ist die Intel uhd 630 vom i9 nicht schlechter? So sehr viel Leistung brauche ich auf macOS nicht.