

Neuer Gaming PC (eventuell mit Hackintosh) 05/2020

Beitrag von „Ni_Xo“ vom 16. Mai 2020, 18:47

Hallo zusammen,

aktuell bin ich mir am überlegen ob ich mir selber nun nach 8 Jahren meinen geliebten Gaming PC gegen neue Hardware austauschen soll.

Aktuell bin ich der Meinung ich übernehme lediglich die SSDs/NVMe in das neue System und ggf auch noch das Netzteil aber der Rest soll eigentlich ausgetauscht werden.

Momentan ist es mir eigentlich auch nicht so wichtig hier nochmals ein Hackintosh zu machen da dieser PC aktuell und in Zukunft nur für Gaming zuständig sein wird.

Für macOS habe ich hier zwei Macbooks (Air und Pro) rumliegen.

Kurze Infos zu meinem aktuellen System:

CPU:	Intel(R) Core(TM) i7-3770K CPU @ 3.50GHz	https://ark.intel.com/content/...cache-up-to-3-90-ghz.html
Mainboard:	Gigabyte Z77X-UD3H	https://www.gigabyte.com/at/Mo...rd/GA-Z77X-UD3H-rev-10#ov
RAM:	32 GB DDR3	-
GraKa:	Asus Dual RX580 O8G	https://www.asus.com/de/Graphics-Cards/DUAL-RX580-O8G/
Netzteil:	be quiet! L8 Pure Power 630W	https://www.digitec.ch/de/s1/p...8-630w-pc-netzteil-264826
Festplatten:	1x PNY SSD Festplatte XLR8 CS3030 M.2 NVMe 500 GB, M.2, intern (M280CS3030-500-RB)	https://www.amazon.de/PNY-XLR8...2-NVMe/dp/B07MW3NQKW?th=1

	1x Samsung MZ-M6E500BW860 EVO mSATA 500 GB SATA	https://www.amazon.de/gp/produ... asin_title?ie=UTF8&psc=1
	1x Samsung MZ-76E500B/EU 860 EVO 500 GB SATA 2,5"	https://www.amazon.de/gp/produ... asin_title?ie=UTF8&psc=1
	1x SanDisk SSD PLUS 1TB Sata III 2,5 Zoll Interne-SSD, bis zu 535MB/Sek	https://www.amazon.de/gp/produ... asin_title?ie=UTF8&psc=1
	2x 1,5 TB - WDC WD15EARS-00MVWB0	https://www.amazon.de/Western-...-Festplatte/dp/B002ZCXJZE
	1x BluRay Laufwerk mit DVD Brenner	-
CPU	Alpenföhn	
Kühler:	Himalaya	https://www.alpenfoehn.de/prod...elle/cpu-kuehler/himalaya
Lüfter:	6x 0815 Lüfter mit 120mm	-
Gehäuse:	MS-Tech X4 Crow ²	https://www.technic3d.com/revi...ech-x4-crow-im-test/1.htm
Display:	Samsung C49HG90DMU 124,20 cm (49 Zoll) Curved Gaming Monitor (3840 x 1080 Pixel, Ultra Wide 32:9 Format, 144hz, 1ms) mattschwarz	https://www.amazon.de/Samsung-...+49&qid=1589647432&sr=8-3

Der PC hat die letzten Jahre gut durchgehalten.

Ist immer noch gut aber aufgrund des Displays/GraKa und der alten CPU rückenIn hin und

wieder die Games ziemlich.

Ich habe mir aktuell zwei ähnliche Systeme einmal mit RGB und einmal ohne zusammengestellt und würde mich freuen wenn ihr mir hier tipps gegeben könnt was noch verbessert oder optimiert werden kann.

Ebenfalls wollte ich noch fragen ob ich eventuell alles upgraden soll bis auf die GraKa da hier ja vermutlich im Herbst die RTX 3000 vorgestellt wird.

Wunsch System

Mit RGB: <https://geizhals.at/?cat=WL-1568203>

Ohne RGB: <https://geizhals.at/?cat=WL-1570657>

Vielen Dank für eure Hilfe.

Ni_Xo

Beitrag von „al6042“ vom 16. Mai 2020, 19:04

Ich denke deine Umfrage ist hier im Forum nicht wirklich nachvollziehbar...

Natürlich sprichst du in der Überschrift auch von einem Gaming PC, aber die Vielfalt der möglichen Zocks benötigen ggf. so hochgezüchtete System kaum.

In Bezug auf macOS, dass irgendwie doch das eigentliche Thema dieser Zusammenkunft ist, machen die ganzen Nvidia-RTX-Karten in deiner Auswahl meines Erachtens keinen Sinn.

Aber das hast du ja bereits mit dem Hinweis auf deine anderen Systeme geklärt.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 16. Mai 2020, 19:05

was du wintechisch machen könntest, wäre zum 2004er build 19041.264 upzugraden,
dein bios via [ubu-tool](#) auf den soweit aktuellen stand zu bringen,
ggf. danach mit win10privacy oder dem tool deiner wahl zu hantieren.
jenachdem welche spiele du spielst, holt dir deine graka der wahl dort einiges heraus,

osx-technisch bist du ja ausgestattet- diesbezüglich sehe ich deine anfrage aus reiner win-sicht

lg

Beitrag von „Ni_Xo“ vom 17. Mai 2020, 18:11

Edit by al6042 -> Das Zitieren muss hier nicht sein. Ein einfaches Username reicht aus und bläht den Thread nicht unnötig auf...

Das stimmt das System ist ein wenig zu hoch gegriffen aber ich mövhte das System wieder solange wie möglich behalten. Wie das aktuelle ich habe das mittlerweile 8 Jahre und bisher nur SSDs und eine GraKa dazu gekauft daher die "hochzüchtung" 😊

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

Ich denke dass das 2004er build die GraKa betrifft ?

Kann dir leider nicht ganz folgen mit deinem Beitrag.

Bin zwar kein Neuling (IT Techniker seit 9 Jahren) aber komme leider nicht ganz mit was gemeint ist bis aif das BIOS Tool.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 17. Mai 2020, 18:12

[Ni_Xo](#)

ich meine mit 2004, die soweit aktuell verfügbare [windows 10 version](#),
[win 10 privacy](#) ein tool zum etwas entschnüffeln von windows,

it-technik eher von der hardwareseite?

ein gruß an den wumpen rudi, [:w:wumpscut](#) , ein musiker

Beitrag von „Ni_Xo“ vom 17. Mai 2020, 18:44

[apfel-baum](#)

Ah ok dachte die ist aktuell noch nicht über Windows Updates erhältlich aber werde ich gleich mal schauen.

also die Einstellungen von Win10 zur entschnüffelung habe ich damals beim installieren alle schon abgeschalten.

Ich habe oft in Threads auf verschiedenen Foren gelesen das meine RX580 mit 8GB knapp noch reicht für den 49" Display.

IT-Technik im Dienstleistungsbereich sprich Netzwerk, Server, Clients, etc.

Alles möglich nur Hardware zusammenbauen von Clients eher selten leider.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 17. Mai 2020, 18:48

achso,

ja das zusammenbauen via uup ist meist aktueller, aber du kannst dort ja auch final-builds bauen lassen, bzw. bei dir, und die cumulativen updates sind dann eben -noch- aktueller kannst dort ja selbst ansehen,

ich vermute das die rx580 "locker" reichen sollte, ansonsten eben im amd-grafikkartenbereich nachrüsten, aber da entscheidet eh jeder was er womit machen möchte.

lg 😊

Beitrag von „kexterhack“ vom 17. Mai 2020, 19:11

Hi

Dein Netzteil solltest du besser bei nem neuen SYS auch neu machen.

und wie hast du eigentlich bisher mit einer RX580 auf einem 4K Monitor gezockt?

Runterskaliert? - sah bestimmt nicht so prall aus? und für 4K war die GPU wohl zu schwach, es sei denn es waren keine großen AAA Titel dabei.

Beitrag von „Ni_Xo“ vom 17. Mai 2020, 19:52

[apfel-baum](#) seh mir das uup nachher mal an. hab aktuell 1909 drauf mit dem aktuellsten Cumulative Update.

[kexterhack](#)

Haben sich die Netzteil seit den letzteren Jahren verändert oder denkst du an mehr Leistung für das neue System ? 800 W?

Aktuell zock ich mit der RX580 mit 8GB relativ gut.

Leider fehlt mir hin und wieder auf das es einige Grafikbugs und unschönheiten gibt wie Kernige Texturen.

Rein theoretisch ist der 49" Display von Samsung eigentlich kein 4K Display man kann es sich vorstellen als hätte man 2x 27" Displays vor sich.

Nur das diese nicht einzeln sind sondern in einem Display vereint. Auflösung ist aktuell bei 3840x1080.

Ich habe bei allen Games bisher auch bei AAA Titeln die Grafikeinstellungen immer auf Ultra/Hoch oder Mittel je nach Spiel und Leistung eingestellt.

Es gibt manche Games die kommen mit dem Format 21:9 super aus und manche eher weniger.

Manche Games muss ich dann auch mal zurückschrauben auf Fenster Modus oder 1920x1080 einstellen.

Ansonsten aber im großen und ganzen sehr angenehm. Ich denke wenn ich noch eine stärkere Grafikkarte einbaue hebt das die Performance noch um einiges.

Ich bekomme die nächsten Tage einmal eine 2070 Super zum probieren ob es damit besser funktioniert.