

Erledigt

Half Life Alyx - ein PC muss her.

Beitrag von „moejoe2342“ vom 6. April 2020, 22:41

Hallo zusammen!

Ich hoffe, ich verstoße mit meinem ersten Post nicht gegen irgendwelche Regeln, die ich übersehen habe. Falls doch, nehme ich freundliche Hinweise auf Lesematerial gerne entgegen.



Ich hatte 10+ Jahre keinen PC mehr und daher bin ich komplett raus, was Komponenten angeht. Im audiodump Podcast mit Griven **habe ich aufgeschnappt, dass es ein i3/i5/i7 + AMD GPU sein sollte.**

Außerdem hat meine Recherche danach, was man **für Half Life Alyx VR so braucht, ungefähr ein solches System** hervorgebracht: <https://www.ebay.de/itm/AUFRUS...puter-System/192931397421>

- CPU Intel Core **i5 9600KF** (6x 3,7GHz -4,7GHz Turbo)
- **ASROCK H310M-DGS** mit 1x PCI-Express (16x), 1x PCI-X (1fach), 1.000MBit LAN DSL Ready, 4x SATA 3, USB 3.0, Dualchannel DDR4 Sound 5.1 Channel onboard High Definition (7.1 ready)
- 16GB DDR 4 RAM 2666
- Radeon **RX 590 8GB** HDMI, DVI, DisplayPort, PCI-Express

Dazu würde ich mir dann noch irgendeine **x-beliebige 512 GB SSD** holen.

Passt das auch alles gut für den Häcki? Oder **irgendwelche groben Patzer?**

Bonusfrage, falls ihr mich nicht eh schon verjagt: Wohin schickt ihr mich zuerst (irgendwelche Pinned-Posts, Wikis, ...) für die ersten Schritte zur Häcki-Installation?

Tausend Dank im Voraus. 😊

Beitrag von „samnesjuwen“ vom 6. April 2020, 22:57

Also erstmal: das sieht recht kompatibel aus.

Allerdings solltest du die Finger von solchen ebay aufrüst Sachen lassen.

Da baust du dir besser einen Pc selber zusammen.

LG

samnesjuwen

Beitrag von „g-force“ vom 6. April 2020, 23:00

Ist dieses "**Half Life Alyx VR**" überhaupt macOS-Kompatibel? [GOOGLE](#)

Beitrag von „moejoe2342“ vom 6. April 2020, 23:00

Zitat

Allerdings solltest du die Finger von solchen ebay aufrüst Sachen lassen.

Da baust du dir besser einen Pc selber zusammen.

Oh, interessant, danke! Aber wieso das? Ich hatte gedacht, dass das **AUFRÜST** in "AUFRÜST PC", lediglich bedeutet, dass er ohne SSD/HDD kommt. Was bedeutet es denn tatsächlich? Und was spricht generell gegen ebay Komplettsysteme? Sofern CPU/GPU/Mainboard passen, ist

doch alles okay, oder?

Zitat

Ist dieses "**Half Life Alyx VR**" überhaupt macOS-Kompatibel? [GOOGLE](#)

Nein, ist es nicht. 😊 Das ist einer der Gründe dafür, dass ich jetzt einen Häcki brauche. Damit ich nämlich auch Windows installieren kann, was bei unseren Firmen-Macs leider verboten ist.

Beitrag von „samnesjuwen“ vom 6. April 2020, 23:16

Die Netzteile sind gelinde gesagt SCHROTT ohne Schutzschaltung und und und.

Ich selber hab mir auch schonmal einen PC wegen sowas zerschossen.

Ps: [moejoe2342](#) du willst dir einen Hackintosh bauen, um im Anschluss wieder Windows drauf zu hauen?

Hääääääääää

LG

samnesjuwen

Beitrag von „IntelPlayer“ vom 6. April 2020, 23:20

[samnesjuwen](#) Wo ist das Problem auf einem Hackintosh Windows und MacOS draufzuhaben?

Hier ist doch ein gutes Beispiel, Alyx läuft nicht auf MacOS.

Heißt also: MacOS als Hauptsystem und Windows fürs Gaming etc.

[moejoe2342](#) Niemals solche eBay Angebote zu Aufrüst PCs kaufen.

Lieber ein eigenes, anständiges System bauen.

Dann weißt du genau, welche Einzelteile Du kaufst und einbaust.

Meistens ist das sogar günstiger.

Beitrag von „samnesjuwen“ vom 6. April 2020, 23:23

Aso.

Ich hab das so verstanden, dass du macOS drauf machen wolltest, und dann über bootcamp Windows... 🤖

Beitrag von „Kazuya91“ vom 7. April 2020, 01:15

Kauf dir jetzt bloß kein i5 mit 6 Kernen und 6 Threads. Ende des Monats kommt Intels Z490 Plattform raus, wo ein i5 6 Kerne und 12 Threads hat. Viel zukunftssicherer als jetzt noch in einen 6 Kerner ohne SMT zu investieren. Deine Zusammenstellung ist gelinde gesagt sowieso bescheiden.

Beitrag von „al6042“ vom 7. April 2020, 08:14

Moin [moejoe2342](#),

ich nutze meine Kiste im Dual-Boot mit Win10 und bediene damit meine Oculus Quest per Sideload über WLAN um Alyx zu spielen und das funktioniert sehr gut.

Die von dir gewählten Komponenten sind für einen Hacki grundsätzlich gut geeignet, aber gerade in der Hinsicht damit auch unter Windows zu zocken, solltest du nicht unter einem i7

anfangen.

Damit hast du auch zukünftig ein potentes System für alle möglichen "Spielereien"... 😊

Beitrag von „moejoe2342“ vom 7. April 2020, 09:30

[Zitat von al6042](#)

Moin [moejoe2342](#),

solltest du nicht unter einem i7 anfangen.

Danke für das Feedback. Habe jetzt ein neues Komplett-System ins Auge gefasst:

- i7 4790K
- RX 590 8GB
- 16GB DDR3
- ASRock Z97 Extreme 4
- SSD: 240GB Samsung 860 EVO, HDD: 1 TB WesternDigital Black

Sieht das etwas zukunftssicherer aus? Ich soll hierfür einen Preis bieten. Habt ihr eine Vorstellung, was da angemessen sein könnte?

Beitrag von „Kazuya91“ vom 7. April 2020, 11:19

Nein, die CPU ist zu alt. Damit wirst du nicht glücklich.

Beitrag von „moejoe2342“ vom 7. April 2020, 11:53

Danke. Ich glaube ich gehe die Sache etwas zu überstürzt an. Gibt es eine gute Ressource

(Wiki, ...?) wo Bauvorschläge gemacht werden?

Beitrag von „Wolfe“ vom 7. April 2020, 11:54

[moejoe2342](#) Für Alyx würde sich - pi mal Daumen - eine CPU aus der 9700er Serie empfehlen, in Kombination mit einer RX5XXer oder RX57XXer und einer Oculus Rift S.

Wenn du Videoschnitt machen möchtest, dann achte auf optimierte Zahl echter und virtueller CPU-Kerne, bei Spielen reichen echte Kerne ab etwa 4 grundsätzlich aus.

Genauerer könnte man sagen, wenn man deine Voraussetzungen in Bezug auf Budget, Nutzeranforderungen und vorhandene Hardware kennt.

Mein erster Tipp wäre, mit [al6042](#) zu sprechen, da er u.a. selbst VR-Erfahrung mit Alyx besitzt

Beitrag von „moejoe2342“ vom 7. April 2020, 13:11

Danke [Wolfe](#) , das hilft mir wirklich schon einmal sehr. 😊 Meine Anforderungen sind wirklich einfach: Ich will lediglich Half Life Alyx auf Standardeinstellungen vernünftig mit meiner Oculus Quest spielen können. Und das dann gerne so preisgünstig wie möglich. PC-Hardware ist ansonsten keine vorhanden, und die sonstigen Nutzeranforderungen sind alle nicht performance-intensiv (i.e. Browser, Email).

Beitrag von „Kazuya91“ vom 7. April 2020, 13:58

Dann wie gesagt auf den neuen i5 warten, der in einem Monat erscheint. Der wird dann äquivalent zum jetzigen i7 sein. Wenn du doch nicht warten kannst, kauft dir lieber einen gebrauchten i7 statt einen neuen i5.

Beitrag von „moejoe2342“ vom 7. April 2020, 15:20

Danke für den Rat. Dann könnte ja meine zuletzt erwähnte Konfig (i7 4790K, RX 590 8GB, 16GB, ASRock Z97 Extreme 4) vielleicht doch passen. Ich weiß der 4790K ist alt, aber [auf Reddit](#) lese ich, das HL:Alyx gut spielbar sein soll. Ähnliches finde ich zur RX590 auf [diesem Blog](#).

Der Ebay Verkäufer würde mir den Rechner anscheinend für circa 520€ überlassen. So könnte es für meine Anforderungen (HL:Alyx möglichst preisgünstig spielen) vielleicht doch ein Match sein.

Beitrag von „julian91“ vom 7. April 2020, 15:22

Problem ist eher das die alten 4790k recht überteuert übern Tisch gehen. Alt ist die CPU ja , aber ich habe selber den NON K und zocke damit noch die aktuellen games mit meiner 5700er auf High in Full HD (4k brauch ich nicht 😊) selbst Shadow of the Tomb Raider bekomme ich im schnitt auf 100 FPS auf max settings bei mir

Beitrag von „apfel-baum“ vom 7. April 2020, 16:56

hallo,

ich vermute einfach mal, das bei alten bauteilen, also speziell, board + cpu,- darauf gehofft wird, das dann die grafikkarte in deinem fall z.b. eine rx590, die hauptarbeit leistet. aufgrund dessen wirst du auch diverse konstruktionen sehen können, die mit noch viel betagterer hardware xyz spielen- in vr weiß ich grade nicht, aber z.b. kombinationen aus dem lga 775er segment mit einem, hm quadcore q6600er vielleicht?, da läuft dann sogar tomb raider irgendwas- ja, weil eben die grafikkarte dort den großteil, und dann vielleicht noch unter volllast werkelt. aufgrunddessen, wie schon angesprochen, lieber etwas bis zur 10er gen der cpus warten, mit den gen 4 cpus machst du dir keinen gefallen, auch wenn die vielleicht für "normale" anwendungen ausreichen würden, jenachdem was man als normal sieht 😊 , früher hieß es "für textverarbeitung holen sie doch ihren alten 486er aus dem keller", und da hatte man so einen teilweise grade erst gekauft... .

ich wünsche dir noch etwas geduld und danach ein großartiges vr-spieleerlebnis

Ig 😊