

Erledigt

Hackintosh mit Intel Xeon E5-2670 bauen.

Beitrag von „biotin“ vom 14. Oktober 2016, 17:04

Hallo.

Vor 1 Monat habe ich Intel Xeon E5-2670 (Intel Xeon E5-2670 SR0H8 2.60 Ghz 20 Mb 8-Core 115W CPU) gekauft. Ich will gerne mit eurer Hilfe Hackintosh bauen. Kann jemand gut passendes Motherboard(Lga 2011) für Hackintosh mit diesem Prozessor empfehlen? Suche aktuell Motherboard und plane weiter AMD RX 480, Samsung SSD und weiteres zu kaufen.

Danke 😊

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 14. Oktober 2016, 17:33

Hey Hey 😊

hast du aktuell nur die CPU?

Beitrag von „biotin“ vom 14. Oktober 2016, 20:00

[Zitat von Dr.Stein](#)

Hey Hey 😊

hast du aktuell nur die CPU?

Ja, nur CPU 😊

Beitrag von „Werner_01“ vom 15. Oktober 2016, 18:18

Das würde ich lassen!

Das Teil hat eine Sandy Bridge und soweit ich informiert bin, gibt es keinen echten Mac, der eine solche CPU drin hat.

D.h. mit einem passenden Board hättest du dann die Version 6.1 Late 2013 in deinem SMBIOS-Profil einzutragen, hättest aber keine Ivy-Bridge.

Das würde zwar laufen, aber ich denke, da würde dann dein Turbo nicht klappen und wohl auch sleep, Powermanagement usw. nicht richtig hinlaufen.

Es ist mir aufgefallen, dass bei den Geekbench-Charts die Hackintoshs immer deutlich langsamer sind als die Windows-Kisten mit den gleichen E5 26xx-CPU. bei den v2-Modellen ist das anders ...

Wenn du (überhaupt) ein Board mit 2011-Sockel kaufst, dann macht es eher Sinn, dir eine 26xx v2 CPU zu kaufen. Die wurden auch im Original verbaut. Ein passendes Board wäre z.B. meins. 😊

Ich war ja auch schon am Überlegen, mir zwei 2690er einzubauen, aber ich vermute, dass es damit zu ernststen Problemen kommen wird. Ich habe jedenfalls noch nirgendwo gelesen dass jemand damit eine Maschine gebaut hätte, die zu 100% läuft. Das aber ist mit den E5 26xx v2 CPUs machbar.

Beitrag von „biotin“ vom 15. Oktober 2016, 22:23

[Zitat von Werner 01](#)

Das würde ich lassen!

Das Teil hat eine Sandy Bridge

Einverstanden. Dann wäre natürlich besser i5 - 6xxx, oder i7-6xxx oder sogar 7xxx zu kaufen und weiter versuchen ein Hackintosh zu bauen.

und eine Umgehung der Forenregeln durch Nutzung von Shortener wird dann bestraft

Beitrag von „Werner_01“ vom 16. Oktober 2016, 20:37

Ich würde mir an deiner Stelle eine Konfiguration basteln, die hier schon als kompatibel und unproblematisch bekannt ist.

Damit kannst du dir mit recht geringem Aufwand eine Kiste bauen, bei der du weisst, dass sie dann auch läuft ...

Beitrag von „biotin“ vom 17. Oktober 2016, 22:11

Habe solche günstige (Budget) Konfiguration für Experimenten mit Hackintosh gewählt. Ich hoffe es klappt 😊

(Von hier " Skylake Sammelthread (lauffähige Konfigurationen) Desktop [MSI-B150M Mortar i7-6700 mit ElCapitan](#))

[MSI B150M Mortar Mainboard, 4x DDR4 DIMM, 6x SATA III, 1x VGA, 1x DVI-D, 1x HDMI - 79 euro](http://www.notebooksbilliger.de/msi+b150m+mortar+mainboard)
<http://www.notebooksbilliger.de/msi+b150m+mortar+mainboard>

Intel Core i3-6100 2x 3.70GHz, Sockel 1151, 3MB Cache, Dual-Core, boxed - 115 euro
<https://www.notebooksbilliger.de/1151/intel+core+i3+6100>

HyperX 240GB SSD FURY 2,5" SATA 6Gb/s 66

<http://www.notebooksbilliger.de/pc+hardware/solid+state+drives+ssd+pc+hardware/hyperx+240gb+ssd+f>

Crucial Ballistix DDR4 2x4Gb

<https://www.notebooksbilliger.de/x+sport+ddr4+ram+2400+mhz>

Thermaltake Hamburg 530W 80 Plus PC Netzteil / 6+2 pin PCI-E x 2 / 5 pin Serial ATA x 6 - 45 euro

<https://www.notebooksbilliger.de/530w+80+plus+pc+netzteil>

Beitrag von „rubenszy“ vom 19. Oktober 2016, 14:15

CPU: Intel Xeon E5-2670 (x2)

Cooler: Cooler Master Hyper 212 Evo (x2)
RAM: 16 GB (x2) + 8GB (x4) = 64 GB DDR3 ECC
Motherboard: Asrock EP2C602-4L/D16
GPU: GTX 960 4GB
SSD: Samsung 850 EVO
HDD: Seagate 5900RPM (x2)

das System hat jemand unter 10.11 sehr schnell und ohne Probleme zum laufen bekommen.

An deiner Stelle würde ich lieber das Board ASUS Z9PE-D8 WS zu legen, so wie Grafikkarte keine AMD und noch anständige Speicher dann hast ein Top System, baue auch gerade an einem x99 2x8 Kern also 16/32 System herum.

Beitrag von „Werner_01“ vom 19. Oktober 2016, 15:07

Funktionieren bei diesem System mit den beiden Sandy-Bridge-CPU's auch das Powermanagement und der Turbo-Modus?

Bisher habe ich nur Systeme gesehen, die genau damit Probleme hatten. Das sieht dann bei der Ivy-Bridge anders aus. Auf das ASUS Z9PE-D8 würde ich mir darum Ivy-Bridge CPU's setzen. Der Aufbau dürfte weit unkomplizierter werden damit, weil man auf diese Weise sozusagen nahe am Original ist.

Läuft deine Kiste mit 2x 8 Kernen?

Beitrag von „rubenszy“ vom 19. Oktober 2016, 16:29

die Workstation soll zwar nicht für macOS sein, aber habe trotzdem mal getestet ob sie unter Sierra läuft, macht es.

MoBo: ASRock Rack EP2C612 WS

Speicher: 8x Crucial DIMM 8GB, DDR4-2133, CL15, reg ECC (CT8G4RFD8213)

CPU: 2x Intel Xeon E5-2620 v4

(ein CPU hat zwar nur 3.00 GHz dafür nur 85 Watt, er 15% schlechter als der Intel Core i7-

5960X aber für 850 Euro habe ich 2x E5-2620 v4 bekommen, was so zu sagen 70% besser ist als der i7-5960X der mit 1000 Euro zu Buche schlägt.

Besser gesagt kauft man sich den i7-5960X (8C/16T) und ein Board dazu kommt man auf 1300 - 1400 Euro, 1200 Euro habe ich für Board + 2x CPU (16C/32T) bezahlt.

Festplatten: sind zur Zeit noch zwei 850 evo's mit 250 / 500GB verbaut die fliegen aber bald, wenn die zwei 960 M.2 mit 250 / 500Gb geliefert werden und ein Treiber vom Hersteller bereit steht.

Die PCIe Adapterkarten habe ich schon.

Grafikkarte: noch eine GTX 980, 2x RX 480 habe ich getestet sehr enttäuschend, kommen dann zwei GTX 1070 rein.

Beitrag von „rauan“ vom 21. April 2017, 13:14

[Zitat von rubenszy](#)

CPU: Intel Xeon E5-2670 (x2)

Cooler: Cooler Master Hyper 212 Evo (x2)

RAM: 16 GB (x2) + 8GB (x4) = 64 GB DDR3 ECC

Motherboard: Asrock EP2C602-4L/D16

GPU: GTX 960 4GB

SSD: Samsung 850 EVO

HDD: Seagate 5900RPM (x2)

das System hat jemand unter 10.11 sehr schnell und ohne Probleme zum laufen bekommen.

An deiner Stelle würde ich lieber das Board ASUS Z9PE-D8 WS zu legen, so wie Grafikkarte keine AMD und noch anständige Speicher dann hast ein Top System, baue auch gerade an einem x99 2x8 Kern also 16/32 System herum.

Alles anzeigen

Hi Rubenszy, can you please share your installation files? I spend weeks trying to get hackintosh installed on my build with no success. I am getting kernel panic and installation stops there.

This is my machine:

2 x E5-2670 CPUs

ASRock EPC602-4L/D12

Samsung 128GB (16 x 8GB) Registered DDR3-1600 Memory (M393B1K70DH0)

Samsung 850 Evo 500 GB

Gigabyte GeForce GT 710 1GB Video Card