

Acer Aspire 7736ZG

Beitrag von „CoLaa“ vom 14. Februar 2020, 23:55

Moin,

ich bin absoluter Neuling hier und bitte um Hilfe bei der Installation von MacOS auf meinem Acer Aspire 7736ZG.

Kurz zu den Specs:

Intel Pentium T4400 (2x2,2GHz)

NVidia G210M

4GB RAM (ich könnte auf 8GB aufrüsten wenn nötig)

Samsung 750 EVO SSD

Gibt es überhaupt eine Möglichkeit dort ein halbwegs aktuelles MacOS zu installieren?

Falls ja, wie gehe ich am Besten vor? (Virtualisierung oder Installation?)

Danke für die Einsteigerfreundliche Hilfe

P.S. Die Suchfunktion habe ich natürlich genutzt und nur einen Beitrag von 2012 gefunden und ich hoffe das das nicht die aktuellste Version ist die ich installieren kann.

Beitrag von „MacPeet“ vom 15. Februar 2020, 12:22

Mit dem T4400 geht max. El Capitan, aber dat sollte damit gehen. Die Nvidia 210 sollte auch gehen und SSD ohnehin. Für den Test reichen auch die 4GB RAM.

Beitrag von „Bastel“ vom 21. Juli 2020, 15:49

[CoLaa](#)

Hattest Du Erfolg mit dem Acer Aspire 7736ZG?

Ich habe die gleiche Kiste vor mir liegen und würde den Versuch wagen, wenn es einigermaßen Sinn macht - just for fun!

Beitrag von „MacPeet“ vom 21. Juli 2020, 16:11

[Bastel](#)

ich glaube nicht, dass da noch was kommt von dem User, denn da kam nie eine Antwort

betreffs "just for fun!", mach's einfach besser! Wenn's genau die gleiche Kiste ist, dann gelten meine Hinweise aus Post #2 noch immer.

Für Bastel-Spass allemal gut, also El Capitan drauf und gut ist's. Ich würde es so machen.

Melde Dich mal zurück, wenn's läuft!

Beitrag von „Bastel“ vom 22. Juli 2020, 11:24

[MacPeet](#)

Deine Core2Duo Systeme mit der GT330M und der 9400er, auf denen Mojave und Catalina laufen, machen Hoffnung auf ein flüssiges El Capitan.

Der Acer sieht aus wie aus dem Laden und hat eine angenehme Tastatur. Ich hoffe, ich erblicke irgendwo im BIOS "AHCI"...

2 Fragen: Nimmt man für so eine Legacy-Installation besser eine "betagtere" Clover-Version?

Gibt es EFI-Vorlagen für derartige Systeme (alt und Läppi)?

Wenn es laufen sollte, könnte ich evtl. auf einen C2D upgraden, mein T4400 und dein T9600 sind beides Penryn mit gleicher TDP auf gleichem Sockel. Aber langsam...

Ich melde mich auf jeden Fall, wenn das funzt!

Beitrag von „MacPeet“ vom 22. Juli 2020, 15:14

[Bastel](#)

Wenn der Acer noch so gut aussieht, dann mach's! Muss ja kein Produktivsystem werden. Mein Medion P9614 und auch den real Macmini3,1 habe ich auch nur zu Beta-Testzwecken und aus Spaß am Hobby.

In dem Medion P9614 war auch ein T4500 drin, habe ich auf T9600 umgebaut, damit ich Mojave und Catalina fahren kann. Der T9600 kann zwar nur SSE4.1 und für Mojave und Catalina wird SSE4.2 gebraucht und Metal-Grafik.

Diese Voraussetzungen reichen aber aus, um mittels Dosdude-Stick zu installieren und anschließend mittels Dosdude-Stick-Post-Installer die nötigen Patches einzubauen.

Deine NVidia G210M arbeitet auch mit dem Dosdude non-Metal-Grafikpatch bis Catalina, sofern Du die CPU upgedatet hast.

Wenn Du weitere Info's dazu brauchst, dann bitte melden!

Zitat: "Aber langsam..."

Mit alten HDD's macht es auch keinen Spass. Ich arbeite in allen Rechnern nur noch mit SSD's, ausgenommen Daten-HDD's.

Die Boot-Zeiten mit Clover sind dann auch absolut nicht viel länger, als auf moderneren Rechnern.

Vielleicht dauern im System die App-Start's minimal länger, aber dat kommt ja auch nur auf SingleCore an.

Also, diese alten Teile sind allemal noch gut für Mojave und Catalina. Man muss ja nicht 20

App's zeitgleich starten.

Du brauchst dafür keine alte Cloverversion. Mein Medion P9614 hat aktuell die 5115 drauf, also fast ganz aktuell und bootet Mojave, Catalina und El Capitan gleichermaßen.

Bei Legacy muss man nur mit den Treibern anders umgehen und Clover beim Install richtig einstellen (MBR, etc.).

Der Medion P9614 ist zwar kein Laptop, eher sowas wie die alten iMac's und läuft aktuell mit SMBIOS iMac10,1, aber ich kann Dir gern zu Vergleichszwecken die EFI schicken.

Natürlich kannst Du die auf dem Acer nicht 1:1 übernehmen.

Beitrag von „Bastel“ vom 22. Juli 2020, 15:51

[MacPeet](#)

zum Thema CPU-Update beim Acer habe ich leider keine guten Google-News: CPU-Updates hat der Hersteller wohl per BIOS unterbunden. SSE4.x wird sicher nix

Na ja, aber ´ne SSD ist schon verbaut und die nächsten Tage lese ich mich erst einmal in das Thema Legacy-Installation und PS2-Einbindung ein.

Danke für Dein Angebot mit der "Vergleichs-EFI". Ich komme evtl. darauf zurück wenn ich weiß, was das BIOS an Einstellungen hergibt, ob der Akku noch etwas taugt, ob er meinen Boot-Stick mag und und und...

Ich werde berichten!

Nachtrag: SSD´s nutze ich nach Möglichkeit immer, sogar bei alten Pentium1,2,3-Systemen habe ich seit langem alle Museums-OS auf (industrial) CF-Karten per CF-44pol.ATA-Adapter. Passt in jeden 2,5"-Schacht und ist flitzeschnell und auch schnell mal umgesteckt. So ein Blick 20-30 Jahre zurück muss immer mal sein, schließlich müssen auch die Akkus alle paar Monate mal ans Netz. Und zum Thema Lebensdauer solcher Medien: Ich schreibe ja keine TB hin und her...

Beitrag von „MacPeet“ vom 22. Juli 2020, 15:59

Ist dat ganz sicher, dass der Hersteller dat unterbunden hat? Wäre natürlich Mist.

Aber ok, wenn Du irgendwas brauchst, z.B. PS2-Kext's oder sonst was, dann melde Dich einfach!

Ansonsten viel Erfolg in allen Richtungen Deines Projektes!

Bitte melde Dich mit Erfolgen oder auch mit Hilfe-Anfragen!

Beitrag von „Bastel“ vom 5. August 2020, 16:27

[MacPeet](#)

Haha! Entgegen aller gefundener Aussagen im Netz läuft ein Acer 7736ZG mit einem C2D!

Ich habe den Pentium T4400 gegen einen T8100 getauscht. Damit büße ich auf dem Papier 100MHz Taktfrequenz ein und gewinne SSE4.1

Das BIOS ist auf Stand 2.03, beim Hersteller findet sich auch ein Update auf 2.10. Da vergreife ich mich jetzt (noch) nicht.

AHCI-Modus ist wählbar und eine WIN10 Testinstallation rennt regelrecht mit 4GB RAM.

Dann habe ich blöd geschaut: Einmal Win10 drauf kommt man mit F2 nicht mehr beim Start ins BIOS, man muss einen Umweg über die Einstellungen im Windows nehmen - wieder was gelernt!

~~Frage: Welches OS ist mit der verbauten nvidia G210M installierbar? Also erst einmal ohne Patches von Dosdude - das wäre dann der (überüber-)nächste Schritt...~~

Darauf hattest Du ja im Prinzip schon vor ein paar Tagen geantwortet. Ich würde da mal El Capitan angehen, da habe ich noch den Install-Stick von meinem "Henkelmann".

Beitrag von „MacPeet“ vom 5. August 2020, 16:40

[Bastel](#)

ich glaube nativ nur Capitan

ab HS kam glaube ich diese SSE4.2 - Geschichte, zumindest gibt's den Dosdude-Patcher seit HS
Mit HS sollte die G210M allerdings noch nativ laufen. Hier würde es reichen, wenn Du nach der Installphase den telemetry.plugin löschst, dann kann der C2D mit SSE4.1 damit arbeiten.

Kommt natürlich drauf an, ob Deine andere Hardware noch Patches braucht.

Ab Mojave brauchst Du dann die Dosdude Patcher und dessen PostInstall nach der Installation für die non-Metal-Patches.

Bis Catalina kann ich Dir damit grünes Licht geben. Dein C2D und die G210M sollte mit non-Metal-Patch gut laufen.

Diese Dosdude Patcher Geschichte ist kein Hexenwerk. Lese Dich mal ein und versuche es. Wenn Du es einmal selbst richtig gemacht hast, dann hast Du damit nie wieder Probleme.

Ich habe dat hier nun schon gefühlt 1000fach gemacht.

Bei Fragen, einfach melden!

Beitrag von „CoLaa“ vom 18. Oktober 2020, 12:56

[MacPeet](#) es hat zwar etwas gedauert aber die Antwort kommt noch.

...ich habe versagt^^

Beitrag von „MacPeet“ vom 19. Oktober 2020, 17:08

Was soll ich nun mit dieser Aussage anfangen?

Wobei versagt? Was wurde alles versucht?

Mit Deiner CPU aus Post#1 sollte zumindest Capitan gehen, mit der Grafikkarte ohnehin.

Für Capitan wäre Clover als Bootloader erst einmal die erste Wahl.