

# **Big Sur frage zum hackintosh**

**Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 22. September 2020, 18:35**

kann man big sur in ein vm installieren auf hdd kopieren und mit clover booten ???

---

**Beitrag von „DSM2“ vom 22. September 2020, 19:00**

Warum sollte man das ganze so umständlich machen, wenn man auch einfach ein natives install machen kann?

---

**Beitrag von „blaze1984“ vom 22. September 2020, 19:02**

Zb: weil manche Prozessor Typen nicht für Big Sur sind !

---

**Beitrag von „DSM2“ vom 22. September 2020, 19:08**

Du weißt schon das du gerade Blödsinn von dir gibst oder? Wenn eine CPU Feature bedingt nicht mit macOS hantieren kann, dann ändert auch eine Kopie aus einer VM und anschließender Boot via Clover nichts dran.

Grundsätzlich ist die CPU aber auch kein Beinbruch, selbst wenn Apple diese selbst nicht verwendet!

Auch an einem X299 ändert sich hierbei nichts dran und kann problemlos wie vorher auch schon genutzt werden.

[blaze1984](#)

---

**Beitrag von „blaze1984“ vom 22. September 2020, 19:10**

Wenn du meinst....

Dann erkläre ihm Mal wie das geht !

---

**Beitrag von „DSM2“ vom 22. September 2020, 19:15**

Wenn ich meine? Ich habe über 1000 Workstations auf X299 Basis gebaut.

Wie viele sind es bei dir gewesen?

Wenn der User nicht fähig ist seine EFI auf Vordermann zu bringen, dann heißt es nicht das es nicht möglich ist Big Sur auf einem X299 zu nutzen.

---

**Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 22. September 2020, 19:27**

ich bin leider nicht in der lage mein EFI big sure fahig zu machen nicht alle sind so erfahren wie du mit dem hackintosh verfolge gerade ein totutorial auf youtube mal schauen ob das mit big sure doch noch hinhaut

<https://www.youtube.com/watch?v=HMU3nhcbWHw>

---

### **Beitrag von „julian91“ vom 22. September 2020, 19:31**

Derzeit ist ohne großen eingriff in deine EFI für Clover kein BigSur in sicht. wenn dann müsstest du auf OpenCore gehen , dort ist alles sehr viel einfacher.

Aber selbst da solltest du dich einlesen.

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 22. September 2020, 19:36**

Auch ich musste mir mein Wissen aneignen, es fiel nicht einfach vom Himmel...

Zumal es zu dieser Zeit keine How To Tutorials gab... [Schwarzkopf](#)

---

### **Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 22. September 2020, 21:04**

das mit big sur auf den hackintosh laufen zu bekommen haut bei mir nicht hin hab den boot stick erstellt wie in den video bootet bei mir nicht keine ahnung wieso weiß auch nicht mehr weiter bin mit meinem latin am ende

---

### **Beitrag von „blaze1984“ vom 23. September 2020, 03:39**

Wow 1000 Work Station du bist ja ein echter Held.

Naja jeder wie er mag ! Blödsinn hin oder her ich weiss das es mit vielen Prozessoren nicht ohne VM und openCore geht !

Natürlich muss man Manuel noch die CPU Codes in eine Datei Implementieren und ohne dies zu tun läuft auch Big Sur nicht.

Keine Ahnung ob man das auch über die config.plist realisieren kann.

Ich habe es auf jeden Fall nicht geschafft.

Und ich weiss das es eine Mod clover Version gibt mit der man sehr wohl eine Big Sur Installation booten kann nur kann man nicht mit dieser clover Version installieren.

Blaze1984

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 23. September 2020, 05:35**

Held? Die Workstation Maschinen egal ob X79, X99, X299 sind meine Spezialität aber ich verwandelt alles zum Hackintosh solange der Reiz für mich gegeben ist.

Auch einen C621 bevor es überhaupt einen MacPro7,1 gab selbst als Dual Socket und welche Wunder auch diese CPUs verwendet Apple nicht und dennoch laufen sie...

Ich mache meinen Mund bei Sachen auf von denen ich Ahnung habe.

Man muss weder irgendwelche CPU Codes in einer Datei hinterlegen, noch braucht man eine VM damit es läuft.

Ich habe ausser für eine AMD CPU noch nie eine VM nutzen müssen und auch dort nur weil es für diese zu dem damaligen Zeitpunkt keinen anderen Weg gab.

2017 wurde der X299 Chipsatz released und läuft seit Sierra problemlos wenn man weiss wie das ganze zu konfigurieren ist, auch problemlos mit Big Sur.

Der Kernel kennt die CPU IDs sowohl der X299 Chips sowie viele andere...

Den oh Wunder Apple kocht auch nur mit Wasser und selbst wenn sie nicht die 7900X - 7980XE im iMac Pro verwenden sondern das Xeon Pendant um ein Beispiel zu nennen,

so bleibt die CPU Signature ID immer noch die selbe, egal ob Xeon Chip oder aber ein 7th Gen, 9th Gen Chip.

Mir fällt kein einziger Chip ein, der eine VM benötigt, wenn alle CPU Features die relevant für macOS sind auch vorhanden sind.

Du kannst uns gerne die vielen CPUs Listen die ohne nicht laufen wie du behauptest. [blaze1984](#)

Ich bin gespannt.

---

### **Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 23. September 2020, 05:56**

also bei mir egal was ich versuche der installer startet nicht auch nicht mit opencore

weiß auch nicht was ich noch versuchen soll

---

### **Beitrag von „griven“ vom 23. September 2020, 07:06**

An der Stelle lohnt es sich sich den Bereich Quirks in der Sektion Booter mal genauer anzusehen. Wenn OC bzw. macOS an der Stelle steht ist es eigentlich immer eine unpassende Einstellung in diesem Bereich [Schwarzkopf](#). Welche Settings genau bei Dir zum Erfolg führen kann ich nicht sagen aber so als Tipp die üblichen Verdächtigen sind DevirtualiseMmio, EnableWriteUnprotector, EnableWriteUnprotector, RebuildAppleMemoryMap, SetupVirtualMap und SyncRuntimePermissions hier würde ich ansetzen und zum Beispiel mal verschiedene Kombinationen ausprobieren. Was Clover angeht so ist der noch immer nicht in der Lage mit BigSur richtig umzugehen und das trifft auch auf die gepackte Version zu die BigSur über

Umwege booten kann mit Clover ist eine native Installation aktuell nicht möglich und ein Boot nur wenn man die Benutzung des alten prelinked Kernels erzwingt (BigSur setzt auf KernelCollections anstelle des Prelinked Kernels).

---

### **Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 23. September 2020, 07:08**

komischerweise start mein catalina jetzt nicht mehr und neu installieren klappt auch nicht bootet in einen blackscreen

---

### **Beitrag von „KMac“ vom 23. September 2020, 08:18**

[Schwarzkopf](#) ohne dir nahetreten zu wollen, hier im Forum gibt es viele gute Anleitungen, Tipps & Tricks. Man muss sich halt die Mühe machen, das alles mal zu lesen und auszuprobieren. Hier wären wir schon beim nächsten Punkt: testen/probieren sollte man immer auf separaten Festplatten/Computern und auch immer bootbare Sticks zur Hand haben. Und Big Sur auf Hackys ist halt trotz allem noch in der "Einlaufphase"...

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 23. September 2020, 09:17**

Schau hier mal rein und gleich deine EFI entsprechend an: [OpenCore mit X299: ASUS WS X299 SAGE/10G](#)

Sich mit der Materie befassen wäre mal an der Zeit....

PS: Ich warte immer noch auf deine Liste [blaze1984](#)

---

### **Beitrag von „blaze1984“ vom 23. September 2020, 16:15**

Junge such selber nach der Liste bist doch Profi nach 1000 Workstations.

Habe nie von einer Liste gesprochen was los bei dir.



---

### Beitrag von „julian91“ vom 23. September 2020, 16:20

[blaze1984](#)

haste eigentlich nur ne große fresse oder kannst du informativ auch was beitragen ?!

Du behauptest Sachen kannst aber keine Quellen nennen und sagst such selber 😊

Wenn man schon dinge behauptet sollte man diese auch belegen können,

---

### Beitrag von „DSM2“ vom 23. September 2020, 16:35

[blaze1984](#) War ich derjenige der behauptet hat das man viele CPUs nicht ohne VM und OpenCore nutzen kann oder du ?

CPU Codes in Dateien hinterlegen 🤪

Ich mein du wolltest doch den Leuten hier und auch mir allen ernstes erzählen das dies der Fall ist.

Das Forum alleine ist Beweis genug das diese Aussage einfach mal bullshit ist, du meinst aber noch große Ansagen machen zu müssen...

Die Liste von der ich spreche ist die mit all den CPUs, die wie von dir behauptet, nur via VM und OpenCore laufen sollen.

[julian91](#) Ich werde wohl nie verstehen warum Leute den Mund aufmachen, wenn sie gar keine

Ahnung haben wovon sie da reden!

---

### **Beitrag von „blaze1984“ vom 23. September 2020, 16:40**

[julian91](#) ja wenn du es genau wissen willst ja habe nur eine große fresse.

Und was möchtest du jetzt dagegen tun ?

Vogel ! Aus den hinteren Reihen

Habe von Codes gesprochen und nie von listen.

So und ich bin nicht dazu verpflichtet hier irgendwie was vorzulegen oder euch diese zu Verfügung zu stellen OK

Habe lediglich gesagt das einige CPUs diese Codes benötigen und das hat ja DSM2 selbst zugegeben das zb für AMD CPUs sowas benötigt wird.

Fertig.

Nicht mehr und nicht weniger.

---

### **Beitrag von „A M O N“ vom 23. September 2020, 16:45**

Jetzt mal ehrlich was ist den in der Community aktuell los? Was sind den hier mittlerweile für Leute unterwegs?

Mein Wissen ist jetzt nicht so groß wie von dem ein oder anderem Profi hier, erst recht nicht messbar mit dem Know How eines DSM2,

doch auch ich weis das man keine CPU Codes in Dateien hinterlegen muss oder eine VM für Intel CPUs benötigt solange diese nicht zu alt sind und die notwendigen CPU features besitzen.

Auch der Respektlose und undankbare umgang mit den Profis ist mir immer häufiger in letzter



Zeit aufgefallen.

Finde ich sehr sehr schade, gerade wenn man bedenkt das so viele Voreiter waren und gerade durch ihren Einsatz die Dinge heute sind wie sie sind.

[blaze1984](#) Weist du überhaupt wer DSM2 ist ? Ich glaube ehrlich gesagt nicht.

---

### **Beitrag von „REVAN“ vom 23. September 2020, 16:48**

Ich habe irgendwie so das dumme Gefühl, dass der liebe [Schwarzkopf](#) noch keinen Schritt weiter gekommen ist und all das hier auch nicht wirklich hilft. Eventuell beziehen wir uns mal wieder auf das Thema und helfen dem Jung.

Wie ist denn nun dein aktueller Stand Meister, läuft immer noch nicht? Oder gibts eventuell was neues.

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 23. September 2020, 16:50**

Ich habe nichts zugegeben sondern etwas erklärt, zudem gab es auch in dem Fall keinerlei CPU Codes in irgendeiner Datei.

Soviel dazu... Du solltest deine Märchenstories nicht mit meinem Know How Vermischen.

Ein anderer Punkt ist die Beleidigung von Usern! [blaze1984](#)

[REVAN](#) Mein Beitrag zu der Thematik ist bereits durch, "mehr" Hilfe wird es meinerseits hierzu nicht geben.

---

### **Beitrag von „julian91“ vom 23. September 2020, 16:51**

[Zitat von blaze1984](#)

Vogel ! Aus den hinteren Reihen

ja ich bin wie ein Vogel, ich beobachte das Thema weil es mich interessiert und mich auch gerne weiterbilde.

Du hast allerdings informativ nichts zu liefern außer ein loses Mundwerk:-)

[Zitat von blaze1984](#)

So und ich bin nicht dazu verpflichtet hier irgendwie was vorzulegen oder euch diese zu Verfügung zu stellen OK

Doch eigentlich schon , du behauptest dinge, dann solltest du auf nachfrage auch zeigen können was du meinst kommt aber nix 😊

[Zitat von blaze1984](#)

Habe lediglich gesagt das einige CPUs diese Codes benötigen und das hat ja DSM2 selbst zugegeben das zb für AMD CPUs sowas benötigt wird.

Fertig.

im übrigens was du laberst sind keine "codes" sondern kernelpatches für die AMD CPUs, die aber bei Intel nix zu suchen haben und auch nicht benötigt werden.

Manchmal werden FakeIDs benötigt aber nur weil der kernel die CPU noch nicht kannte , aber das legt apple gerne auch mal nach und dann brauch man auch die fakeID nimmer 😊

<https://dortania.github.io/Ope...Guide/AMD/zen.html#kernel> hier ein netter guide zum weiterbilden für dich.

Bitte Gern geschehen 😊

## Beitrag von „Nightflyer“ vom 23. September 2020, 17:14

[blaze1984](#)

Wenn ich hier lese hast du bisher keinen einzigen sinnvollen Beitrag hinterlassen, dafür aber einiges an Unsinn hinterlassen und Unfrieden gestiftet. Was ist los mit dir? Hast du Langeweile? Dann kauf dir ein gutes Buch oder besorg dir ein Hobby

---

## Beitrag von „REVAN“ vom 23. September 2020, 17:15

[Zitat von Nightflyer](#)

[blaze1984](#)

Wenn ich hier lese hast du bisher keinen einzigen sinnvollen Beitrag hinterlassen, dafür aber einiges an Unsinn hinterlassen und Unfrieden gestiftet. Was ist los mit dir? Hast du Langeweile? Dann kauf dir ein gutes Buch oder besorg dir ein Hobby

Lohnt nicht mehr .. der Nutzer hat anscheinend einen kostenfreien Urlaub im 5 Sterne Luxushotel spendiert bekommen. Siehe Schloss hinter Nutzernamen 😊

---

## Beitrag von „Gabo“ vom 24. September 2020, 00:32

ja, Sachen gibt's - die gibt's gar nicht....