

# Neue CPU wird in "über diesen Mac" nicht angezeigt

Beitrag von „Christian1988“ vom 24. März 2020, 23:30

Hi Leute,

Ich hoffe das dass Thema hier rein passt.

Ich habe meinem Hackintosh eine stärkere CPU verpasst (Xeon E3 1220v3) dieser wird im Clover bootloader auch korrekt angezeigt.

Allerdings wird der Proccessor unter OSX nicht korrekt angezeigt.

In "Über diesen Mac" steht dort nur 3,09 GHZ.

Erkannt wird meine Konfig als Imac 14.2 Late 2013.

Hat jemand vllt einen Tipp bzw eine Lösung für mich?

Danke euch im Vorraus 😊

---

Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 24. März 2020, 23:40

Was da steht in "Über diesen Mac" ist nur Kosmetik. Wichtig ist das der Prozessor richtig läuft. Das sagt dir [dieses](#) Tool.

Verändern kannst das mit dieser Anleitung. Aber Vorsicht, manche Apps lesen den Prozessornamen aus und habe dann Probleme.

<https://www.idownloadblog.com/...bout-this-mac-hackintosh/>

---

Beitrag von „Christian1988“ vom 24. März 2020, 23:42

Danke dir     ich schaue es mir morgen an.

## Beitrag von „Aluveitie“ vom 25. März 2020, 00:34

So wie er es hier beschreibt ist es leider nicht (einfach) möglich den CPU Namen zu ändern wenn nur die Frequenz dort steht: <https://forum.amd-osx.com/view...=61&t=9852&p=55399#p55399>

---

## Beitrag von „blaze1984“ vom 25. März 2020, 03:20

[Christian1988](#)

[Aluveitie](#)

Es geht auf jeden Fall das einzupflegen hatte das selbe Problem !

Ist wie gesagt nur Kosmetik aber vielen Usern ist die Kosmetik halt wichtig ich habe es in diesem Beitrag beschrieben wie es funktioniert ist jetzt keine Anleitung aber wenn du bis zum Schluss alles durchlesen tust bekommst du das sicher hin.

Hab's ja auch hinbekommen.

[Catalina CPU in system info Einpflegen ???](#)

In deinem Fall würde ich zuerst einmal im MacOS Recovery Modus booten und den Befehl (csrutil disable) ([SIP](#))= (Systems Integrity Protection)

<https://support.studionetworks...y-Protection-SIP-in-macOS>

ausführen um vollen schreib Zugriff für Mac OS Catalinazu bekommen den ab Catalina ist ein Schreibschutz für system Dateien aktiviert worden.

Hier noch eine Anleitung für High Sierra denke diese funktioniert auch bei Catalina.

<https://climbjoe.tv/fix-unknown-processor-mac/>

Kann auch sein daß es bei dir ohne diesen Befehl funktioniert.(ausprobieren)

Größen dank geht auch nochmal an [ralf](#).

Der mir dabei sehr geholfen hatte.

Lg

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 25. März 2020, 07:24**

[blaze1984](#) Das scheint auch nur zu funktionieren wenn da Unknown steht. Wenn nur die Frequenz steht funktioniert keine von den Anleitungen, dann muss wohl Apples Code gepatched werden.

---

### **Beitrag von „Christian1988“ vom 25. März 2020, 10:59**

Moin zusammen, erstmal danke Für die Ganzen Ratschläge 😊

[blaze1984](#) Was genau meinst du mit "Apples code gepached werden"?

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 25. März 2020, 11:07**

[Christian1988](#) ist hier beschrieben: <https://forum.amd-osx.com/viewtopic.php?p=53600#p53600>

Aber der Aufwand ist wohl viel zu gross für einen kosmetischen Fix.

---

### **Beitrag von „Christian1988“ vom 25. März 2020, 20:49**

Okay Danke euch allen erstmal für die ganzen Tipps.

Habe das Intel Power Gadget mal laufen lassen. Es werden auf jeden Fall alle 4 Kerne erkannt.

Ich hatte überlegt ob es ggf. an meine [smbios Version](#) liegt (Imac 14.2) aber da es nun wirklich nur kosmetischem Ursprung ist. lasse ich es vorerst mal. 😊

Aber noch mal 1000 Dank euch allen 😊

---

### **Beitrag von „blaze1984“ vom 25. März 2020, 21:06**

[Aluveitie](#)

Das kann natürlich sein bin jetzt kein Profi.

[Christian1988](#)

Wenn es dir nicht so wichtig ist lass es einfach so ich würd's trotzdem Mal ausprobieren allein aus Neugierde schon.

Bei mir stehts ja auch nicht direkt hinter der Frequenz.

Trotzdem alles gute 🐜

---

### **Beitrag von „Christian1988“ vom 26. März 2020, 16:56**

Hi Nochmal alle miteinander,

ich habe den Hackintosh mittlerweile soweit, das er mit jetzt als CPU "Quad Core Intel core I5" anzeigt.

Ich würde ganz gerne die Professors.strings bearbeiten.

Nur auf den Ordner "en.Iproj" habe ich keine Schreibrechte.

Ich habe im Recoveroymodus "csrutil disable" eingegeben. Mir wurde auch die info gegeben, das [SIP](#) abgeschaltet werde. nach einem Neustart sehe ich aber das nur ein teil abgeschaltet wurde.

Hier der Stratus:

Apple Internal: disabled

Kext Signing: disabled

Filesystem Protections: disabled

Debugging Restrictions: enabled

DTrace Restrictions: enabled

NVRAM Protections: enabled

BaseSystem Verification: enabled

Wie kann ich denn den Rest abschalten, damit ich die Datei anpassen kann?

Danke euch im Voraus 😊

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 26. März 2020, 17:38**

Das geht so wie hier. Datei am Desktop bearbeiten und dann so: [Klick](#)

da ist auch ein Tool im Anhang das die Datei vom Desktop dahin kopiert

---

## Beitrag von „Christian1988“ vom 26. März 2020, 18:38

[ralf](#), das war der Springende Punkt! 1000 Dank an dich!

