

**Erledigt**

## **CPU Wechsel ohne Neuinstallation möglich?**

**Beitrag von „smartphoenix“ vom 18. April 2014, 11:56**

Hi Leute.

Ich könnte sehr günstig einen i7-3770S bekommen. Momentan habe ich einen i5-3450. Ist dieser Wechsel einfach so möglich, oder muss ich dann alles neu installieren?

Danke!

---

**Beitrag von „scott“ vom 18. April 2014, 12:00**

Also ich habe schon mal einen Prozessor einfach ausgetauscht und hatte keine Probleme. Wenn du allerdings auch Windows installiert hast musst du es neu freischalten!

---

**Beitrag von „John Doe“ vom 18. April 2014, 15:08**

Ja geht !

---

**Beitrag von „smartphoenix“ vom 18. April 2014, 17:28**

Okay...hab mir jetzt einen nagelneuen Intel Core i7-3770S für 130 Euro geholt. Eingebaut, alles super.

Eine Frage hätte ich dennoch. Werden die Systeminformationen nicht automatisch aktualisiert?

Bei mir wird noch mein i5 angezeigt. Es ist jetzt nichts schlimmes. Damit kann ich leben. Oder ist dies einfach zu ändern?

---

**Beitrag von „DoeJohn“ vom 18. April 2014, 17:50**

Welche Systemdefinition benutzt du?

---

**Beitrag von „smartphoenix“ vom 18. April 2014, 17:53**

MacPro 3,1

---

**Beitrag von „DoeJohn“ vom 18. April 2014, 17:54**

Nimm mal die vom iMac 13,1!

---

**Beitrag von „smartphoenix“ vom 18. April 2014, 17:55**

Wenn ich nur die Definition ändern möchte....mache ich das wie? 😊

---

**Beitrag von „DoeJohn“ vom 18. April 2014, 18:05**

Du hast ein Ozmosis Bios. Schau mal hier: <http://hackintosh-forum.de/ind...UserBlogEntry&entryID=267>  
[thomaso66](#) kann es dir für die Definition evtl. genauer erklären!

---

## Beitrag von „smartphoenix“ vom 18. April 2014, 18:08

Danke und schöne Ostern!

---

## Beitrag von „thomaso66“ vom 18. April 2014, 20:04

Also vor dem Ändern erstmal über all abmelden also iCloud, iTunes, etc, da wir ja aus deinem MacPro einen iMac machen, sich aber deine Hardware im Grunde nicht ändert, also die MAC Adresse deines Lan Ports bleibt ja gleich. Tun wir das nicht, kann es dann unter Umständen zu Problemen kommen, gerade iMessage ist ja bekannt dafür Probleme zu bereiten.

So zum Ändern kann man sehr gut Chameleon Wizard benutzen, siehe Bild, hier habe ich auch gleich mal 13,1 eingestellt.

Dann ein paar mal auf Zufällig bei Herstellungswoche und Einmalige Nummer geklickt.

Chameleon Wizard

Installiere org.chameleon.Boot SMBios DSDT Modules Themen bdmesg

SMBios.plist nicht gefunden!

Vorgefertigte SMBioses

iMac (13,1) - LGA1155  
LGA 1155, Intel Core i5/i7 (I5-3xxxS, I7-3770S),  
DDR3 1600MHz, GeForce 650M

wikipedia.org everymac.com

Seriennummer erzeugen

Modell Nummer:  
iMac (13,1)

Herstellungsort (Nur bei älteren Modellen):  
CK: Ireland (Cork, Ireland)

Herstellungsjahr:  
2013

Herstellungswoche:  
16

Einmalige Nummer:  
331

Seriennummer:  
C02KW331DNCT

Product Name: iMac13,1  
Family: iMac  
Manufacturer: Apple Inc.  
Board Product: Mac-00BE6ED71E35EB86  
Serial: C02KW331DNCT  
Bios Version: IM131.88Z.010A.B05.12090423  
Bios Date: 09/04/2012  
Bios Vendor: Apple Inc.  
System Version: 1.0

Verfeinert

Max CPU Speed:  External Clock:   
Memory Type:  Memory Speed:   
Memory Manufacturer:   
Memory Part:   
Memory Serial:

nun haben wir alle Daten die wir brauchen.

Im Terminal geben wir nun nach einander folgendes ein, werte einfach per Copy und Paste übernehmen, nur bei der BaseBoardSerial füllen wir auf genau 17 Stellen auf.

Code

1. `sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:SystemSerial=C02KW331DNCT`
2. `sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BaseBoardSerial=C02KW331DNCT12345`
3. `sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BiosVersion=IM131.88Z.010A.B05.1209042338`
4. `sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductName=iMac13,1`
5. `sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductFamily=iMac`
6. `sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductId=Mac-00BE6ED71E35EB86`

Dann einfach Rebooten und aus deinem MacPro 3.1 ist ein iMac 13.1 geworden 😊

Diese Daten sollte man sich aber irgendwo abspeichern sollte es mal zu einem Problem kommen, kann man immer wieder auf sein System zurück, das vermeidet Probleme mit iMessage und Co.

---

### **Beitrag von „smartphoenix“ vom 26. April 2014, 13:41**

Hi hi....vielen Dank. Auf iMac 13,1 wurde alles geändert, jedoch wird meine CPU immernoch als i5 und nicht als i7 angezeigt.

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 26. April 2014, 13:59**

Was sagen den Benschmark Programme? in Hinsicht auf den Prozessor, mir stellt sich die Frage ob das nur ein Optischer Anzeige Fehler ist.

Stimmt die Leistung?

---

### **Beitrag von „smartphoenix“ vom 26. April 2014, 14:08**

Da wird die CPU immer gut als i7-3770S angezeigt. Auch in der CPU Auslastungsanzeige werden 8 Kerne(also 8 theoretische) angezeigt.

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 26. April 2014, 14:09**

Dann wird ich da nur Optischer Fehler einfach mit leben, als da nun Zeit zu verschwenden das zu ändern 😊

---

### **Beitrag von „smartphoenix“ vom 26. April 2014, 14:12**

Hab ich mir auch gedacht ^^Aber komisch ist es schon 😊

---

### **Beitrag von „smartphoenix“ vom 28. April 2014, 01:13**

Ich hab es geschafft. Einfach Ozmosis neu flashen und schon wurde alles richtig erkannt.

diesen Mac

Support Service

# Mac Pro

Anfang 2008

**Prozessor** 3,1 GHz Intel Core i7

**Speicher** 8 GB 1333 MHz DDR3

**Grafikkarte** NVIDIA GeForce GTX 760 2048 MB

Gesendet von meinem iPhone 5S mit Tapatalk

---

**Beitrag von „thomaso66“ vom 28. April 2014, 04:06**

Schon das es läuft, ich mache dann hier mal zu, sollte noch etwas sein PN an Mod dann machen wir wieder auf. 