

# Unterschied zwischen iMac Pro 1.1 und iMac 2020.1

## Beitrag von „minimike“ vom 9. Januar 2024, 11:16

Hi

Ich verstehe da etwas nicht und möchte nicht in Unwissenheit sterben.

Betreff SMBIOS. Anscheinend gib es einen relevanten Unterschied zwischen iMac Pro 1.1 und iMac 2020.1. Das SMBIOS für iMac 2020.1 scheint von den SPECS her mehr zu meiner Hardware zu Passen als das für iMac Pro 1.1. Und wird auch allgemein für meine Hardware empfohlen. Jedoch habe ich bei iMac Pro 1.1 direkt nach dem Hochfahren einen Logonscreen und das Booten dauert so gefühlt 5 Sekunden. Bei iMac 2020.1 habe nach dem Hochfahren einen schwarzen Bildschirm, und muss ca ganze 5 Minuten warten, bis der Anmeldebildschirm zu Ersehen ist.

Ich schaue keine Videos und nutze auch nichts von Adobe. Würde aber trotzdem mal gerne Verstehen warum das so ist wie es ist...

---

## Beitrag von „MacGrummel“ vom 11. Januar 2024, 03:34

Da die Glaskugel heute bei der Kälte arg beschlagen ist, wissen wir natürlich nicht, wie Deine restlichen Einstellungen direkt am Rechner und in der PListe sind: läuft die iGPU als aktive GPU oder zum Rechnen oder garnicht mit?

---

## Beitrag von „MacGrummel“ vom 13. Januar 2024, 00:27

Der Unterschied zwischen den beiden Originalen ist die dort verbaute Intel-CPU: im 20er iMac hat sie eine integrierte Grafik, im iMacPro nicht. Entsprechend läuft die iMacPro-Einstellung besser ohne iGPU im Intel-Chip. Hast Du die Intel-Grafik komplett im BIOS abgestellt oder läuft sie da noch mit?

---

## Beitrag von „minimike“ vom 13. Januar 2024, 00:54

### Zitat von MacGrummel

Der Unterschied zwischen den beiden Originalen ist die dort verbaute Intel-CPU: im 20er iMac hat sie eine integrierte Grafik, im iMacPro nicht. Entsprechend läuft die iMacPro-Einstellung besser ohne iGPU im Intel-Chip. Hast Du die Intel-Grafik komplett im BIOS abgestellt oder läuft sie da noch mit?

Sie läuft noch mit. Ich habe Temperaturprobleme und denke auch darüber nach einen i9-10900 zu Kaufen. Der wie ich zur Zeit vermute, sich mit der Hälfte an Strom eines i9-10850 begnügt. Dann wäre auch die erforderliche Kühlleistung geringer. Und ich meine das SMBIOS für den iMac 2020.2 wäre was für den i9-10900