

# Wie Monterey mit NVIDIA Patch clonen?

**Beitrag von „Franziska1993“ vom 28. Mai 2022, 19:32**

Hallo Forum,

nach mühevoller Arbeit habe ich es geschafft meinen FX 4300 mit Monterey laufen zu lassen.

Nun stellt sich mir die Frage, wie ich jetzt das Laufwerk clone.

Mit CCC und dem Festplattentool hat es nicht geklappt.

LG Franziska1993

---

**Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 28. Mai 2022, 19:53**

Wegen dem NVIDIA Patch brauchst du Monterey nicht klonen. Denn kannst jederzeit mit dem

<https://github.com/dortania/Opencore-Legacy-Patcher>

nachinstallieren.

---

**Beitrag von „apfel-baum“ vom 29. Mai 2022, 12:49**

wenn der oclp die selbe herangehensweise wie der kepler patch hat, wirst du nach jedem osupdate, also vom osx selbst- nicht safari usw, , den patcher erneut ausführen müssen.

lg

---

**Beitrag von „Franziska1993“ vom 29. Mai 2022, 15:48**

Danke Alien, danke apfelbaum,

vielleicht habe die Frage etwas falsch formuliert.

Ich wollte nur wissen, wie man die SSD mit Monterey clont  
falls das OS irgendwie beschädigt wird oder nicht mehr starten/funktionieren will.

Inzwischen habe ich eine Lösung gefunden.

Mit der Macrium Notstart CD kann ich Monterey von einer SSD auf die  
ander SSD (oder HDD oder auch umgekehrt) einfach klonen.

Natürlich weiß ich, daß bei einem OS Update (z.B. 12.2 oder 12.3) der NVIDIA Patch  
neu installiert werden muss, aber ich werde so oder so kein Update mehr installieren.

Die Updates sind meist eine Verschlimmbesserung, zumal ich einen Basic PC und nicht  
irgendwelche exotische Hardware verbaut habe.

LG Franziska1993

---

**Beitrag von „ozw00d“ vom 31. Mai 2022, 07:13**

Ähem klonen kannst du ssd 1 auf ssd 2 ganz easy im laufendem Betrieb mit macOS

boardmitteln:

```
dd if=/dev/diskP of="/Volumes/MY EXHDD/imp.data" bs=512 count=AAAAAA
```

Gut beschrieben ist es auf folgender Seite :

<https://medium.com/@kepler.don...command-line-564e62161346>

auch das diskutility kann das.

---

### **Beitrag von „fabiosun“ vom 31. Mai 2022, 15:14**

[Zitat von Franziska1993](#)

Nun stellt sich mir die Frage, wie ich jetzt das Laufwerk clone.

Mit CCC und dem Festplattentool hat es nicht geklappt.

LG Franziska1993

CCC 5.1.28 seems to clone well all Monterey version in my rig

I use it to carbon copy from two different NVME (one on thunderbolt via a TB case and another on my MSI M2 connector on board)

If I try latest CCC version it doesn't work

---

### **Beitrag von „Franziska1993“ vom 31. Mai 2022, 15:34**

Hello fabiosun,

yes, CCC 6 doesn't make the job well.

But the Macrium Free Edition ISO does the job very well.

LG Franziska1993

---

## Beitrag von „GoodBye“ vom 20. Juni 2022, 23:02

@all

CCC6 can do it, the only thing have to manually taken, is copy the EFI to the Hidden EFI Volume.

Right Click Target Volume Assistant for Bootable Backup.

And Copy that EFI to Target Volume after Mounting EFI Partition on Target.

