

**Erledigt**

## **Catalina & Ryzen 3 2200 G LÄUFT ! Aber die EFI...**

**Beitrag von „wu ming“ vom 3. Februar 2020, 19:29**

vielen dank an

**R A L F**

für die anleitung "**HowTo: RYZEN - El Capitain - Catalina**". hatte nur ein problem. die kingston m 2 sata wurde nicht erkannt. habe dann eine ssd verwendet und der [install stick](#) lief ohne probleme durch. catalina 10.15.2 startet nun vom bootstick. die grafik ist mit dem ryzen chip sehr rudimentär. aber läuft ohne ruckeln. nur kann ich keine auflösung etc einstellen. werde noch noch eine GK wie von ralf empfohlen kaufen und einbauen. ton kommt noch verzerrt raus. internet läuft. alles gut.

aber nun hänge ich an der stelle die efi vom stick auf die hd zu kopieren. wenn ich versuche die vom schreibtisch in den hd ordner zu ziehen geht das nicht.

wie bekomme ich die efi vom stick auf die hd? das erklär video hier habe ich nicht verstanden...soll ja ganz einfach sein, aber wie?

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 3. Februar 2020, 19:43**

Ist die EFI-Partition denn beschreibbar? Es gab da schon mal ein Problem wenn die [SIP](#) aktiviert ist. Ich würde mal versuchen ob da ein Ordner drauf erstellt werden kann.

Ich hatte übrigens die Kingston A400 SSD SA400M8/120G - Interne SSD M.2 2280 120GB. Und die wurde unter Clover nicht erkannt. Aber unter OpenCore

## **Beitrag von „wu ming“ vom 3. Februar 2020, 19:56**

Nein. es lässt sich kein ordner im hd ordner erstellen. ist im menü auch ausge graut.

Last login: Mon Feb 3 18:30:40 on console

kanka@localhost ~ % csrutil status

[System Integrity Protection](#) status: unknown (Custom Configuration).

Configuration:

Apple Internal: disabled

Kext Signing: disabled

Filesystem Protections: disabled

Debugging Restrictions: disabled

DTrace Restrictions: disabled

NVRAM Protections: disabled

BaseSystem Verification: disabled

This is an unsupported configuration, likely to break in the future and leave your machine in an unknown state.

---

## **Beitrag von „ralf.“ vom 3. Februar 2020, 21:06**

Vielleicht muss die EFI-Partition neu formatiert werden (FAT32)

---

## **Beitrag von „wu ming“ vom 4. Februar 2020, 18:06**

habe nun nochmal genauer alles angeschaut und rechechiert. hatte die efi nicht als boot medium aktiviert. das habe ich nun versucht. da arbeite ich nun dran, das der rechner ohne stick startet. ...mich verwirren die vielen efis, auf dem stick, auf der fat 32 und auf der mac hd APFS. aber die auf fat 32 ist wohl die richtige. mal sehen was nun passiert wenn ich neu starte...