

# El Capitan Installation mit Clover

Beitrag von „minertronni“ vom 6. April 2021, 12:09

Hallo zusammen,

ich bräuchte mal Hilfe. Ich habe hier einen Windows 10 PC mit einem AMD Ryzen 5 und Gigabyte Aorus B450 Mainboard. Ich habe per BD-Util einen USB Stick mit Clover und El Capitan erstellt. Der Stick bootet auch, ich sehe die Install Partition, aber die Install bricht nach einigen Sekunden ab mit unten angehängten Screenshots. Gebe ich als Arg noch -no\_compat\_check ein, kommt der 2.Screen. Ich hänge mal auch meine Efi an.



---

Beitrag von „Raptortosh“ vom 6. April 2021, 12:11

Willkommen im  
Forum!



Auf dieser Hardware wirst du kaum El Capitan zum laufen bringen, Catalina und Big Sur Schon. Du solltest aber besser OpenCore nehmen, Clover funktioniert bei AMD auch nicht wirklich...

---

## Beitrag von „g-force“ vom 6. April 2021, 12:28

Bitte nicht immer sofort OpenCore empfehlen, der TE arbeitet mit BDU unter Windows - da wird das schwierig mit OpenCore. Lieber erstmal Grundinstallation mit Clover, Umstieg auf OC kann später unter laufendem macOS erfolgen.

[minertronni](#) Du kannst mit BDU auch einen Mojave- oder Catalina-Instalstick erstellen.

Der Clover in der Partition "EFI" bzw. "BDU" muß aber noch an deine Hardware angepasst werden - BDU erstellt den Clover nur sehr rudimentär.

---

## Beitrag von „Raptortosh“ vom 6. April 2021, 12:29

[g-force](#)  AMD OS X patches:   
◦ Have AMD-based hardware? The kernel patches required to boot macOS no longer support Clover - they now only support OpenCore.

Mir fällt niemand mit Ryzen + Clover ein...

---

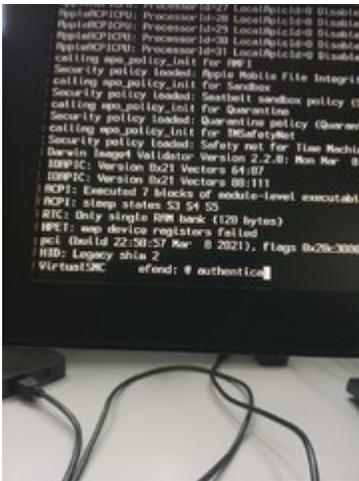
## Beitrag von „g-force“ vom 6. April 2021, 13:15

Hm, bei AMD bin ich nicht gut informiert - geht das mit Clover generell nicht mehr?

---

## Beitrag von „minertronni“ vom 6. April 2021, 13:16

ok vielen Dank erstmal für die schnelle Hilfe. Ich habe das mal rudimentär gemacht und Clover durch OC ersetzt. Das ist sicher nicht ganz sauber. Die Efis hatte ich mir von jemandem runtergeladen, der auch dasselbe Board besitzt. So auf jeden Fall komme ich ein Stück weiter. Jetzt geht es aber hier nicht weiter. Sieht auch irgendwie komisch aus, als ob es abbricht.



---

### Beitrag von „HackBook Pro“ vom 6. April 2021, 13:43

Ich empfehle dir den Dortania Guide, dort steht genau beschrieben wie man einen EFI Ordner und einen [Install Stick](#) erstellt.

---

### Beitrag von „Franziska1993“ vom 6. April 2021, 18:44

Hallo minertronni,

welchen macOS Kernel benutzt du?

Für Clover und Opencore gibt es erst seit HighSierra einen CPU Patch

(siehe: [https://github.com/AMD-OSX/AMD\\_Vanilla](https://github.com/AMD-OSX/AMD_Vanilla)).

Für ElCapitan müsstest du einen bereits gepatchten Kernel benutzen

(siehe: [El Capitan](#)).

Da ich einen AMD FX benutze, kann ich dir nicht viel zu den anderen Sachen schreiben,

die den Ryzen betreffen.

Gruß Franziska1993

---

### **Beitrag von „minertronni“ vom 6. April 2021, 19:14**

Hallo, ja am Ende des Tages gelang es mir auf Basis OC und der Dortania Seite den Stick zur Installation zu überreden. Die OC Einstellungen waren zwar wichtig, die Config scheint zu passen aber wichtiger war die Deaktivierung von CSM im Bios. Damit ließ sich die Installation starten.

Nach dem ersten Neustart springt aber das System noch nicht an. Es bleibt wieder irgendwo hängen bzw. es kommt eine Kernel Panic. Dem muss ich erstmal nachgehen.

Vielen Dank erstmal für Eure Hinweise.

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. April 2021, 20:59**

hallo [minertronni](#) ,

hast du deine config.plist, so opencore, mal hiermit angeguckt? <https://opencore.slowgeek.com/>

vielleicht schreit der checker ja noch einige sachen heraus

lg, 😊

---

### **Beitrag von „minertronni“ vom 8. April 2021, 18:39**

Hallo, ich melde mich nach erfolgreicher Installation von Catalina auf einem AMD Ryzen 5, B450 Mainboard mit Radeon RX570 Graka direkt mit dem Safari Browser. den Config Check hatte ich gemacht. Ich teste jetzt die einzelnen Komponenten. Netzwerk funktioniert schonmal.

Die Tastatur/Anzeige reagiert ein wenig verzögert, oder es liegt am Browser. Mal sehen. Vielen Dank für die wertvollen Hinweise. Hat sich alles bezahlt gemacht.