

# HP Envy 13 mit 4K Display, bootet nicht in die GUI

Beitrag von „darksfere“ vom 3. April 2020, 14:32

Hallo, ich habe ein HP Envy 13 und will gerne Catalina ausprobieren.

Das Modell hat einen i5 8250U und eine Intel UHD 620.

Hier gibt es schon eine EFI dafür,

<https://github.com/SilentSliver/hp-envy13>

leider kommt am Ende des Bootvorgangs mit "-v" nicht der Installer, sondern es bleibt einfach "stehen", Zum Test hab ich über USB-C ein HDMI Kabel angeschlossen, dort kommt ein (etwas gestauchtes) Bild.

ich vermute daher stark, dass die EFI für FullHD ausgelegt ist und nicht für meinen 4K Bildschirm, so dass er es irgendwie nicht schafft, das interne Display korrekt anzusprechen.

Kann mir jemand einen Tipp geben, was genau ich ändern muss an der EFI?

Ich habe etwas von EDID Inject gelesen, aber gefühlt sind die Anleitungen immer für Sierra, und ich weiß nicht, ob die noch so richtig/aktuell sind.

Leider hat das HP Bios auch keine Einstellungen für die Video-RAM Größe.

---

## **Beitrag von „darksfere“ vom 5. April 2020, 11:53**

Das EFI Verzeichnis oben war falsch, das richtige Repo, das ich benutze ist:

<https://github.com/SilentSliver/HP-ENVY-13-ad1XX-Hackintosh>

Ich bin dann der WhateverGreen Anleitung gefolgt, im wesentlichen nur die Devices->Properties Einträge gelöscht und die SSDT für Backlighting eingefügt, jetzt geht es!