

Erledigt **AMD RX580**

Beitrag von „HarryH“ vom 23. August 2019, 11:12

[@DerJKM](#)

vielen Dank für deine Einschätzung, die ich im Augenblick auch Teile. Vielleicht kann jemand von euch 'glücklichen' anderen mit funktionierender Radeon unter Flame (@[CMMChris](#), @[timmtomm](#) und @[T4ke](#)) mit dem gesetzten PCI Bootflag npci=x2000 testen, ob dann auch die GPU bzw. das VRAM in Flame nicht mehr erkannt wird?

@[DSM2](#) ohne npci bootet mein System leider nicht:

```
IOAPIC: Version 0x20 Vectors 0x07
ACPI: Executed 2 blocks of module-level executable AML code
ACPI: sleep states S3 S4 S5
CPUSensors: CPU family 0x6, model 0x2d, stepping 0x7, cores 4, threads 4, Tj
ACPI Error: Needed [Integer/String/Buffer], found [Reference] ffffff80595166
ACPI Exception: AE_AML_OPERAND_TYPE, While resolving operands for [And] (20)
[OSFL] #0002E #007B: Local0 &= Ones

[ Initialized Local Variables for method [OSFL]:
  Local0: CPUSensors: setting platform keys to [k62    ]
CPUSensors: base CPU multiplier is 24
CPUSensors: started
ffffffffff80595166e0 [Ref00] <Node>      Name _OSI Method ffffff80570c59b6
No Arguments are initialized for method [OSFL]

ACPI Error: Method parse/execution failed [\_OSFL] (Node ffffff805793d960), f
ACPI Error: Method parse/execution failed [\_GPRW] (Node ffffff805793d7a0), f
ACPI Error: Method parse/execution failed [\_SB.PCI0.LPCB.WAR1._PRW] (Node f
pci (build 10:51:57 Jun 20 2019), flags 0x20c3000
RTC: Only single 89M bank (128 bytes)
HI PCI configuration end, bridges 10, devices 19 ]
[ PCI configuration begin ]
```

ABER: Mit npci bekomme ich in Flame leider:

Code

1. Automatic GPU detection failed

Der Eintrag scheint definitiv zu stören, falls dies der Fehler ist. Das VRAM meiner Radeon RX 480/580 wird nicht erkannt, wodurch das Action/Batch Tool unbrauchbar wird.

Inzwischen habe ich auch versucht, die [BIOS Einstellungen](#) zu ändern, um ohne das Bootflag auszukommen, leider erfolglos .

Hier zum Beispiel:



@[T4ke](#)

Wie siehst du den Bezug zu Catalina? In deiner config.plist hast du auch keine npci=x2000 Bootflag gesetzt.

Wichtiger Hinweis für alle:

Ich empfehle unten rechts im Menü FLAME/Help/About DAP im Fenster das Häkchen für Analytics rauszunehmen.