

## **Für 10.15.6 benötige ich ein 100% ige UEFI GPU die OOB funzt mit dual output Bitte um Vorschläge ....**

**Beitrag von „peterlustig123“ vom 30. Juli 2020, 23:00**

Habe mir ein 3600 Ryzen geholt und will mit opencore eine häcki machen, daher brauche ich den unbedingt den UEFI Mode und kein CSM !

Beim start bekomme ich die Meldung wenn ich UEFI einstelle:

There is no GOP support detected in this card. 'Bios UEFI/CSM Mode' settings in Bios will be changed to 'Disabled'.

Das liegt laut DR.Google daran, das anscheinend alle meine Grafikkarten kein UEFI unterstützen.

Daher benötige ich eine neue GPU. Hättet ihr Tips welche GPU 100% ige UEFI unterstützt und OOB funzt und dual output hat?

Leistung ist mir egal. Preis möglichst billig. Am besten mit 2x Displayport oder 2xDVI out da ich ja 2 Monitore ranklemmen will.

Leider haben die Monitore kein HDMI in.

Die GT710 ,die hier im Forum dafür empfohlen wird ist damit für mich so gut wie raus.

Ginge eine ATI RX 560 ?

Oder kennt ihr noch eine bessere Alternative... Danke schon mal

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 30. Juli 2020, 23:04**

Die RX 560 geht.

Man kann auch eine "non gop" gpu zu einer uefi gop gpu Flashen, habe ich mit meiner GT 640 auch gemacht...

---

### Beitrag von „peterlustig123“ vom 30. Juli 2020, 23:25

Die gt640 habe ich auch noch umherfliegen wie geht das ? bzw hättest du ein Tip für eine gute



Anleitung um das zu flashen ?

---

### Beitrag von „Raptortosh“ vom 30. Juli 2020, 23:31

Das Tool stammt aus dem forum, [AMD and Nvidia GOP update Tool](#)

Wichtig ist, dass die Gt 640 einen Kepler Chip hat, sonst läuft Catalina nicht damit...

Welche Marke hast du von der Gt 640?

---

### Beitrag von „peterlustig123“ vom 30. Juli 2020, 23:37

Ist eine ZOTAC GT 640 2GB 128bit ddr3 dann steht da noch zt-60201

Haben denn nicht alle gt 640 einen kepler chip drin ? 🤔

---

### Beitrag von „Raptortosh“ vom 30. Juli 2020, 23:41

Ja, sieht gut aus. Mit dem Tool "GPU-Z" einen dump vom BIOS erstellen, und dann mit dem Tool patchen. Ich habe das schon gemacht, mit meiner. Wenn ich das machen soll, dann musst du mir das Rom & einen Screenshot von GPU-Z hochladen.

Es sollten eigentlich alle einen haben, aber bei den 730 gibt es glaube ich auch Fermi Modelle...

---

### **Beitrag von „peterlustig123“ vom 30. Juli 2020, 23:54**

Super danke ... ich versuche mal mein Glück ...

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 30. Juli 2020, 23:57**

Ja, ich schaue, wenn ich morgen dazu komme 😊

---

### **Beitrag von „peterlustig123“ vom 31. Juli 2020, 01:53**

Ich glaube ich bräuchte leider doch Hilfe... wenn möglich

Gpu z habe ich

das Tool auch

1 rom datei mit gpu-z ausgelesen und gespeichert

2. ich ziehe die rom Datei auf #nvidia rom info .... der pc bearbeitet was

3. ich ziehe die rom datei auf gopupd ... der pc bearbeitet was

wenn ich die rom datein nun auf nvflash ziehe gibt er ein error aus ( so schnell das ich es per video filmen mußte um es zu sehen)

wie bekommen ich die datei wieder ins gpu bios und wozu brauchts du bzw man den screen vom GPU-z ???

Die Rom Datei im Anhang ist noch nicht bearbeitet....

Geht dieser uefi trick auch für eine nvidia nvs290 mit dem g86.rom die ich rein zufällig hier auch im Anhang drin habe. 🤪 🤖

Nochmals viel dank für die Hilfe (ich werde leider erst (oder zum 😊 ) in einer Woche antworten können.

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 31. Juli 2020, 09:38**

Den Screenshot brauche ich, wegen dem gpu Chip (sieht man, Kepler). Rom folgt...

---

### **Beitrag von „peterlustig123“ vom 9. August 2020, 11:52**

Hallo stimmt die folgende Vorgehensweise um das rom zu patchen für die gpu :

1. rom datei mit gpu-z ausgelesen und gespeichert
2. ich ziehe die rom Datei auf [#nvidia](#) rom info .... der pc bearbeitet und patcht die datein

Wie bekomme ich die rom datei nun wieder in die gpu rein ???

Wenn ich die rom datei auf gopupd ziehe gibt er ein error aus !

Danke schon mal ....

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. August 2020, 11:55**

Mit GopUpdate, nicht ROM info. Bei mir funktioniert das tool gerade nicht...

---

### **Beitrag von „peterlustig123“ vom 9. August 2020, 14:57**

Schade ... mhh ich bekomme es leider auch nicht hin...

Welche AMD / ATI Grafikkarten haben denn 100% ein uefi Bios drauf UND funzen oob ?

Alle aus der rx 5xx serie

und

Alle aus der rx 4xx serie

Danke

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. August 2020, 18:48**

Jo, die sollten laufen. Für die HD 7970 könnte ich auch noch an eines kommen, aber nur die Referenz (falls du so eine hast).

---

### **Beitrag von „peterlustig123“ vom 9. August 2020, 20:08**

eine hd7970 habe ich nicht aber vielen lieben dank für dein support !!!



Drei letzte Frage  noch...

Die gt 710 hatte ich anfangs ausgeschlossen aber... Haben alle gt710 ein uefi bios ?

(bei ebay ist gerade eine von PNY für sehr schmales Geld) 😊

Ginge auch eine rx550 oob bei 10.15. ?

Geht deine RX570 oob mit allen displayports ?

