

Erledigt

AMD RX 590 Hackintosh! Funktioniert!

Beitrag von „Gigamaxx“ vom 17. November 2018, 22:37

Powercolor RX 590 Red Devil 8GB Working in Mojave 14.2 beta 3. No special adjustments OOB functionality like RX 580.



OpenCL Score

144782

Geekbench 4.2.0 for Mac OS X (64-bit)

Result Information

User	Gigamaxx
Upload Date	November 17 2018 08:30 PM
Views	3
Notes	AMD RX 590 GPU

System Information

System Information	
Operating System	macOS 10.14.2 (Beta 18C48)
Model	MacPro1,1
Motherboard	Apple Inc. Mac-7BA5D2E6464DD0B4 1.0
Memory	32768 MB (256 GB) DDR4
Northbridge	
Southbridge	
BIOS	Apple Inc. 230.200.252.0.0

Beitrag von „Si Vis Pacem“ vom 17. November 2018, 22:42

Danke!

Bin auch gerade am überlegen.

Eigentlich tendiere ich zu einer Vega64, aber bin sehr skeptisch wegen dem Spulenfiepen.

Beitrag von „DerJKM“ vom 17. November 2018, 23:03

Sehr interessant! Gibts Erfahrungen ob die 10.14.2 Beta nötig ist, oder ob auch die aktuelle Release reicht?

Beitrag von „Gigamaxx“ vom 18. November 2018, 19:49

Code

1. High Sierra ist fehlerhaft, niedrige Benchmarks. Ich werde Mojave 14.1 testen. Bericht zurück, aber ich denke, dass die neuesten Mojave-Treiber notwendig sein könnten.
2. Mojave 14.2 Beta 3 mit meinem Pentium g3258 und Bios auf OC-Modus umgestellt
- 3.
- 4.
5.

```

```

Beitrag von „Karl_der_Kaefer“ vom 18. November 2018, 20:17

[Zitat von Si Vis Pacem](#)

Eigentlich tendiere ich zu einer Vega64, aber bin sehr skeptisch wegen dem Spulenfiepen.

meine Saphirre RX580 hatte extremes fiepen! Habe sie zurück geschickt, die neue identische Karte hat nichts... ist also wie damals mit defekten Pixeln am Notebook / Monitor

Kostprobe s. Anhang... bin fast vom Stuhl gefallen

Beitrag von „revunix“ vom 18. November 2018, 20:39

Interessant!

Ich hab meine RX 580 8GB jetzt 1 ½ Monate und ärgere mich um ehrlich zu sein schon etwas, denn die RX 590 ist nur 70€ Teuer. Wobei sie auch im Bereich Gaming nicht wirklich besser ist.

Hier mal ein interessanter Beitrag:

<https://www.techspot.com/review/1747-amd-radeon-rx-590/>

Beitrag von „mitchde“ vom 18. November 2018, 21:33

Yupp, ist nur minimal schneller als die RX 580 braucht aber 10-15% mehr Watt - und schon die 580er ist ja im Vergleich zu gleich schnellen NV Pascal Karten im Bereich Stromverbrauch schlecht. Würde daher die 590er auslassen und eher gleich VEGA oder noch warten was noch an weiteren Karten in nächsten Jahr kommt.

Beitrag von „Kazuya91“ vom 18. November 2018, 22:13

[revunix](#)

nur 70€ teurer? Wenn man von 200€ vs 270€ spricht macht das schon einen gewaltigen Unterschied. Die RX 580 ist P/L technisch gerade ungeschlagen. Du vergisst die zusätzliche Abwärme und den Stromverbrauch der RX 590.

Beitrag von „CMMChris“ vom 18. November 2018, 22:24

[Zitat von Karl der Kaefer](#)

die neue identische Karte hat nichts... ist also wie damals mit defekten Pixeln am Notebook / Monitor

Kann, aber muss nicht. Habe meine Gigabyte Vega 64 jetzt dreimal getauscht und jede Karte hat Spulenfiepen. Wobei das bei den Vegas ein Stück weit auch an macOS liegt weil es dort deutlich lauter ist und häufiger auftritt als unter Windows.

Beitrag von „revunix“ vom 18. November 2018, 22:24

[Zitat von Kazuya91](#)

Du vergisst die zusätzliche Abwärme und den Stromverbrauch der RX 590.

Ja stimmt, habe ich beim schreiben vergessen. Hab meine 580 für 222€ gekauft und noch ein paar Spiele dazubekommen. Auch ein fairer Preis.

EDIT: Gerade das hier gesehen 😊

<https://www.youtube.com/watch?v=xEileqxmags>

Beitrag von „Gigamaxx“ vom 20. November 2018, 04:43

[Zitat von CMMChris](#)

Kann, aber muss nicht. Habe meine Gigabyte Vega 64 jetzt dreimal getauscht und jede Karte hat Spulenfiepen. Wobei das bei den Vegas ein Stück weit auch an macOS liegt weil es dort deutlich lauter ist und häufiger auftritt als unter Windows.

Für diejenigen mit Vega-Karten und lauten Fans könnte dies helfen.

Hast du diesen Text probiert? Es ist für einzelne Lüftermodelle geeignet, funktioniert aber auch für einige Modelle mit mehreren Lüftern.

Das VGATAb-Dienstprogramm öffnet und passt die Temperatur und Lüftergeschwindigkeit, die Leistungseinstellung usw. an. Dann wird der Kext (auf dem Desktop generiert) im Ordner Clover / Kexts / Other abgelegt. Oder probieren Sie die bereitgestellten vor.

[VegaTab 56.kext.zip](#)[VGTab-en.zip](#)[VegaTab 64.kext.zip](#)

Beitrag von „mitchde“ vom 20. November 2018, 07:58

Ganz ehrlich: Ich hätte lieber eine RX 580 **GREEN** - mit der optimierten GPU der590er gehabt.

AMD nutzt das etwas optimierte (kleinere Strukturen aufm Chip = spart Strom bei gleichem Takt- Herstellungsverfahren um die GPU höher takten zu können = mehr Speed aber auch wieder mehr Strom.

Man hätte den Chip auch mit einem GREEN Bios etwas unter der RX 580 takten können und im Ergebnis bis zu 25% Strom/Wärme/Lüftergeräusch weniger als die 580er haben können. Die Karte wäre trotzdem noch wesentlich schneller wie die RX560D (die ohne D gibts ja kaum mehr) und hätte dann die große Speedlücke zw der 560D und der RX 580 gut geschlossen. Die RX 570 könnte man dann einstellen.

Beitrag von „CMMChris“ vom 20. November 2018, 09:02

[Gigamaxx](#) Was willst du mir damit sagen?

Beitrag von „Gigamaxx“ vom 20. November 2018, 21:23

[Zitat von CMMChris](#)

Edit by al6042 -> Please do not quote posts, which are located directly before your post...

Entschuldigung, ich habe es falsch verstanden. Ich habe den VGATab für Vega-Lüftergeräusche veröffentlicht.

Beitrag von „revunix“ vom 20. November 2018, 21:24

[Gigamaxx](#) Hat das einen Sinn das du alle deine Texte in eine Codebox packst?!

Beitrag von „Gigamaxx“ vom 20. November 2018, 21:44

Nine,

Ich treffe den Zitat-Tab und er öffnet sich in diesem Feld. Sorry, ich verwende auch Englisch-Deutsch-Übersetzer (Google).

Beitrag von „al6042“ vom 20. November 2018, 23:37

Then please ask your questions in english and please do not use the "quote"-function for posts which are located directly above your post...

Also do not use the "code"-function for your answers.