

# **Vergleich Radeon VII vs. RX5700XT vs. Vega Frontier**

**Beitrag von „pgr69“ vom 24. September 2020, 20:26**

Hallo.

Kann einer eine Aussage zu oben genannten Karten in einem Hackintosh machen?

Welche davon wäre die beste Wahl ?

Ig und Danke

P

---

**Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 24. September 2020, 20:43**

Warten was AMD neues bring ist die beste Wahl.

---

**Beitrag von „pgr69“ vom 24. September 2020, 21:32**

Wenn man warten kann ja

---

**Beitrag von „kneske“ vom 24. September 2020, 21:50**

Preislich ist ne XT "günstig" aber wohl auch nicht das Gelbe vom Ei was die Treiber angeht...

Leistungsmäßig hat die VII die meiste aber derzeit "teuer" und Stromhungrig...

Kompromiss der OOB läuft ist die Vega, aber auch die hat Stromverbrauch und ist nur gebraucht zu bekommen...

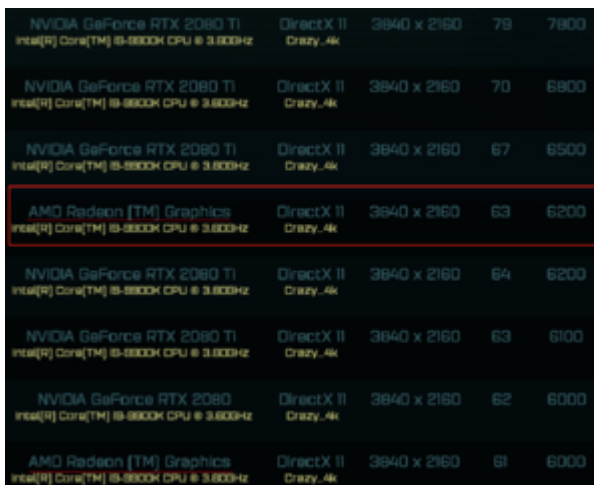
...ich würd auch eher "Big Navi" abwarten wenn es irgendwie machbar ist.

Oder wieder eine VII nehmen, die hat mich persönlich bis heute nie enttäuscht.

---

## Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 24. September 2020, 22:16

Wie schon in einem anderen Thread geschrieben das



NVIDIA GeForce RTX 2080 Ti Intel(R) Core(TM) i9-9900K CPU @ 3.60GHz	DirectX 11 Crazy_4k	3840 x 2160	79	7800
NVIDIA GeForce RTX 2080 Ti Intel(R) Core(TM) i9-9900K CPU @ 3.60GHz	DirectX 11 Crazy_4k	3840 x 2160	70	6800
NVIDIA GeForce RTX 2080 Ti Intel(R) Core(TM) i9-9900K CPU @ 3.60GHz	DirectX 11 Crazy_4k	3840 x 2160	67	6500
AMD Radeon (TM) Graphics Intel(R) Core(TM) i9-9900K CPU @ 3.60GHz	DirectX 11 Crazy_4k	3840 x 2160	63	6200
NVIDIA GeForce RTX 2080 Ti Intel(R) Core(TM) i9-9900K CPU @ 3.60GHz	DirectX 11 Crazy_4k	3840 x 2160	64	6200
NVIDIA GeForce RTX 2080 Ti Intel(R) Core(TM) i9-9900K CPU @ 3.60GHz	DirectX 11 Crazy_4k	3840 x 2160	63	6100
NVIDIA GeForce RTX 2080 Intel(R) Core(TM) i9-9900K CPU @ 3.60GHz	DirectX 11 Crazy_4k	3840 x 2160	62	6000
AMD Radeon (TM) Graphics Intel(R) Core(TM) i9-9900K CPU @ 3.60GHz	DirectX 11 Crazy_4k	3840 x 2160	61	6000

soll die kleinste Big Navi sein.

Radeon VII ist definitiv zu teuer für eine gebrauchte und die Produktion ist eingestellt.

Such dir eine zweit Vega64 wenn du schnell Power für ein paar Monate brauchst und wenn neue AMD Karten draußen sind und diese ordentlich performen, dann auf diese Umsteigen.

## Beitrag von „pstr“ vom 25. September 2020, 09:10

Frage : wer sagt denn, dass Big Navi von Apple treibermäßig supported wird bzw diese mit den jetzigen Treibern laufen. Apple selbst wird eigene GPU's auf den Markt bringen mit den neuen Büchsen...

---

## Beitrag von „DSM2“ vom 25. September 2020, 09:13

Ein Blick in die AMD Kexte verrät mehr als genug. Bereits mit Catalina waren Bruchstücke der Treiber vorhanden und diese werden auch in den Big Sur Betas gepflegt und weiterentwickelt.

Meinst du Apple hat Langeweile und macht es zum Spaß?

[pstr](#)

---

## Beitrag von „pstr“ vom 25. September 2020, 09:15

dann besteht ja Hoffnung . tnx

---

## Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 25. September 2020, 09:22

[Zitat von pstr](#)

Frage : wer sagt denn, dass Big Navi von Apple treibermäßig supported wird bzw diese mit den jetzigen Treibern laufen. Apple selbst wird eigene GPU's auf den Markt bringen mit den neuen Büchsen...

Noch ist kein ARM basierender CPU + GPU in einem Mac, in einem Pro erst in zwei Jahren

frühestens 2021 soll der erste kleine iMac kommen, bis dahin wird noch auf Intel und AMD gesetzt, wenn Intels GPU's gut sind dann nur auf Intel kann man ja nicht wissen.

Fakt ist eins, solange eGPU Support zur Verfügung steht, wird auch Apple die neuen AMD's mit einfügen.

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 25. September 2020, 10:27**

[Bob-Schmu](#) glaube eher, dass das die mittlere Navi 21 ist. Die kleinste kommt scheinbar mit einem nur 128 Bit breitem Speicherinterface, damit wahrscheinlich nicht die 2080 Ti erreicht.

Die Big Navi (Navi 20 Vollausbau) soll mit der 3080 gleichziehen, die mittlere anscheinend mit der 2070. Die kleinste dann wohl mit der 2060.

---

### **Beitrag von „julian91“ vom 25. September 2020, 10:33**

#### [Zitat von kaneske](#)

Preislich ist ne XT "günstig" aber wohl auch nicht das Gelbe vom Ei was die Treiber angeht...

wobei in den Big Sur Betas die Navis mittlerweile echt gut performen , also Treiber technisch hat sich was getan würd mich nicht wundern wenn im Cata .7 update die derzeitigen navi treiber der beta enthalten sind

Bezüglich Leistung der Big Navis hab ich sogar noch anderes gehört das der Vollausbau an die 3090 kommen soll , aber bisher ist halt alles ziemlich bedeckt , mal abwarten auf AMDs Presse Konferenz zum launch und den ersten benchmarks

---

## Beitrag von „DSM2“ vom 25. September 2020, 11:04

Presse Konferenz und Benchmarks sollte man erst ignorieren. Ich glaube nur das was ich selbst prüfen kann und bei diesen Konferenzen etc ist halt alles immer sehr schön geredet. Praxis sieht dann oft doch völlig anders aus.

---

## Beitrag von „kanske“ vom 25. September 2020, 12:17

### [Zitat von DSM2](#)

Ein Blick in die AMD Kexte verrät mehr als genug. Bereits mit Catalina waren Bruchstücke der Treiber vorhanden und diese werden auch in den Big Sur Betas gepflegt und weiterentwickelt.

Meinst du Apple hat Langeweile und macht es zum Spaß?

[pstr](#)

erinnert mich auf das Warten mit der VII abends um halb 11 bis dann die neue Beta kam mit dem Support (freigeschaltet)...damals war auch keine VII offiziell supported aber die ID war wohl schon absehbar...

DSM2 rythm is a dancer 😊

---

## Beitrag von „kavenzmann“ vom 2. Oktober 2020, 11:25

Ich persönlich glaube auch nicht, dass BigNavi an die 3080 ranreichen wird.

Eher so 2080(Ti) oder vergleichbar - je nach Test/Benchmark eben.

Die Radeon VII ist allerdings zumindest unter Resolve durch den HBM-Speicher ebenfalls fast auf 2080Ti Niveau.

Ich bin gespannt, werde aber sicher noch länger bei meinen VII'ern bleiben.

Die stehen ja auch unter Wasser und ein Upgrade wäre dann schon recht kostspielig...

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 2. Oktober 2020, 11:33**

Gerüchteweise (nach details aus Linux Treibern) haben die Navi21 Karten zwei Speicherinterfaces, einmal 256 bit GDDR6 und einmal 1024 bit HBM2e. Im Vollausbau hätte sie dann 8 GB GDDR6 und 8 GB HBM mit genug Bandbreite da ein 256 bit GDDR6 alleine zu langsam wäre.

Der Flächenverbrauch wäre nicht so gross und AMD kann auch sinnvolles binning machen. (GDDR interface futsch => kompakte Mobile Lösung mit HBM onboard, HBM kaputt => kleine 8 GB OEM Karte).

---

### **Beitrag von „JimSalabim“ vom 2. Oktober 2020, 16:16**

Da mir ne gebrauchte Radeon VII ebenfalls zu teuer ist, habe ich überlegt, ob ich ne zweite Vega 64 (vermutlich werd ich aber nur eine gebrauchte oder B-Ware von nem anderen Hersteller bekommen, meine ist die Asus ROG Strix) rein machen soll, oder meine Vega 64 verscherbeln und mir zwei 5700 XT holen. Käme preislich insgesamt wohl fast aufs selbe raus. Die zwei 5700 XT würden halt bedeutend weniger Strom ziehen als zwei Vegas.

Oder doch erstmal warten und bei meiner einen Vega 64 bleiben? Mich nervt halt etwas, dass ich in Apple Motion meine Projekte oft nur bis 8 FPS anschauen kann, wenn ich nicht wegen jeder kleinen Änderungen ne RAM-Vorschau erstelle. Da würde ich mir durch ne zweite GPU etwas mehr Fluss erhoffen.

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 2. Oktober 2020, 17:06**

Glaube gerade bei Video editing sind die Vega Karten aufgrund der Architektur ja recht stark. Navis sind wieder mehr auf Gaming ausgelegt und fehlen die entsprechende Rechenleistung für solche Aufgaben.

Da du warten kannst würde ich mal schauen was passiert wenn die RDNA2 Karten Ende Monat kommen. Könnte mir gut vorstellen, dass dann die gebrauchten Radeon VII nochmal im Preis runterkommen wie das bei den 2080 TI passiert ist. Die wurden bis kurz vor Launch noch für bis zu 1200 gebraucht verkauft bevor der Preis abgestürzt ist.

---

### **Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 2. Oktober 2020, 17:36**

Gebrauchte 2080Ti im Preis gefallen?

Also ich finde nicht das die im Preis gefallen sind, eine 2080Ti gab es bei Kleinanzeigen auch vorher schon von 600 bis über 1000 Euro.

Die fallen erst noch, wenn die 3080 verfügbar ist und in sämtlichen Shops zu kaufen gibt aber das dauert noch.

@[JimSalabim](#) Kauf dir erst mal eine zweite Vega64, Big Navi wird eh mehr auf Gaming geschnitten sein, wenn du Pech hast.

---

### **Beitrag von „JimSalabim“ vom 2. Oktober 2020, 20:10**

[Aluveitie](#) und [Bob-Schmu](#) Cool, danke für euren Input! Dann kann ich ja theoretisch auch ne etwas günstigere Vega 64, die nur nen DVI-Anschluss hat, dazu nehmen, weil der Monitor ja eh über DisplayPort an der schon vorhandenen Vega 64 hängt, sehe ich das richtig?

---

### **Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 2. Oktober 2020, 20:51**

Gold richtig, außer du willst noch mehr Monitore ansteuern.