

Upgrade auf eine Vega 56 in 2026 ?

Beitrag von „OiWarning“ vom 11. April 2026, 10:09

Hallo zusammen ,

ich kann gerade für 50€ eine Vega 56 von einem Kollegen schießen und bin unschlüssig ob das heutzutage noch ein sonniges Upgrade wäre ?!

Zur Zeit läuft mein Ryzentosh noch mit einer RX 580 mit 8gb und das ziemlich solide , wie sehen die Erfahrungswerte aus bei Euch mit der Vega 56 ? Ich nutze den Ryzentosh durchaus auch gelegentlich um WoW zu zocken von daher wäre mir ein wenig " extra Bums" ganz willkommen. Lohnt so ein Upgrade überhaupt noch 2026 ?

LG

OiWarning

Beitrag von „guckux“ vom 11. April 2026, 10:39

Ich kann leider nur "theoretische" Überlegungen anstellen...

Die Vega 56 kann - unter Last - einen etwas höheren Stromverbrauch haben (wohl bis um die 250W). Die RX580 soll bis um die 200W benötigen...

Performance technisch liegt sie wohl in den "Benchmarks" etwas höher - so um die 25-50% gemäß eines [Benchmarks](#) (Vega56 und RX590) von heise.de.

Bei GTA V in 4k Auflösung zB knapp 50%, bei Full-HD "nur" 25% schneller. Bei Shadow of Tomb Raider etwa 40% (4k) und 20% bei Full-HD.

Ich "interpretiere" - der Performance Gewinn bei FULL-HD Auflösungen ist "geringer" als bei WQHD oder gar 4k - solltest Du also hochauflösend zocken, ist es wesentlich reizvoller und

"lohnenswerter" 😄

Beitrag von „MPC561“ vom 11. April 2026, 10:48

Die Vega kann schon mehr als die RX580, sprich sie ist **deutlich** leistungsfähiger. Ich hatte vor einigen Jahren meine RX580 gegen eine Vega 56 ersetzt. Ich hatte die dann auch undervoltet und leicht runtergetaktet, und damit hatte sie auch noch mehr Leistung und war leiser. (Klingt jetzt nach Schreibfehler und unsinnig, aber ist wirklich so)

Die ist mir Leider gestorben wegen einer undichten Wasserkühlung.

Wenn sie ok ist kann man da für 50 Euro nix falsch machen wenn das Netzteil die höhere Leistung abkann.

Beitrag von „OiWarning“ vom 11. April 2026, 12:04

Das Netzteil hat durchaus noch Reserven , daran würde es also nicht scheitern . Ich hab lediglich die einfachen 1080p Monitore in Benutzung aber ich merke eben wie die RX 580 so langsam an ihre Grenzen kommt und das möchte ich preiswert umgehen . Da mein System sonst stabil läuft hab ich mich gar nicht weiter damit auseinander gesetzt welche unter umständen aktuelleren Grafikkarten noch unter OSX laufen daher fand ich die Vega reizvoll zu den Preis da ich "damals" oft hier User gesehen habe die diese Karte betrieben haben. Für mich ist ausschlaggebend ob es mittlerweile andere aktuellere Karten gibt die ähnliche Leistung haben und auch nicht die Welt kosten.

Beitrag von „griven“ vom 11. April 2026, 12:14

Wie schon geschrieben bei dem Preis machst Du grundsätzlich erstmal nichts falsch. Hab aber ein Auge darauf von welchem Hersteller die Karte stammt denn die Modelle von XFX und

Powercolor sind für Probleme mit macOS berühmt/berüchtigt und Dortania warnt in Ihrem GPU Buyers Guide explizit davor eine solche zu kaufen.

Beitrag von „OiWarning“ vom 11. April 2026, 12:49

Ist eine MSI RX Vega 56 Air Boost 8G , danke für die "Vorwarnung" 😊

Beitrag von „guckux“ vom 11. April 2026, 18:31

Zitat von OiWarning

Ich hab lediglich die einfachen 1080p Monitore in Benutzung aber ich merke eben wie die RX 580 so langsam an ihre Grenzen kommt und das möchte ich preiswert umgehen

Gib's zu! Du willst nur einen Anreiz, Dir nen neuen größeren hochauflösenderen Monitor zulegen und brauchst einen Grund dafür 😁

Beitrag von „OiWarning“ vom 12. April 2026, 06:20

Ich wünschte mir ich könnte mir sowas erlauben aber leider reichen dafür meine mittel nicht aus , ich bin in der privaten inso und da ist eine Neuanschaffung von ner gebrauchten 50€ GraKa schon fast Limit 🤔

Den Ryzentosh den ich zur Zeit betreibe hab ich vom ElektroSchrott weil jemand ihn aus Unwissenheit entsorgt hat sonst säße ich immernoch mit meinem Ivy Bridge Rechner da



Beitrag von „OiWarning“ vom 13. April 2026, 17:09

Hab die Karte eben geholt , hab sie eingebaut und tadaaa blöde überraschung , die Karte hat zwei 8 polige Stecker anschlüsse , mein Netzteil hat aber nur ein 6+2 und ein 6 poliges Kabel für die Grafikkarten ... Und damit bekomme ich kein Bild ... 🤔🤔 voll ätzend ...

Beitrag von „apfel-baum“ vom 13. April 2026, 17:48

[OiWarning](#)

falls du dir ein nt holst, gucke vorher z.b. auf geizhals in der auflistung welche stecker daran sind, damit fährst du ansich ganz gut. ich habe auch grade ein nt kaufen müssen, weil in meinem fall kein 2x 8pin 12v stecker an dem bestehendem gewesen ist 😊

- mache dir keinen stress mit dem nt, wens soweit ist, ists soweit

Ig 😊

Beitrag von „bluebyte“ vom 13. April 2026, 18:33

[OiWarning](#)

Das ist die Kehrseite der Medaille.

Die Vega verbraucht 60 Watt mehr als die RX580.

Sie verbraucht auch 78 Watt mehr als eine RX 6600.

~~So werden aus den 50€ für die Karte mal eben 150€ für die Karte und ein neues Netzteil.~~

Das ist natürlich blöd.

Es gibt Adapter

Achte bei deinem Netzteil darauf, ob es genug Leistung liefert.

[Goobay PCIe Stromadapter 6>8 Pin \(93635\) ab 1,45 € | Preisvergleich bei idealo.de](#)

[PCI Express 6 Pin auf 8 Pin Adapterkabel](#)

Beitrag von „spotter“ vom 13. April 2026, 19:05

Welches Netzteil hast du denn? Wenn wirklich genug Reserven da sind, ist der angesprochene Adapter ja eine erschwingliche Lösung.

Edit: jetzt erst die Signatur gesehen. Sollte doch reichen. Adapter und Abfahrt,

Beitrag von „OiWarning“ vom 15. April 2026, 19:43

Ich habe in einem noch nicht weiter verarbeiteten "müll Rechner" ein 500w Netzteil was 2x 8 pin anschlüsse hat , ich bin mir nur nicht sicher ob ich da Karte oder Netzteil kaputt mache wenn ich das testhalber benutze wenn die Vega ja so stromhungrig ist ...

Beitrag von „guckux“ vom 15. April 2026, 20:00

Bei Deiner Konfiguration - so in Deinem Footer angegeben, sollte es reichen.

Die SSD Frist kaum Strom, der Protz wird mit 65W TDP angeben, mit Board und so würde ich da vielleicht 100W veranschlagen...

Bin mir recht sicher, daß Du da noch "Luft" hast! 😊

Ansonsten - wenn Du die Kiste unter Volllast setzt - sollte sie abschalten, wenn es überreizt wird.

Beitrag von „OiWarning“ vom 16. April 2026, 10:28

Karte läuft und ist auch spürbar flotter als die RX 580 🐸 ggf werde ich mich dann jetzt in kürze mit dem Thema Undervolting auseinandersetzen aber das hat dann ja mit diesem Thread nix mehr zu tun. Vielen lieben Dank an alle die sich hier geäußert haben und weiterhin Happy Hackintoshing 🐸

Das Thema kann dann an dieser Stelle denke ich geschlossen werden

Beitrag von „karacho“ vom 16. April 2026, 11:18

[Zitat von OiWarning](#)

Das Thema kann dann an dieser Stelle denke ich geschlossen werden

Hier wird nix geschlossen, was nicht gegen die Forenregeln verstößt. Kann ja sein, dass später irgend jemand dazu noch eine Frage hat. Die kann er dann nicht mehr stellen, wenn der Thread geschlossen wurde. Du kannst den Thread aber als 'Erledigt' markieren.

Beitrag von „OldMan“ vom 19. April 2026, 17:01

Hallo, ich muss mich hier mal einklinken , ich liebäugle auch mit einer schneller GK. z.Z. habe ich eine RX560 mit 4 GB. Läuft aber eben nur so.

Da es für einen echten Flugschein nicht mehr reicht mach ich das mit XPlane , aber da ist das eben alles bissl zäh. ich habe jetzt bei ebay gesehen das man eine VEGA 64 für so um die 90€ bekommt.

Wer kennt denn sich damit aus ?

- 1.) bringt das was
- 2.) auf was muss ich achten
- 3.) was gibt es so für Alternativen in der 100€ klasse

Danke für Eure Aufmerksamkeit , OldMan

Beitrag von „jan2000“ vom 19. April 2026, 17:35

In dieser Preisklasse (ggf. etwas drüber) kann man noch die RX 5700 XT in den Raum werfen. Sparsamer, neuer. Was das allerdings Xplane gern möchte, kann ich nicht genau sagen. Offenbar scheint es aber um VRAM zu gehen, der nächste Step wäre dann die 6000er Serie, die gibt es mit bis zu 16GB RAM. Aber nicht in dieser Preisklasse, hier ist der Einstieg dann eher 300EUR.

Beitrag von „karacho“ vom 19. April 2026, 20:05

[Zitat von OldMan](#)

- 1.) bringt das was
- 2.) auf was muss ich achten

3.) was gibt es so für Alternativen in der 100€ klasse

Zu 1.) Im vergleich mit deiner RX560, JA

Zu 2.) Auf nix, außer auf den Stromverbrauch

Zu 3.) Siehe vorherigen Post von [jan2000](#)

Siehe auch -> <https://www.x-plane.com/kb/x-plane-12-system-requirements/>

Die Vega 64 hat 8 GB VRAM, sollte also funktionieren.

Beitrag von „bluebyte“ vom 20. April 2026, 07:03

[Old Man](#)

[X-Plane 12 System Requirements | X-Plane](#)

Wenn man sich die empfohlenen Hardwareanforderungen anschaut und mit deiner Hardware vergleicht, kann es nicht nur an der Grafikkarte liegen.

Ein Mac OS, das so zurecht gebogen wurde, weil es so gesehen schon lange nicht mehr für deine verwendete Plattform vorgesehen ist, tut sein Übriges. Dein System läuft mit Sequoia und Tahoe bereits ausserhalb der Limits und muss da schon richtig ackern.

Was erwartest du da noch beim Spielen, wo das ganze System gefordert wird?

Ein Kleinwagen ist eben kein Rennwagen. Auch nicht mit breiten Reifen.

Ganz wichtig:

Orientiere dich bei der Wahl der Grafikkarten nicht nur nach dem VRAM, sondern auch daran, mit welcher Generation und Bandbreite sie über den PCIe-Bus mit dem System kommunizieren.

Es bringt nichts, noch neuere Karten auf dein Board zu packen.

Bedenke, dass dein Board nur PCIe 3 voll unterstützt.

Eine RX 5700 oder neuer nutzt schon PCIe 4.

Das wäre reine Geldverschwendung.

Der PCIe 3 wäre bei deinem Board der berühmte Flaschenhals.

Die Vega64 wäre somit das Ende der Fahnenstange.

Ganz nebenbei:

Als Spiele-Plattform war Mac OS sowieso noch nie die erste Wahl.

Wenn es unbedingt X-Plane mit Mac OS sein soll, dann würde ich dir auf deiner Hardware eine zweite Installation mit Monterey empfehlen. Monterey ist im Moment die Mindestvoraussetzung für Installation. Mit Monterey brauchst du nichts mit dem OCLP zu verbiegen.

Allein schon das Betriebssystem Monterey würde eine Menge Ressourcen sparen und für X-Plane zur Verfügung stellen.

Linux wäre auch eine Alternative.

Das ist nur meine Meinung.

Die Entscheidung musst du selbst treffen.