
zu wenig FPS

Posted by Felian - 2014/12/24 15:29

Hallo zusammen, ich bin neu hier auf der Schwarzbierbude. Fahre schon länger Simracing, auch bereits gtr2 etc. gefahren. Was Ihr hier wieder geschaffen habt, Riesen Respekt und Lob. Daumen hoch und vielen vielen dank dafür :)

Leider habe ich nun bei Assetto nicht genügend FPS wenn ich online fahren möchte. Ich habe bereits alle Spiel internen Einstellungen (Grafik) ausprobiert, aber es wird nicht besser. Alleine oder nur mit ein paar anderen, gehts aber wenn der Server voll ist, habe ich viell. Grad mal 20 fps.

Kann es an meinem System liegen? Wenn nicht, woran könnte es liegen? Habt Ihr da Erfahrungen? Hat vielleicht jemand das gleiche System oder ähnlich?

Mein System: 64bit win 7
CPU: AMD FX-tm 6100 six core 3,30GHz
MB: Asrock 970 Extreme 3
Arbeitsspeicher 8gb -1866
Graka: Asus R9 270x 4gb

Wenn Ihr noch mehr braucht, gebt bitte Bescheid.

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by CocaCola - 2014/12/24 15:39

Hallo und herzlich Willkommen

Am Sys dürfte es eig nicht liegen. Haste mal ALLES auf niedrigste Stufe gestellt?
Also ich hab nen vergleichbares Sys. (Phenom II @3,8GHz; HD7950; 8GB Ram) und da schaff ich bei den meisten Einstellungen medium-high und hab dann online noch über 30fps (die doofen Sekundenfreezes mal nicht berücksichtigt).

Hast du im Treiber vllt AA oder so an und auf "Spieleeinstellungen  berschreiben" den Hacken?

Neusten Omega Treiber von AMD druff?

Sind so spontan meine Ideen. Einfach mal nach und nach ausprobieren. Wobei ich als erstes mal den aktuellen Treiber drauf schmeißen würd, falls nicht geschehen.

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by Felian - 2014/12/24 15:46

hi und vielen dank für die schnelle Antwort :cheer:

Ja habe Gestern sozusagen alle Einstellungen ausprobiert auch die niedrigste. Aber wenn der Server voll ist mit über 20 Fahrern - max. 20fps eher weniger.

Habe die Karte erst Gestern bekommen daher nur die Treiber von CD genommen, ist ein guter Einwand da mal die neusten Treiber zu nehmen.

Was meinst du mit: "Hast du im Treiber vllt AA oder so an und auf "Spieleeinstellungen  berschreiben" den Hacken?" - meinst du damit die Einstellungsmöglichkeiten im AMD Catalyst Controller Center?

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by DashTwo - 2014/12/24 16:40

Felian schrieb:

hi und vielen dank für die schnelle Antwort :cheer:

Ja habe Gestern sozusagen alle Einstellungen ausprobiert auch die niedrigste. Aber wenn der Server voll ist mit über 20 Fahrern - max. 20fps eher weniger.

Habe die Karte erst Gestern bekommen daher nur die Treiber von CD genommen, ist ein guter Einwand da mal die neusten Treiber zu nehmen.

Was meinst du mit: "Hast du im Treiber vlt AA oder so an und auf "Spieleeinstellungen überschreiben" den Hacken?" - meinst du damit die Einstellungsmöglichkeiten im AMD Catalyst Controller Center?

er meinte damit im grafikkartentreiber, wo man zu den diversen spielen auch nochmal separate einstellungen vornehmen kann, die dann die einstellungen im spiel ergänzen oder überschreiben.

hast du hdr evtl. an? wenn ja mal ausmachen, ebenso die cube map und reflexionen etc. alles mal komplett runter, das sollte am meisten bringen.

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by Felian - 2014/12/24 16:53

vielen danke :cheer: , werde ich machen...

liegt das den an assetto corsa, andere spiele kann teilweise auf ultra spielen mit dem system und project cars. Oder habt ihr die gleichen Probleme?

Oder kann es an der system software liegen, sprich spiel mal neu installieren, viell. neu aufsetzen, etc, bios treiber, etc..?

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by Andy S. - 2014/12/24 18:25

Also ich habe auch ein ähnliches System und komme in der Regel bei überwiegend hohen Einstellungen (und Post Processing niedrig/mittel) bei wenig Gegnern auf über 60 Fps und bei vollen Servern auf immerhin ca. 45-50 Fps (mal abgesehen von den Rucklern).

An deiner Stelle würde ich eventuell mal einen anderen Grafikkartentreiber ausprobieren und wenn das nicht hilft das System neu aufsetzen.

Ein kleines Problem wird aber die CPU bleiben.

AC lastet relativ stark den Hauptkern aus, deshalb könnte dort dein FX6300 relativ früh limitieren.

Ich würde die somit empfehlen (falls du dich traust und eine halbwegs gute Kühlung hast) die CPU zu übertakten.

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by Striezel - 2014/12/24 19:00

Hi Andi. Der Prozessor ist kein 6300 sondern nur ein 6100. Die Grafikkarte geht aber der Prozessor ist definitiv etwas schwach. Ich würde auf eine bessere CPU upgraden. Ansonsten aber wie Andi schreibt mal mit etwas übertakten versuchen, wenn du dich damit auskennen solltest.

Grüße Striezel

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by DashTwo - 2014/12/24 21:27

Betriebssystem: WIN 7 Professional 64 Bit

MOTHERBOARD: ASUSTeK P8P67

CPU: Intel i7 2600K @ 3.400 MHz

GPU: Gigabyte 7950HD Windforce 3x (Treiberversion aktueller Omega)

RAM: 4x2GB Kingston DDR3-667 MHz

Mit diesem System schaffe ich im MP bei 24 Fahrzeugen ca. 80 bis 90 frames. Alles steht dabei auf ultra bis auf die cube map (das steht auf mittel)

Also irgendwas kann bei dir nicht passen da mein System viel schwächer ist.

Aw: zu wenig FPS

Posted by VanDuits - 2014/12/24 21:43

Wo ist denn dein System schwächer, geschweige denn viel? Dein Prozessor und auch die Grafikkarte sind leistungsfähiger wie fx6100/270x.

Ein fx 6100 sollte jedenfalls für AC 1/4bertaktet werden. Hatte mal eine A10-5800K APU @ 4,2GHZ, ging eigentlich damit zumindest kamen weit mehr wie 20fps bei rum mit ner HD7850 @ FullHD + mittleren bis hohen Einstellungen.

Aw: zu wenig FPS

Posted by CocaCola - 2014/12/24 21:49

Das two: dein prozessor ist definitiv deutlich stärker. nen alter i7 schlägt nen aktuellen AMD um längen. die Intels arbeiten einfach viel effizienter, trotz niedrigerer/gleicher taktung. und ne 270x ist meine ich quasi das gleiche wie ne 7950

beim felian kommt erschwerend hinzu, dass AC vermutlich nicht auf 6 Kerne ausgelegt ist. wie andy schon schrieb ist der mainthread das problem. wenn ein kern stark belastet ist, gehen die frames in keller. Und da es bei ihm nur bei vollen Servern zu dem Problem kommt, liegt die Vermutung nahe, dass die CPU limitiert.

Ähnliches Problem hab ich mit meinem PII 955 @3,8GHz auch. daher werd ich in naher zukunft auch aufrüsten. So langsam kommt die CPU doch stark an ihre Grenzen

@Felian: Kannst ja mal zb den MSI-Afterburner installieren. Der zeigt dir die CPU und GPU Auslastung an. Dann mal AC spielen, am besten auf nem vollen Server, und schauen ob/was bei 100% is. ansonsten bringt der neuste AMD Omega treiber auch nochmal gut Leistung im Vergleich zu den Uralt-Treibern auf der CD.

Aw: zu wenig FPS

Posted by GoDErXi - 2014/12/24 21:55

Habe nen I5 2400 3,2Ghz ne Gtx560 2GB

bei mir läuft alles auf mittel und 1080p und habe bei ca 24 Fahrzeugen ONLINE ca 45 Frames Denke es wird an deiner CPU liegen.

Aw: zu wenig FPS

Posted by Felian - 2014/12/24 22:08

Also neuste graka Treiber sind drauf, habe auch mit Ccleaner gearbeitet.
Mein Bios ist noch auf dem Stand: P.1.30 - aktuell wäre 1.8 , nur bin ich mir nicht sicher ob es noch daran liegen könnte.
Habe nun mit verschiedenen Einstellungen rumprobiert, mit den niedrigsten Einstellungen bei vollen Servern bzw. auch auf Spa mit nur 15 Fahrern nicht mal auf 30 fps, knapp drunter.

Jetzt noch die Einstellungen im Treiber selber anschauen, da steht noch alles auf Standard.

Und so wie ich es auslese liegt es an meinem CPU. Aber andere Spiele kann ich auf Ultra spielen, teilweise muss ich 1-2 Einstellungen etwas zurück drehen aber sonst. Stehe sowieso nicht auf diesen Blur Effekt.

Fraps habe ich jetzt auch immer mitlaufen, nur zum Überprüfen, natürlich^^

Ich habe einen Alpenflügel verbaut, aber cpu überhitzt, möchte ich weniger. Das letzte mal das ich das gemacht habe war bei einem 2500 amd barthon oder so... aber das ist schon was her und da konnte man es ohne Probleme, bei dieser cpu, weil ich es nicht und wie gesagt andere spiele liefen bisher auch mit der alten Karte ohne Probleme, zwar nicht auf ULTRA, aber jetzt, hatte vorher eine HD6800 i-was.

Habt Ihr Informationen darüber, ob die Performance des Spiels noch verbessert wird?? muss doch, oder?

Könnte es auch damit zusammenhängen, das AC einfach mal neuinstalliert werden muss?!

Habe bisher meine CPU im Task Manager verfolgt und hier war nie eine Auslastung über 90% zu erkennen, eher so 50-70%, werde es jetzt mal im MSI-Afterburner probieren.

Und soll das heißen ich hätte mir die graka sparen können?! :)

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by Striezel - 2014/12/24 22:45

An der Performance vom Spiel wird sich wahrscheinlich nicht allzuviel ändern. Wenn du nicht überhitzt bleibt nur eins, 8 Kerne für das Board kaufen.

Ich habe das gleiche Board, das Bios ist nicht ausschlaggebend. Bios flashen wird notwendig wenn das Board Stabilitätsprobleme hat, aber Performance bringt ein anderes Bios in der Regel nicht, und wenn nur minimal.

Grüße Striezel

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by CocaCola - 2014/12/24 23:32

dass du andere spiele in max. einstellungen spielen kannst liegt vermutlich an einer (besseren) 6-kerne unterstützung. zudem sind andere spiele (zb shooter oder so) nicht so CPU-lastig sondern eher graka-lastig. Bei sims werden allerdings viele physik-berechnungen gemacht und die laufen über die cpu. daher limitiert hier wohl die cpu. da kannst du vermutlich auch an den graka einstellungen nicht sehr viel reißen. ist die cpu bzw ein kern am limit, dann gehen die frames runter.

die neue graka war kein fehlkauf. in anderen spielen haste ja nen mehr an leistung.

ob nen 8-kerne jetzt zwingend nen deutlichen leistungsschub bringt, kommt auf die takt-frequenz jedes einzelnen kerns an denke ich.

denke überhitzt oder vllt schauen nen günstigeren schnelleren AMD zu schießen könnte für ac abhilfe schaffen. der 6100 hat ja leider keinen freien multi, daher musste dann über die taktfrequ und spannung gehen. bei meinem 955 BE kann man ganz leicht den multi erhöhen und (in meinem fall) die spannung anpassen.

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by rdjango - 2014/12/25 01:27

Hallo,

wenns an der Zahl der Kerne liegt ist CPU-Control vllt. ne Hilfe

http://www.koma-code.de/index.php?option=com_content&task=view&id=88&Itemid=93

oder Ähnliche Programme.

Gruß
rdjango

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by Striezel - 2014/12/25 08:34

Hier mal ein schöner Bericht-Tabelle über den Intel-FX. Echt schade das AMD einfach nicht mehr den Hauch einer Chance gegen den Intel hat:(

<http://www.tomshardware.de/gaming-fx-pentium-apu-benchmark,testberichte-240958-10.html>

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by Felian - 2014/12/25 11:58

Vielen vielen Dank für die rege Teilnahme und für die ganzen Infos.

mit MSI-A getestet

GPU Auslastung , langweilig - kommt nicht über 30% , es gibt aber komische spitzen.

CPU sind max 2 kerne zwischen 70 und 80% der Rest langweilt sich.

Also kp...

Bios update? bringt nicht viel?

Spiel neuinstallieren?

Wie gesagt Project CARS, Hitmann, Watch Dogs, etc kann ich teilweise auf Ultra spielen und keine Probleme.

Kann doch nicht sein das die AC so lassen wollen? Bei PCARS hat sich auch viel getan um die performace zu verbessern.

Ist die Graka überhaupt gut? oder würde ihr eine andere empfehlen?

Oder lieber cpu aufrüsten? dann lieber nen 4 kerner oder doch lieber den 8 jener mit 4,4GHz???

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by CocaCola - 2014/12/25 13:33

Die Grafikkarte ist eigentlich ganz gut und sollte nicht das Problem sein.

Du kannst natürlich hoffen, dass die Unterstützung/Performance für deinen AMD noch besser wird.

Das Problem bei AMD FX-CPU's ist, dass der eigentlich keine 6 Kerne sondern nur drei Dual-Cores Module hat. Sprich im Grunde so ne Art 3-Kern-HyperThreading. Weil anders als bei intel, teilen sich bei der CPU 2-Kerne eine Einheit.

Unterstützt das spiel dies nicht oder behandelt die CPU als 3-kerner, kann die Leistung nicht ausgeschöpft werden. In Spielen sind daher die neuen FX-Amd's nicht deutlich besser, als zb die alten Phenoms. Von intel wollen wir mal nicht reden.

Am besten wäre natürlich nen neues Board und ne Intel-Cpu. Das kostet natürlich nen bissl was.

Als gute AMD-Alternative würde ich den FX-8350 vorschlagen. Der bietet von AMD Eig das bester P/L-Verhältnis. Die 9xxx sind einfach zu teuer und haben abnormal hohe verlustleistungen von 220W TDP. Amd selbst empfiehlt da ne Wasserkühlung und nen 1200W Netzteil.

Der 8350 kostet so um die 150â,-. Und vllt haste GIÃ¼ck und kriegst noch 50â,- fÃ¼r den 6100 auf der Bucht.

Laut Gamestar soll der 8350 im Schnitt ca. 30% Mehrleistung bringen.

(http://www.gamestar.de/hardware/prozessoren/amd-fx-8350/test/amd_fx_8350,577,3006018,2.html#performance-rating)

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by Deutschmaschine - 2014/12/25 13:34

rdjango schrieb:

wenns an der Zahl der Kerne liegt ist DPU-Control vllt. ne HilfeDas Programm verteilt lediglich einzelne Anwendungen auf einzelne Kerne. Die einzelne Anwendung kann durch solch ein Programm - schon aus technischen GrÃ¼nden - nicht einfach auf mehrere Kerne aufgeteilt werden.

Felian schrieb:

GPU Auslastung , langweilig - kommt nicht Ã¼ber 30% , es gibt aber komische spitzen.

CPU sind max 2 kerne zwischen 70 und 80% der Rest langweilt sich.HeiÃt auf deutsch, dass 2 Kerne ausgelastet sind und dein Spiel damit im CPU-Limit lÃ¤uft. Die Grafikkarte kÃ¶nnte also grob drei Mal so viel Bilder liefern, wenn der Prozessor nicht der Flaschenhals wÃ¤re.

Ist die Graka Ã¼berhaupt gut? oder wÃ¼rdet ihr eine andere empfehlen?Da sie sich langweilt, kann die Grafikkarte drin bleiben. Und bei Grafikkarten hat man den Vorteil, dass wenn die zu langsam ist, man einfach die Grafik runterschrauben kann.

Oder lieber cpu aufrÃ¼sten? dann lieber nen 4 kerner oder doch lieber den 8 jener mit 4,4GHz??? Ein Prozessor mit mehr Kernen bringt dir hier absolut nix. Auch der hÃ¶here Takt in Verbindung mit einer leicht erhÃ¶hten Leistung pro Takt macht kaum 15% Unterschied. Dann mÃ¼sstest du entweder Ã¼bertakten oder dir die Ã¼berteuerten Heizkraftwerke der FX-9000er-Serie kaufen.

FÃ¼r das selbe Geld bekommt man schon ein Intel-Mainboard mit Sockel 1150 und einen i3-4160. Die 3,6 GHz klingen zwar nicht nach dem Oberburner, diese lassen aber zwei AMD-Kerne bei 4 GHz weit hiner sich. NatÃ¼rlich ist er langsamer, wenn man es mit einem Spiel vergleicht, das die 6 Kerne des AMD ordentlich nutzt, weshalb ich dann sowieso gleich einen i5 empfehlen wÃ¼rde.

CocaCola schrieb:

und ne 270x ist meine ich quasi das gleiche wie ne 7950Nicht ganz. Von der Leistung Ã¤hneln sie sich sehr, aber nur weil die 270X der GHz-Edition einer 7870 entspricht. Eine 7950 GHz-Edition nennt sich jetzt 280 ohne X.

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by Felian - 2014/12/25 14:37

Also nur wegen AC auf Intel umzusteigen sehe ich nicht ein. Da finde ich sollte AC das besser einbinden, andere spiele Hersteller schaffen es auch^^

Nichts gegen AC, aber content und Grafik sind nicht vergleichbar mit pCARS. Daher ist meine Meinung, an AC muss noch einiges gemacht werden..oder?

Welchen von den CPUs wÃ¼rdet Ihr empfehlen?

- AMD FX-8370, CPU 4,0GHz

- AMD FX-8350, CPU

- AMD FX-9370, CPU 4,4GHz (hier weiÃ ich nicht ob mein AlpenfÃ¶hn ausreichen wÃ¼rde)

und wo ist der unterschied zwischen AMD FX 8350 und FX 8370 ?

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by Michi - 2014/12/25 15:02

Du hast Dich auf AMD eingeschossen , ist auch Dein gutes Recht . Aber auf Biegen und Brechen daran festzuhalten halte ich nicht für sinnvoll . Ich bin jetzt auch nicht so der Technik-Guru , aber ich habe sehr oft gelesen das Intel da immer nen Vorsprung hatte und sich das so schnell auch nicht Ändern wird .

Gruss Michi

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by Felian - 2014/12/25 17:58

Das ist mir auch klar das Intel schon immer die Nase ein wenig vorne hatte. Ist aber deutlich teurer und bisher hatte ich nie probleme mit amd.

Habe jetzt auch pCARS und RaceRoom Racing Experience ausprobiert mit verschiedenen Einstellungen etc. und immer nur mit KI Fahrern, da habe ich KEINE Probleme, CPU wird super unterstützt und die GPU wird auch sehr gut ausgelastet, daher sehe ich es jetzt nicht ein mir eine neue CPU zu holen. Wenn AC und pCARS mal richtig laufen, dann ok. Daher überlege ich auch die Graka wieder zurück zu geben.

Ich bedanke mich bei euch, und werde euch sofern ihr wollt auf dem laufenden halten. Werde AC neu installieren, mal sehen ob das was bringt. Noch ein paar andere Spiele testen. Meiner Meinung nach sollte auch AC es schaffen einen 6 Kern CPU richtig einzusetzen und AC ist doch immer noch eine BETA, von daher. oder?

http://www.technikaffe.de/cpu_vergleich-amd_fx_8370-441-vs-amd_fx_8350-7

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by aelbler271 - 2014/12/25 18:29

hab AMD FX6100 und eine 7870 Grafikkarte, mit 2560 X 1080 Auflösung 29" Monitor 80fps. Win 8.1 64bit

reicht völlig

Gru  Aelbler

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by VanDuits - 2014/12/25 18:33

CocaCola schrieb:

der 6100 hat ja leider keinen freien multi
sicher? das macht doch die fx-serie aus, sie ist unlocked! also freier multiplikator.

Felian ein Upgrade auf Intel wäre nicht nur für AC. :P

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by CocaCola - 2014/12/26 12:01

VanDuits schrieb:
CocaCola schrieb:

der 6100 hat ja leider keinen freien multi
sicher? das macht doch die fx-serie aus, sie ist unlocked! also freier multiplikator.

Felian ein Upgrade auf Intel wäre nicht nur für AC. :P

mmh sicher bin ich mir nicht. dachte aber dass nur die BE nen freien multi haben. Falls der FX doch einen freien multi hat, dann wÄ¼rde ich auf ein upgrade verzichten und den 6100 Ä¼bertakten.

Ä¼ber kurz oder lang kommt man um ordentlich leistung bei geringem stromverbrauch zu haben um einen intel nicht drum rum.

hab auch schon seid jahren nur AMD aufgrund des preises. damals waren die phenoms auch noch nicht so weit weg von den intels, dass sich der preis rechtfertigt.

mittlerweile sind die amd's in spielen allerdings so weit abgeschlagen, dass es bei mir anfang nÄ¼chsten jahres auch nicht intel geben wird.

zurÄ¼ck zum FX: ich hab mein phenom 955 von 3.2 auf 3.8ghz mit anpassung der spannung angehoben. und lÄ¼uft stabil mit nem alpenfÄ¼hn groÄ¼ clock'ner. kenn mich so genau mit der FX-Baureihe nicht aus, aber denke 3.8GHz sollten da auch mÄ¼glich sein.

Kennst dich denn son bissl mit OC aus? Ä¼ber den freien multi is das eig ziemlich einfach. Aber besser vorher einlesen und schauen auf welchen takt man den fx6100 sicher takten kann und mit welchen settings. dann prime95 min. 2Std und am besten noch OCCT ne halbe stunde laufen lassen.

zur sicherheit wÄ¼rd ich den immer in 100MHz schritten erhÄ¼hen. Dann laufen lassen ob irgend nen Fehler/Absturz kommt und auf die Temps achten. Wenn stabil -> nÄ¼chste Stufe und so weiter bis man nen Fehler/Absturz hat und dann wieder eine Stufe zurÄ¼ck. Falls nen Fehler auftritt kann mans auch mit ner SpannungserhÄ¼hung versuchen, solange die Temps noch passen.

Was ich nicht weiÄ¼: Wie verhÄ¼lt sich das mit dem Turbo?! Evtl kann man auch nur den Turbo-Takt anheben, dann sollte der sich ja von selbst zurÄ¼ck takten, falls er zu warm wird. da mÄ¼sstest du dich im netz mal schlau machen.

Die Graka sollte eig fÄ¼r min. mittlere bis hohe Einstellungen reichen. Klar ne 290 is besser, aber auch 100Ä¼,~ teurer :D

Aw: zu wenig FPS

Posted by drbios - 2014/12/26 16:27

Hmmm, jetzt neue CPU kaufen? Nur wegen AC? Lass es lieber. ...

Ich habe mir extra nen FX8320 zugelegt, weil beim PII 955BE AC immer gemeldet hat meine CPU ist mit 95% ausgelastet. Mit der neuen CPU komme ich im single Player nicht Ä¼ber 50 FPS, und gegen 24 KIs gehts runter auf 25 FPS. Habe ne7870 Graka aber leider nur 4 GB RAM. Ich bestellt mir nun noch mal Speicher und das wars dann :(

Irgendwas ist da faul.... warum sind die Systemanforderungen dann "nur" AMD 6 Kern? Und warum funzt es bei ihm?

aelbler271 schrieb:

hab AMD FX6100 und eine 7870 Grafikkarte, mit 2560 X 1080 AuflÄ¼sung 29" Monitor 80fps. Win 8.1 64bit

reicht vÄ¼llig

GruÄ¼ Aelbler

Aw: zu wenig FPS

Posted by Max_Cologne - 2014/12/26 17:14

Leute, das ist keine Sache von Intel oder AMD bzw. AMD oder NVidia. Intel ist genauso betroffen. Bei manchen (mir auch) gibt es einfach riesen Probleme sobald mehrere Gegner dabei sind. Egal ob online oder AI. Seltsam ist, dass es halt bei anderen wunderbar lÄ¼uft. Aber vom Low- bis Highend ist alles dabei:

<http://www.assettocorsa.net/forum/index.php?threads/if-you-have-a-significant-fps-drop-read-here.17536/>

Ihr kÄ¼nnt mithelfen das Problem einzugrenzen:

<http://www.assettocorsa.net/forum/index.php?threads/if-you-have-a-significant-fps-drop-read-here.17536/page-22#post-338705>

Aw: zu wenig FPS

Posted by VanDuits - 2014/12/26 17:56

drbios schrieb:
warum funzt es bei ihm?

aelbler271 schrieb:
hab AMD FX6100 und eine 7870 Grafikkarte, mit 2560 X 1080 Auflösung 29" Monitor 80fps. Win 8.1 64bit

reicht völlig

Gruß Aelbler

Vielleicht hängt es mit Windows8 zusammen und/oder der Herr Aelbler hat Äbertaktet und/oder der Herr Aelbler hat an den richtigen Stellschrauben gedreht.

Woher sollen wir das wissen?

Weder du noch Felian haben hier ihre Treiber und Ingame Videoeinstellungen (alle Seiten außer Ansicht/View) gepostet. Wäre gut das mal zu sehen. B)

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by Striezel - 2014/12/26 18:00

Um die Frames einigermaßen gescheit vergleichen zu können sollte wohl jeder bitte etwas genauere Aussagen über seine Hardware, Treibereinstellungen im Grafiktreiber und im Spiel sowie auch der Strecke- Autos auf der Strecke machen. Ansonsten fällt ein Vergleich fast unmöglich aus. Allein ein Skin mit 8K koste ja manchmal auch schon 10 Frames bei mir.

Gruß Striezel.

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by rdjango - 2014/12/26 18:17

Hallo,

nochmal zu CPU-Control - eine Möglichkeit ist Zitat:

"Prozesse werden abwechselnd der CPU1 oder CPU2 zugeordnet"

Bevor das der Autoupdater gemacht hat, habe ich mit GTL damit auf meinem alten 4-Kern-AMD-System durchaus eine Beschleunigung erzielen können. Wenn ich mich nicht irre konnte man auch mehrere Kerne zuordnen.

Auf jeden Fall kostet es nichts und macht auch nichts kaputt. Kann man also testen bevor Geld ausgegeben wird ;)

Gruß
rdjango

Edith hat noch den alten Fred dazu gefunden:

http://www.altbierbude.de/component/option,com_fireboard/Itemid,99/func,view/id,38571/catid,3/lang,de/

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by drbios - 2014/12/26 19:45

Sorry, wollte keinen "Streit" vom Zaun brechen. Ich nutze die CCC Standardeinstellungen. Da wollte ich gar nicht was ich ändern soll. Habe bereits alle Grafikeinstellungen inGame runtergeregelt, bzw. die verschiedenen Level probiert und parallel dazu den Prozessor s. u. auf 4200Mhz getaktet mit dem Erfolg von 10 FPS mehr.

K nnst ihr vielleicht eure Treibereinstellung posten. Dann k nnnte ich /wir die ja vergleichen.

Danke Euch.

Mein Rechner:

CPU: AMD FX8320

Graka: Radeon HD7870 2GB CCC/ aktuellster Treiber

Speicher: DDR3 Corsair 4GB RAM 1033 (9CL)

HDD: SSD Samsung 840

Bord: GA-970_UD3

OS: WIN7

PS: AC verwendet bei mir von der CPU die ersten 4 Kerne, wobei Kern 4 die höchste Auslastung (zw. 70 -95 %) hat, Kern 3 läuft so ca. mit 50%. Der Rest ist nicht der Rede wert :unsure:

@Max_Cologne: Danke für die Links. Und wenn das eh mehrere betrifft, bräuchten wir tatsächlich hier nicht weiter suchen.

Aw: zu wenig FPS

Posted by Max_Cologne - 2014/12/26 20:01

Ja leider... Aber wie gesagt, die Entwickler sind wohl schon da dran. Das Problem muss erstmal irgendwie eingegrenzt werden. Die Gemeinsamkeiten bei uns Problemfällen sind da nicht so offensichtlich.

Aw: zu wenig FPS

Posted by aelbler271 - 2014/12/27 08:25

VanDuits schrieb:

drbios schrieb:

warum funzt es bei ihm?

aelbler271 schrieb:

hab AMD FX6100 und eine 7870 Grafikkarte, mit 2560 X 1080 Auflösung 29" Monitor 80fps. Win 8.1 64bit

reicht völlig

Gru  Aelbler

Vielleicht hängt es mit Windows8 zusammen und/oder der Herr Aelbler hat  bertaktet und/oder der Her Aelbler hat an den richtigen Stellschrauben gedreht.

Woher sollen wir das wissen?

Weder du noch Felian haben hier ihre Treiber und Ingame Videoeinstellungen(alles außer Ansicht/View) gepostet. Wäre gut das mal zu sehen. B)

hab nix  bertaktet

seit der Version 1.0 keine Probleme mehr

Frameraten sind sehr stabil

80fps online (DSL, 3000Mbit Leitung)

 ber 100fps offline

Gru  Aelbler

Aw: zu wenig FPS

Posted by Striezel - 2014/12/27 08:59

Hi aelbler.

Ohne deine Treibereinstellungen -Grafikeinstellungen kann man mit den Werten leider nichts anfangen. Wäre nett wenn du dann auch die mal posten würdest. Ideal wäre wenn noch die Strecke dabei wäre und mit wie vielen Autos unterwegs. Die Grafiktreiberversion wäre auch noch interessant.

Grüßle StriezelB)

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by aelbler271 - 2014/12/27 09:12

Hi,

will nur verhindern das unnötig Geld ausgegeben wird.
Die Einstellungen habe ich Felian zukommen lassen.
Seit der neuesten Version von AC habe ich unabhängig von
den Strecken und Online Fzg, glaube max 12 waren dabei, keine fps Probleme mehr.
Für mich ist es nicht mehr flüssig unter ca. 45fps.

display
Anisotrop und Anti Aliasing 2 X
Weltdetail medium
schatten low

effekte
Rauch low
effekt preset none
quality low
saturation 100%
bewegungsunschärfe off

ansicht
57% winkel
g-force effekt alle = 0

reflektionen
mirror normal
qualität low

Grüßle Aelbler

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by Felian - 2014/12/27 12:37

Vielen Vielen Dank für die ganzen infos, hoffe die helfen auch anderen.

Ich werde Heute mal die ganzen Einstellungen, programme, etc. testen, bin bisher nicht mehr dazu gekommen.

VIELEN VIELEN DANK an ALLE die sich beteiligen^^

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by drbios - 2014/12/28 18:44

Hallo zusammen,

ich habe nun mit den Einstellungen von aelbler271 und denen aus den Posts im AC Forum (<http://www.assetocorsa.net/forum/index.php?threads/if-you-have-a-significant-fps-drop-read-here.17536/>) experimentiert. Es ist wohl mehr die Kombi aller Optionen die zu einer "ordentlichen" Frame Rate f¼hrt.

Zuerst habe ich meine CPU wieder auf "Standard-Takt" zur¼ckgesetzt. Anschlie¼end folgende Einstellungen vorgenommen:

Nun habe ich im Single Modus bis zu 150 Frames und mir ist nun auch klar warum es die Option Frame Limit gibt B) Begrenze ich hier nicht auf 100 FPS, wird die GPU voll ausgelastet. Mit dem Frame Limit liegt die GPU Auslastung bei 70%. Mit 24 AI f¼llt die FPS aber auf ca. 50 und die GPU Auslastung ist auch max. bei 50%, sehr merkw¼rdig :unsure:

So kann ich wenigstens einigerm¼en Zocken und hoffe, dass die Entwickler von AC hier noch ne L¼sung anbieten.

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by drbios - 2014/12/28 18:46

Hallo zusammen,

ich habe nun mit den Einstellungen von aelbler271 und denen aus den Posts im AC Forum (<http://www.assetocorsa.net/forum/index.php?threads/if-you-have-a-significant-fps-drop-read-here.17536/>) experimentiert. Es ist wohl mehr die Kombi aller Optionen die zu einer "ordentlichen" Frame Rate f¼hrt.

Zuerst habe ich meine CPU wieder auf "Standard-Takt" zur¼ckgesetzt. Anschlie¼end folgende Einstellungen vorgenommen:

Nun habe ich im Single Modus bis zu 150 Frames und mir ist nun auch klar warum es die Option Frame Limit gibt B) Begrenze ich hier nicht auf 100 FPS, wird die GPU voll ausgelastet. Mit dem Frame Limit liegt die GPU Auslastung bei 70%. Mit 24 AI f¼llt die FPS aber auf ca. 50 und die GPU Auslastung ist auch max. bei 50%, sehr merkw¼rdig :unsure: Die CPU Belastung steigt nun auch nicht mehr ¼ber 90%.

So kann ich wenigstens einigerm¼en Zocken und hoffe, dass die Entwickler von AC hier noch ne L¼sung anbieten.

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by drbios - 2014/12/28 19:04

Edit: sry, f¼r die vielen Posts. Kam mit dem Anhang nicht klar. @Admins: bitte die Posts l¼schen.

Hallo zusammen,

ich habe nun mit den Einstellungen von aelbler271 und denen aus den Posts im AC Forum (<http://www.assetocorsa.net/forum/index.php?threads/if-you-have-a-significant-fps-drop-read-here.17536/>) experimentiert. Es ist wohl mehr die Kombi aller Optionen die zu einer "ordentlichen" Frame Rate f¼hrt.

Zuerst habe ich meine CPU wieder auf "Standard-Takt" zur¼ckgesetzt. Anschlie¼end folgende Einstellungen vorgenommen:

<http://www.schwarzbierbude.de/images/fbfiles/files/AC.zip>

Nun habe ich im Single Modus bis zu 150 Frames und mir ist nun auch klar warum es die Option Frame Limit gibt B) Begrenze ich hier nicht auf 100 FPS, wird die GPU voll ausgelastet. Mit dem Frame Limit liegt die GPU Auslastung bei 70%. Mit 24 AI f¼llt die FPS aber auf ca. 50 und die GPU Auslastung ist auch max. bei 50%, sehr merkw¼rdig :unsure: Die CPU Belastung steigt nun auch nicht mehr ¼ber 90%.

So kann ich wenigstens einigermaßen Zocken und hoffe, dass die Entwickler von AC hier noch ne Lösung anbieten.

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by TroyM - 2014/12/29 11:17

150 FPS? Ist nicht alles, was über 60 FPS geht, ohnehin mit dem menschlichen Auge nicht mehr wahrnehmbar? Sorry, aber ich finde, man sollte da lieber Sachen wie AA oder FXAA einschalten, um ein besseres Bild zu haben und dafür auf ein paar frames verzichten.

Naja, jeder wie er mag. Ich habe eine Frage, und wollte keinen neuen Thread dafür aufmachen. Ich habe folgendes System:

WIN 7 64BIT
Intel i/ 4770k @ 3,50 GHz
16 GB RAM
GeForce 660 TI

Bei AC kann ich fast alles auf ultra stellen (bis auf Schatten und Reflexionen, die habe ich auf low) und habe ca- 45-60 FPS inkl. VSYNC. Da ich aber denke, bei mir ist die 660er TI das Bottleneck, da ich die aus dem alten PC übernommen habe, wollte ich gerne auf eine bessere GraKa updaten, um für die Zukunft erst einmal wieder etwas besser gerüstet zu sein. Welche würde Sinn machen, wenn ich bei den Nvidia Karten bleiben will? Erst eine 980er? Es sollte schon ein deutlicher Sprung sein, aber mehr als 300 EUR will ich jetzt auch nicht ausgeben.

Danke schon einmal!

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by Striezel - 2014/12/29 12:08

Hol dir eine 970 Nvidia. Sparsam im Stromverbrauch und schnell. Für ca 300 im Moment eine der absoluten Top Karten. Und ein Spiel kostenlos dazu:

<http://www.nvidia.de/object/pick-your-path-game-bundle-de.html>

<http://www.pc-erfahrung.de/grafikkarte/vga-grafikrangliste.html>

Grüße Striezel

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by TroyM - 2014/12/29 13:37

Danke Striezel. Aber wie schlägt die sich im Vergleich zur 660er TI? Ist die in etwa so schnell wie eine 780er TI? Edit: danke, hab es anhand deiner liste selbst gefunden. Prima!

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by SanAndreas - 2014/12/29 16:49

Für mich bleibt alles mit mehreren Gegnern unfahrbar. Auf Donigton mit dem Seat habe ich alleine ca. 55FPS, mit vollem Feld ~ 15FPS.

Dabei ist es egal, ob ich AA (2x) oder AF (8x) an habe oder nicht. Selbst wenn ich alles so klein wie möglich stelle, kommen nicht/kaum mehr FPS zusammen. Denke da ist meine CPU am Ende. Gespielt wird mit 1650x1050.

System:

Win7
E8400 @3,6Mhz
ATI 5850
6GB Ram

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by CocaCola - 2014/12/29 17:06

Hi SanAndreas

ich denke bei dir ist eher beides am Ende. die 5850 hat ja doch nen weilchen aufm Buckel. Wobei der 2-Kerner natÃ¼rlich auch nicht mehr der neuste ist.

Bei mir kommt in den nÃ¤chsten 2 Wochen auch mal nen neues Sys.
Ausgesucht hab ich mir bisher folgendes:

Xeon 1231V3 mitm be quiet Shadow Rock Slim KÃ¼hler
Sapphire 290 OC Tri-X
Asrock h97 Pro4

Bisher hab ich:
AMD P II 955 @3,8GHz
VTX3D HD 7950 Boost
Asrock 990 Extreme 3

FÃ¼r AC reicht das zwar noch (wenn auch nich in max. Settings), aber demnÃ¤chst kommen bzw sind nen paar Spiele fÃ¼r die das wohl nichmehr reicht :D
AuÃerdem wollt ich mal endlich wieder nen zukunftssichereren Intel

Was meint ihr zu der neuen Hardware? MÃ¼ssten doch LeistungsmÃÃig ganz gut harmonieren. Und der Xeon sollte ja genug Luft nach oben haben fÃ¼r die Zukunft oder?

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by DiRTyDRIVER - 2014/12/29 17:18

CocaCola schrieb:

...Bei mir kommt in den nÃ¤chsten 2 Wochen auch mal nen neues Sys.
Ausgesucht hab ich mir bisher folgendes:

Xeon 1231V3 mitm be quiet Shadow Rock Slim KÃ¼hler
Sapphire 290 OC Tri-X
Asrock h97 Pro4

Bisher hab ich:
AMD P II 955 @3,8GHz
VTX3D HD 7950 Boost
Asrock 990 Extreme 3

FÃ¼r AC reicht das zwar noch (wenn auch nich in max. Settings), aber demnÃ¤chst kommen bzw sind nen paar Spiele fÃ¼r die das wohl nichmehr reicht :D
AuÃerdem wollt ich mal endlich wieder nen zukunftssichereren Intel

Was meint ihr zu der neuen Hardware? MÃ¼ssten doch LeistungsmÃÃig ganz gut harmonieren. Und der Xeon sollte ja genug Luft nach oben haben fÃ¼r die Zukunft oder?

hi,
bin heut von einer HD7870 auf die Sapphire 290X OC Tri-X umgestiegen, hab dadurch 70-90% mehr FPS mit gleichen Grafik-Einstellungen.

Hab nen i5 4670K 4GHz.

gruÄŸ
dlrtY

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by SanAndreas - 2014/12/29 17:24

CocaCola schrieb:
Hi SanAndreas

ich denke bei dir ist eher beides am Ende. die 5850 hat ja doch nen weilchen aufm Buckel. Wobei der 2-Kerner natÄ½rlich auch nicht mehr der neuste ist.

Bei mir kommt in den nÄ½chsten 2 Wochen auch mal nen neues Sys.
Ausgesucht hab ich mir bisher folgendes:

Xeon 1231V3 mitm be quiet Shadow Rock Slim KÄ½hler
Sapphire 290 OC Tri-X
Asrock h97 Pro4

Bisher hab ich:
AMD P II 955 @3,8GHz
VTX3D HD 7950 Boost
Asrock 990 Extreme 3

FÄ½r AC reicht das zwar noch (wenn auch nich in max. Settings), aber demnÄ½chst kommen bzw sind nen paar Spiele fÄ½llig, fÄ½r die das wohl nichmehr reicht :D
AuÄ½erdem wollt ich mal endlich wieder nen zukunftssichereren Intel

Was meint ihr zu der neuen Hardware? MÄ½ssten doch LeistungsmÄ½ÄŸig ganz gut harmonieren. Und der Xeon sollte ja genug Luft nach oben haben fÄ½r die Zukunft oder?

Zukunftssicher ist kein System.

Mein System ist schon alt, klar, denke aber das erst die CPU der Flaschenhals ist. Sonst sollte sich doch zumindest bei Ä½nderungen von AA oder AF was tun.
Meine Ä½berlegung fÄ½r ein neues System geht in die gleiche Richtung. Graka R9 290 oder GTX970, wobei besonders letzte mir eigentlich zu teuer ist.

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by CocaCola - 2014/12/29 18:48

Dito. Hatte auch erst Ä½berlegt mir die 970 zu holen, da die nen deutlich niedrigeren Stromverbrauch hat und die KÄ½hlung an sich wohl auch was besser ist.

Dann bin ich auf die Sapphire gestoÄ½en, die gut 40-50Â¬ gÄ½nstiger ist und an die Leistung einer normalen 290X rankommt. Zudem ist die KÄ½hlung da wohl sehr gut. Die 290X ist mir etwas zu teuer.

Zukunftssicher: Das war nur auf den Xeon bezogen. Die meisten Spiele beanspruchen ja eher die Graka (Sims mal bissl auÄ½en vor). Wenn ich bedenke dass mein 955BE mittlerweile schon 4 Jahre alt sein drÄ½fte. Denke das sollte der Xeon auch locker schaffen.

Daher wirds jetzt auch mal wieder nen Rundumschlag, um vllt die nÄ½chsten 2-3 Jahre Ruhe zu haben :)

Aw: zu wenig FPS

Posted by tabis - 2014/12/30 10:40

Ich hab in der audio_ini (x:\Steam\SteamApps\common\assetocorsa\system\cfg)
den folgenden Wert von 16 auf 256 erh  ht
UPDATE_INTERVAL=256

Dadurch habe ich nun ca 20 fps mehr :)

Der Tip ist aus dem offiziellen Forum: <http://www.assetocorsa.net/forum/index.php?threads/if-you-have-a-significant-fps-drop-read-here.17536/page-25#post-345202>

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by CocaCola - 2014/12/30 10:43

Danke f  r die Info. werd das mal ausprobieren.

Edith: Habs grad mal ausprobiert. Das einzige, dass das bewirkt ist, dass der Sound extrem stottert. An den FPS hat das nix bewirkt. Schade

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by [GCZ]BladeRunner74 - 2014/12/30 12:29

<http://www.computerbase.de/2014-12/early-access-spiele-benchmarks-test/>

Passt ganz gut zum Thema der Artikel.

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by CocaCola - 2014/12/30 15:50

Wirklich interessant. Scheinen die Herrschaften bei Kunos wohl nur auf Nvidia zu optimieren... Sehr schade und iwie traurig. Aber kommt ja auch bei anderen Spieleentwicklern vor (ich erinnere mich noch an die Probleme bei GTA IV :angry:)

Naja hoffen wir mal, dass die bei Kunos sich mal mehr an die Performance setzen und weniger an neue Inhalte o.  .

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by B1ackbird - 2015/02/09 23:45

Hier auch mal was was den ein oder anderen helfen k  nnte

<http://techengine.io/assetto-corsa-online-drop-frame-rate-problem-solved-2/>

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by xxxjuraxxx - 2015/02/10 06:25

Habe die selben Einstellungen und habe auf Buden Server bei 15 Leuten   ber 100 frames. Ich dachte es hat wirklich einer das Problem gel  st :dry:

Aw: zu wenig FPS

Posted by [GCZ]BladeRunner74 - 2015/02/10 11:52

Habe die selben Einstellungen und habe auf Buden Server bei 15 Leuten unter 100 frames. Ich dachte es hat wirklich einer das Problem gelöst ...:huh: :lol:

PS: Online habe ich eigentlich immer unter 100 frames meist sogar unter 50.

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by xxxjuraxxx - 2015/02/10 12:11

BladeRunner74 schrieb:

Habe die selben Einstellungen und habe auf Buden Server bei 15 Leuten unter 100 frames. Ich dachte es hat wirklich einer das Problem gelöst ...:huh: :lol:

PS: Online habe ich eigentlich immer unter 100 frames meist sogar unter 50.

Hmm...Unter 50 bei diesen Einstellungen nicht gehabt. Wobei, mein Windows ist seit neustem am spinnen. Manchmal, selten aber kommt vor, habe ich um die 45 frames. Aus der Überraschung gehe ich in Windows und auf einmal kommt eine Meldung. Windows 7 ist mit bla bla bla Einstellungen kann die Leistung negativ beeinflussen. Wollen Sie in Windows aero wechseln? Oder wie das heißt. Ich wähle es aus und plötzlich 50 frames mehr. Hmm...Ka was das sein kann.

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by volker - 2015/02/10 12:50

xxxjuraxxx schrieb:

Hmm...Unter 50 bei diesen Einstellungen nicht gehabt. Wobei, mein Windows ist seit neustem am spinnen. Manchmal, selten aber kommt vor, habe ich um die 45 frames. Aus der Überraschung gehe ich in Windows und auf einmal kommt eine Meldung. Windows 7 ist mit bla bla bla Einstellungen kann die Leistung negativ beeinflussen. Wollen Sie in Windows aero wechseln? Oder wie das heißt. Ich wähle es aus und plötzlich 50 frames mehr. Hmm...Ka was das sein kann.

Die Aero Meldung kommt wenn deiner GraKa der Ram ausgeht. Wie man die Meldung verhindert siehst im folgenden Video. Sollte man eigentlich bei allen Spielen machen, da das Aero unnötig Leistung zieht.

<https://www.youtube.com/watch?v=w1GeMcdqTzQ>

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by xxxjuraxxx - 2015/02/10 13:53

volker schrieb:

xxxjuraxxx schrieb:

Hmm...Unter 50 bei diesen Einstellungen nicht gehabt. Wobei, mein Windows ist seit neustem am spinnen. Manchmal, selten aber kommt vor, habe ich um die 45 frames. Aus der Überraschung gehe ich in Windows und auf einmal kommt eine Meldung. Windows 7 ist mit bla bla bla Einstellungen kann die Leistung negativ beeinflussen. Wollen Sie in Windows aero wechseln? Oder wie das heißt. Ich wähle es aus und plötzlich 50 frames mehr. Hmm...Ka was das sein kann.

Die Aero Meldung kommt wenn deiner GraKa der Ram ausgeht. Wie man die Meldung verhindert siehst im folgenden Video. Sollte man eigentlich bei allen Spielen machen, da das Aero unnötig Leistung zieht.

<https://www.youtube.com/watch?v=w1GeMcdqTzQ>

Danke sehr. Werde mir anschauen. :cheer:

=====

Aw: zu wenig FPS

Posted by standac - 2015/02/10 14:04

@volker

cool,danke für den tipp,dass hat mein pc nämlich auch schon öfters beim beenden von ac angezeigt :)

=====