

Erledigt

Dell Vostro 200 Yosemite 10.10.5 Netzwerk Probleme

Beitrag von „Tepoo“ vom 21. Dezember 2015, 22:35

Hallo Leute,

ich habe diesen Hauptpost mal überarbeitet. Ich habe leider immernoch Probleme (siehe Topictitel) und will aber nicht aufgeben 😊

Neuer Text:

ich hab meinen Dell Vostro 200 mit 4Gb Ram und ner (zurzeitigen) Geforce 8600 GTS 512MB fit gemacht mit einem sauberem Yosemite.

Ich habe dazu das Yosemite Installer HD V3 Pack genommen und zusätzlich noch den Clover ins ESP geschrieben.

Soweit klappt auch alles. Leider schaffe ich es nicht meine Netzwerkkarte zum laufen zu kriegen.

Ich habe jetzt schon mehrere Kextfiles durchprobiert, MultiBeast Ethernet files, kextfiles aus Foren, aber keine Funktioniert.

Ich bekomme permanent "Self-Assigned IP" oder gar nix. Selbst google bringt mir nur noch Foren und Threads die ich schon kenne und versucht habe.

Falls jemand weis welche ethernet kext für Yosemite / (bald vielleicht auch El Capitan) gebraucht wird für einen Dell Vostro 200 Miditower (nicht die Slim variante), wäre ich unendlich dankbar. Der PC selbst läuft mit Yosemite unglaublich flüßig, ich habe sogar von [@hiddensee](#) (hast du maybe ne idee was mein problem grad ist?) ne DSDT dafür erhalten aber irgendwie isses noch net so glatt 🤔

Gruß
Tepoo

Beitrag von „crusadegt“ vom 21. Dezember 2015, 22:36

Probiere mal zusätzlich npci=0x2000 sowie npci=0x3000

Beitrag von „Tepoo“ vom 21. Dezember 2015, 22:46

hab ich beides schon.

folgende parameter hab ich aktuell

```
-v rootless=0 npci=0x2000 / npci=0x3000 kext-dev-mode=1 -f PCIRootUID=1 / PCIRootUID=0
```

aber leider läuft es immer auf das gleiche hinaus.

Beitrag von „crusadegt“ vom 21. Dezember 2015, 22:51

naja rootless kann schonmal weg.. das war nur zu Beta Zeiten interessant, wenn ich mich recht entsinne... Hast du schon mal die Injection der Nvidia probiert?

Beitrag von „Tepoo“ vom 21. Dezember 2015, 22:56

ne noch nicht, da ich mir net sicher war ob das für die 8600 GT nötig ist. 🤔

werd ich gleich mal versuchen

Beitrag von „Dentai“ vom 21. Dezember 2015, 23:16

Ganz so einfach ist das mit der Vostro 200 OEM Möhre nicht.
Kannst du rausfinden ob du die Version mit G33 Chipsatz hast oder nicht?

Beitrag von „Tepoo“ vom 21. Dezember 2015, 23:22

Motherboard is nen G33M02 Rev A00.

Müsste also nen G33 Chipsatz sein oder?

Beitrag von „Dentai“ vom 21. Dezember 2015, 23:24

Ja das sieht dann gut aus. Bevor du bei dem System überhaupt erst an OSX denken kannst, brauchst du ein Mod BIOS, hast du das schon?

Beitrag von „Tepoo“ vom 21. Dezember 2015, 23:32

Ne, ich hab zwar nen Thread gefunden gehabt was um den DELL Vostro 200 ging, aber die haben so wirr durch einandner geredet o.o da dachte ich, ich versuchs erstmal so.

folgende Bin wollte ich versuchen, aber hab keinen link dazu gefunden

Vostro200-1016-RAID87-AHCI10670-VGA1653-IBA1363-slic-2.1.BIN

hatte diesen thread gefunden

<https://www.bios-mods.com/forum/Thread-Dell-Vostro-200-v1-0-16-Experimental-Unlocking-Upgrading-Project?page=8>

also mit Nvidia Inject passiert das gleiche.

Beitrag von „Dentai“ vom 21. Dezember 2015, 23:35

Mit Bootflags kommst du so nicht weiter. Da wirst du jetzt noch 50 ausprobieren können. Ich hab das Ding schon mal installiert, an sich machbar aber bedarf eben etwas Vorarbeit. Ich schreib dir morgen dazu was du brauchst. Jetzt ist es mir zu spät.

Es sei aber gesagt, ohne Mod BIOS wird es nicht gehen.

Beitrag von „Tepoo“ vom 21. Dezember 2015, 23:41

Also ich hab jetzt doch die datei gefunden

wo die meisten in dem thread sagen das sie super auf nem Vostro200 geht. Unter anderem wird AHCI freigegeben.

Ich werd das mal aus das Board flashen mit winflash und schaue was passiert 😊

Beitrag von „Dentai“ vom 21. Dezember 2015, 23:43

Das würde ich lassen, wenn du dir nicht sicher bist, dass du das richtige BIOS hast um den Mod zu flashen. Wenn du das machst und die Flasche Version hast kannst dubdas Board wegwerfen



Beitrag von „Tepoo“ vom 21. Dezember 2015, 23:51

Nach dem Thread braucht man 1.0.16. das habe ich am Wochenende aufgespielt.
auch die bin defintion sagt 1016. von daher sag ich mal "No Risk, no Hackintosh" 😄

Beitrag von „Dentai“ vom 21. Dezember 2015, 23:52

VGA BIOS 1471 -> 1533 -> 1653

Beitrag von „Tepoo“ vom 21. Dezember 2015, 23:56

Okay, ich warte bis morgen auf deine Tips 😄

Bevor ich mir das gute Teil wirklich noch zuschieße 😄

Beitrag von „Dentai“ vom 22. Dezember 2015, 08:12

Dann mal vorran 👍

Also du hast Bios Version 1.0.16. Das ist schon mal gut. Wenn man jetzt nicht weiß welchen Intel Boot Agent man hat oder welche VGA Bios Version man benutzt dann nimm bitte den Bios Mod den ich hier anhängen. Dieser setzt nur noch 1.0.16 voraus viele andere Mods benötigen mehr Anforderungen. Damit hat das Flashen bei mir damals funktioniert aber der Version 1.0.16.

Danach ist aber nicht gesagt, dass deine OS X Installation läuft. Normal wird immer empfohlen die Installation direkt am Pc durchzuführen, also Stick in den Pc und so installieren. Mag aber sein das unter OS X 10.10 schon andere Methoden funktionieren. Ich hab es damals mit OS X 10.9 und myHack gemacht. Sound lief aber immer nur mit VoodooHDA....

Beitrag von „Tepoo“ vom 22. Dezember 2015, 11:11

hey, danke schonmal für die Datei.

Welche hacken muss ichn bei Winflash (ich geh mal davon aus das ich das verwenden soll?) machen an der linken Seite?

Die Installation habe ich mit dem Yosemite HD Installer V3 gemacht. Soweit ich lese eine der aktuell saubersten Methoden um eine Platte direkt mit einem frischen Yosemite 10.10.5 zu bespielen.

Dazu habe ich auf die Platte per ESP auch direkt nen Clover gespielt welcher den VOODOOHDA besitzt, FakeSMC und NullPow.

Heute Abend wird erstmal Krieg der Sterne geschaut, und danach schau ich dann obs läuft 😊

Gruß
Tepoo

Beitrag von „Dentai“ vom 22. Dezember 2015, 11:59

Kommt immer darauf an was du aktuell für ein Bios hast. Eine Super Anleitung die mir geholen hat findest du hier:

<https://www.bios-mods.com/bios-update/>

Ich kann mich leider nicht mehr erinnern wie ich es geflasht habe... ist schon weit weg in der Vergangenheit.

Beitrag von „Tepoo“ vom 22. Dezember 2015, 12:17

Was mir grad auch noch auffällt,

wenn es nen Problem das BIOS's ist, heisst das das grundlegend auch mein Plan mit El Capitan klappen könnte 😊

Naja erstmal Yosemite zum laufen kriegen und dann werd ich mich um El Capitan kümmern.

Beitrag von „Dentai“ vom 22. Dezember 2015, 12:21

Ich hab bei dem Vostro mit 10.9 aufgehört. Ich bin mir aber zu 99% sicher, dass auch Yosemite laufen wird wenn es soagr auf einem Dell 755 läuft. Den Kapitän bekommen wir irgendwie auch hin wenn 10.10 läuft

Beitrag von „Tepoo“ vom 22. Dezember 2015, 15:02

Naja wenn El Capitan uaf nem T61 läuft, dann sollte es auch auf nem Vostro 200 laufen 😊

Specs sind ja ähnlich.

Wobei ich die Performanz von Mac OSX auf solch alten System unglaublich finde. Das was ich in dem Vostro habe, habe ich das letzte mal vor 9 Jahren verwendet. Trotzdem laufen heutige OSX Systeme ruckelfrei drauf. Mein Windows 7 kackt massiv ab auf dem System xD

Beitrag von „Tepoo“ vom 22. Dezember 2015, 23:00

BIOS MOD -> Check

Yosemite Platte eingebaut -> Check

Yosemite startet -> Check

Yosemite eingerichtet -> Check



Ich find jetzt noch raus wo genau ich die DSDT hinschieben muss und wie ich meine Netzwerkkarte zum laufen kriege 😊

Dann gibts Fotos 👍

Vielen vielen Dank für die Hilfe Leute 😄

Beitrag von „Tepoo“ vom 22. Dezember 2015, 23:10

So da schonmal die wichtigste Info würde ich sagen 😄

Also ich muss sagen, ich bin echt erstaunt wie flüssig das ganze mit der Graka geht 😲 Die hab ich vor 10(?) Jahren gekauft

Beitrag von „derHackfan“ vom 22. Dezember 2015, 23:13

Na ja, mach mal Cinebench oder Unigine an, da schaut das aber anders aus.

Beitrag von „Tepoo“ vom 22. Dezember 2015, 23:24

Das das nicht laufen wird ist klar 😄

Kollege schaut grad ob seine GTX260 oder die HD5850 an mich abgegeben werden 😄 ich denke in beiden Fällen ist die Verbesserung signifikant 😄

Beitrag von „Tepoo“ vom 23. Dezember 2015, 00:09

hmm, also irgendwie geht meine netzwerk karte net 🤔

Er sagt zwar er hat was gefunden aber er holt sich keine IP über DHCP.... Komisch. fehlt auch das en0 teil hinter ethernet.

Gibts da nen trick? 😄

Beitrag von „derHackfan“ vom 23. Dezember 2015, 07:46

Hast du unter Library/Preferences/SystemConfiguraton mal die beiden (NetworkInterfaces.plist + com.apple.network.identification.plist) gelöscht und ein Neustart gemacht?

Beitrag von „Dentai“ vom 23. Dezember 2015, 08:02

[Zitat von Tepoo](#)

GTX260 oder die HD5850 an mich abgeben werden ich denke in beiden Fällen ist die Verbesserung signifikant

Das wird dir kaum mehr Punkte bringen. Der Core 2 Dou würde da schon sehr bremsen. Die alten OEM Systeme sind keine FPS Monster. Sie machen aber das angenehme Arbeiten im Officebereich für wenig Geld möglich.

Wenn du auf bessere Grafikkarten umsteigen willst, dann brauchst du mindestens einen Core 2 Quad Q6600. Ich weiß aber nicht ob dein Board die TDP Werke hat. Außerdem hat dein Netzteil doch gar kein PCIe Anschluss oder?

Beitrag von „derHackfan“ vom 23. Dezember 2015, 08:24

Die GTX 260 würde ich für umsonst nehmen, habe meine auch mit [2 x Molex auf PCIe Adapter](#) betrieben.

Aber [@Dentai](#) hat recht damit, die CPU ist einfach viel zu schwach auf der Brust, da müsste es schon ein E8500/E8600 sein.

Beitrag von „Tepoo“ vom 23. Dezember 2015, 08:26

[Zitat von derHackfan](#)

Hast du unter Library/Preferences/SystemConfiguraton mal die beiden (NetworkInterfaces.plist + com.apple.network.identification.plist) gelöscht und ein Neustart gemacht?

ach die identification auch? das erklärt einiges 🤔 Mach ich direkt mal.

[Zitat von Dentai](#)

Das wird dir kaum mehr Punkte bringen. Der Core 2 Duo würde da schon sehr bremsen. Die alten OEM Systeme sind keine FPS Monster. Sie machen aber das angenehme Arbeiten im Officebereich für wenig Geld möglich.

Wenn du auf bessere Grafikkarten umsteigen willst, dann brauchst du mindestens einen Core 2 Quad Q6600. Ich weiß aber nicht ob dein Board die TDP Werke hat. Außerdem hat dein Netzteil doch gar kein PCIe Anschluss oder?

Jo ich merke da gabs glaube ich nen Denkfehler bei mir. Das muss ich mir nochmal anschauen xD Ich hab zwar nicht das originale Netzteil drin, aber jetzt frag ich mich grad ob das Motherboard das überhaupt kann.

Beitrag von „Dentai“ vom 23. Dezember 2015, 08:43

Also mit dem Mod bios von mir werden die Quads erkannt. Du müsstest nach deinem Board mal googeln und gucken was da für eine TDP Angabe steht. Die Core2Quads haben eigentlich immer so 105W oder so. Oder du guckst mal bei uns vorbei und baust dir noch den LGA 771 Mod. Dann kannst du auch die Xeon CPUs nutzen.

Guckst du [hier](#)



Ps: Glückwunsch zu deinem OEM Hacki!

Ist ja genau meine Welt

Beitrag von „Tepoo“ vom 23. Dezember 2015, 10:14

Also ich bin zwar son kleiner hobby Nerd was solche Dinge betrifft und lern ja gern was.

Aber jetzt bin ich grad überwältigt xD

Jetzt haste mein Interesse geweckt 😊 (kleiner Edit: Ich schein aber Pech zu haben, ich habe nen G33M02 Rev a00, soweit ich im Netz finde, ist das das Board was nur Dual Cores unterstützt 🤔)

Ich mach den Hacky jetzt erstmal fertig sodass er ordentlich läuft aktuell scheint Sound und Netzwerk noch Probleme zu machen.

restart, shutdown und sleep funktionieren super. Hochfahren (bis auf jetzt grad weil ich zuviel im Clover deaktiviert habe 😊) tut er recht schnell mit ner alten 3,5" Platte braucht er knappe 1:30 denk ich.

Doofe nebenfrage: woran genau erkenne ich ob ne DSDT korrekt geladen wurde / verwendet wird / läuft?

Ich habe von [@hiddensee](#) hier [Dell Vostro 200 mit GT 640 und 4GB Ram El Capitan fähig?](#) eine DSDT für meinen Vostro 200 bekommen. Diese hab ich in nen Extra Ordner getan den ich auf der EFI Partition erstellt hab wo auch mein Clover liegt. (war das richtig? 🤔)

Beitrag von „derHackfan“ vom 23. Dezember 2015, 10:18

Die DSDT kommt in EFI/Clover/ACPI/patched ... am besten auf Platte und USB Stick.

Beitrag von „Tepoo“ vom 23. Dezember 2015, 10:43

Ah Verdammt, das war Plan B 😞
Gut das mach ich heute Abend noch 😊

[@Dentai](#) ich hab mir mal den Link angeschaut. Dort wird nur von dem Chipsatz gesprochen, nicht aber von den unterstützten CPUs. Kann ich also davon ausgehen dass dieses modding bei mir auch klappen würde, auch wenn es grundlegend keine Quadcores unterstützt?

Und die Liste ist ja riesig o.o wie soll ich mich da denn für einen Entscheiden? xD

Beitrag von „Dentai“ vom 23. Dezember 2015, 10:55

Naja das Problem bei deinem Board sind die 80W TDP. Da wird auch kein Intel Core 2 Quad laufen.

Beitrag von „Tepoo“ vom 23. Dezember 2015, 11:49

Korrigier mich wenn ich falsch liege,

aber mit 80TDP würde ja dieser CPU dann passen oder?

<http://www.ebay.com/itm/INTEL-...412780:g:lfsAAOSwstxVQpK2>

hab den aus der Liste rausgesucht, die auf der Seite steht, basierend auf TDP Wert und Sockel.

Beitrag von „Dentai“ vom 23. Dezember 2015, 11:52

Würde gehen ja. Die Frage ist nur, bringt das Mod Bios den Quad Core Support so weit mit, dass auch die Xeons gehen würden oder nicht. Da hilft wirklich nur testen 😞
Die Liste geht immer von dem original Bios aus ohne Microcode Änderungen und solche Sachen. Daher kann es mit dem Mod Bios gut sein, dass die Xeons gehen.

Beitrag von „Tepoo“ vom 23. Dezember 2015, 12:05

Die 40€ ist mir das Wert 😄

Hab mal geschaut, den CPU und den Sticker bekommt man auf ebay.de für ~30 + 6,90€

Dein Bios Mod hat übrigens nen kleinen Bug, ka ob man den noch fixen kann.

In der Hauptansicht werden alle Sata ports mit None angezeigt, aber sobald man drauf geht, sagt er korrekt wieviel GB die Platte hat die dran hängt.

Das ist so das einzige was mir aktuell am Bios auffällt. ansonsten funktioniert es super.

Beitrag von „Tepoo“ vom 27. Dezember 2015, 00:56

So,

nachdem der Weihnachtsstreß vorbei ist, muss ich leider feststellen das mein Dell Vostro jetzt über den DSMOS rummeckert 🤔

Soweit ich das nachgelesen habe, ist das nen Problem mit der FakeSMC, aber die ging ja vorher auch o.o Ich war ja vor Weihnachten schonmal im Yosemite drin. Kann sone Kext im nachhinein kaputt gehen?

Ich habe jetzt mal über -s alle Nvidia files in nen Backup order verschoben, leider hat das nix gebracht.

Hat jemand vielleicht noch ne idee? 🤔

Gruß
Tepoo

Beitrag von „ralf.“ vom 27. Dezember 2015, 01:38

Falls die Fake.smc kaputt ist - um das zu testen könntest du mit dem Install-Stick booten.

Beitrag von „derHackfan“ vom 27. Dezember 2015, 08:10

Ich kenne das so ähnlich von meinem GA G31M ES2L, obwohl OS X installiert will er einfach nicht booten, ist wohl dem Alter geschuldet.

Dann muss ich ins BIOS und Load Optimized Defaults machen, dann für OS X einstellen und speichern, anschließend ganz normaler Start.

Vielleicht liegt es auch an der Batterie auf dem Board, will ich aber nicht mehr testen. 😄

Beitrag von „Tepoo“ vom 27. Dezember 2015, 13:20

Ich frage mich aktuell ob es daran liegt das ich einige Boot flags entfernt habe 😭

Er bleibt immer bei Waiting for DSMOS hängen.

Zwischendurch kommen manchmal noch andere Sachen wie die GeForceSensors die hochfahren und so. Aber all das Arbeitet er korrekt ab. nur Waiting for DSMOS wird icht fertig... Kann ich die Flags im Clover irgendwie resetten auf default? 🤔

Beitrag von „Squallsnext“ vom 27. Dezember 2015, 20:10

[Zitat von Tepoo](#)

Kann ich die Flags im Clover irgendwie resetten auf default?

Wenn du sie dir nicht notiert hast wird dir nix anderes bleiben außer es auszuprobieren, sry. 😞

Beitrag von „Tepoo“ vom 27. Dezember 2015, 20:28

hab alles neu installiert. Jetzt gehts wieder 😄

Nur netzwerk macht immernoch probleme. Ich überlege aktuell ob ich mir ne PCI Netzwerkkarte einbaue :-| Irgendwie funtzt das net mit dem appleINtelE1000 kext treiber.

Beitrag von „derHackfan“ vom 27. Dezember 2015, 21:40

Schau mal in dein Postfach. 😊

Edit: Ist dein LAN im BIOS vielleicht gar nicht enabled, dann kannst du nämlich lange fummeln?

Beitrag von „Tepoo“ vom 29. Dezember 2015, 20:28

so ich hab mal den Hauptpost geändert das er zum aktuellen Problem passt.

Lan ist enabled, ich bekomme ja auch Ethernet angeboten aber das endresultat ist immer "Self-Assigned IP" 🤔

Beitrag von „Tepoo“ vom 30. Dezember 2015, 15:50

So netzwerk funzt.

die mac adresse war durch den bios mod auf ff:ff:ff:ff:ff gesetzt worden.
Jetzt geht sie wieder 😊

Beitrag von „tschoepe83“ vom 30. Dezember 2015, 20:23

Hallo, dieses Problem habe ich auch. Wie hast du das denn gemacht?

Beitrag von „derHackfan“ vom 30. Dezember 2015, 21:31

[Zitat von Tepoo](#)

So netzwerk funzt.

die mac adresse war durch den bios mod auf ff:ff:ff:ff:ff gesetzt worden.
Jetzt geht sie wieder 😊

Sehr schön, das freut mich wirklich sehr für dich! 👍
Das mit dem "ff:ff:ff:ff:ff" erklärst du mir mal bei Bedarf. 😄

Beitrag von „Tepoo“ vom 1. Januar 2016, 14:46

[Zitat von tschoepe83](#)

Hallo, dieses Problem habe ich auch. Wie hast du das denn gemacht?

[Zitat von derHackfan](#)

Sehr schön, das freut mich wirklich sehr für dich! 👍
Das mit dem "ff:ff:ff:ff:ff" erklärst du mir mal bei Bedarf. 😄

naja aktuell ist es nur nen Hotfix, durch den Biosmod den ich eingespielt habe wurde die hardware mac adresse gekilled.
Aktuell benutzte ich einen Spoof.

Code

```
1. sudo ifconfig en0 ether 00:e2:e3:e4:e5:e6
```

mit diesem Befehl wird die Macadresse auf den angegeben Wert geändert.

en0 ist dabei die id (bei mir ists en0 kann aber auch en1 sein) und ether ist die definition der Karte, bei wifi steht glaube Wi-Fi oder so.

Lustigerweise funktioniert appstore und so auch ohne en0 hinter "Ethernet", ich wusste gar nicht das das geht.