

Erledigt

Yosemite jetzt auch mit Ati Radeon?

Beitrag von „montymotz“ vom 17. Oktober 2014, 17:13

Hallo,

wie ich gerade sehe verbaut Apple in ihren neuen iMacs jetzt wieder Grafikkarten von Ati laut deren Tech Specs.

Was meint ihr ist es nun wieder möglich ohne großen Aufwand einen Hackintosh mit einer Ati Grafikkarte zubetreiben?

Grüße

Beitrag von „DerAppler“ vom 17. Oktober 2014, 17:16

Muss nicht unbedingt heißen, dass nur weil eine ATI Grafikkarte in einem Mac verbaut ist, gleich alle ohne großen Aufwand zu installieren sind bzw. unterstützt werden. Muss man dann im konkreten Fall sehen.

Beitrag von „John Doe“ vom 17. Oktober 2014, 17:16



:hware:

Das kann man so nicht sagen muss man testen !

Beitrag von „DerAppler“ vom 17. Oktober 2014, 17:19

@snowleo: Er hat doch nur ne generelle Frage gestellt und nichts zu seinem Computer gefragt. Aber ok. 😊

Beitrag von „ProfA12345“ vom 17. Oktober 2014, 17:19

Das Problem mit den Radeons ist, sowohl bei Ozmosis, als auch bei Chameleon/Chimera mehr im "Bootloader", als in OS X an sich zu suchen. Der Mac Pro hat ja schon seit einigen Monaten eine "Art" R9 290x verbaut. Des weiteren kommt im neuen iMac eine Notebook-GPU zum Einsatz, ist also per se uninteressant, für Hackintoshs.

Beitrag von „montymotz“ vom 17. Oktober 2014, 17:23

Ja da auf meinen System noch kein Osx richtig läuft dachte ich eine Signatur bringt nicht viel .. aber ich werde sie trotzdem nachtragen!

Ok das ist ein misst hab hier 6 HD 7950 rum liegen muss ich wohl doch gegen eine Nvidia tauschen. *Nerv

Aber danke ich werd es trotzdem weiter testen vielleicht vielleicht 😊

Beitrag von „ProfA12345“ vom 17. Oktober 2014, 17:24

Also dass die nicht laufen, habe ich nie gesagt, gingen auch mit Mavericks schon. Sind halt nicht ganz so einfach, aber laufen nichts desto trotz.

Beitrag von „John Doe“ vom 17. Oktober 2014, 17:25

Gerade deswegen sollte deine Hardware in die Signatur wie sollen wir dir sonst helfen ?

Beitrag von „montymotz“ vom 17. Oktober 2014, 17:31

Ok Signatur ist nun drin.

Dja ich hab es bis jetzt leider noch nicht zum laufen bekommen mit der Ati nur unter 10.8.x.

Beitrag von „John Doe“ vom 17. Oktober 2014, 17:34

wenn du die Grafikkarte durch ne Nvidia ersetzt sollte es gehen ! Kannst unter Yosemite auch die 970 odee 980 nutzen

Beitrag von „montymotz“ vom 17. Oktober 2014, 17:36

Ja das ist richtig. Würde mir das aber gern sparen, aber vermutlich komme ich nicht drum rum



Beitrag von „ProfA12345“ vom 17. Oktober 2014, 17:38

Mit der neuesten Version von Chameleon (<http://hackintosh-forum.de/ind...age=Thread&threadID=18763>) sollte es eigentlich funktionieren.

Beitrag von „montymotz“ vom 17. Oktober 2014, 17:42

Der Bootloader ist aber für 10.9 oder ?

Beitrag von „ProfA12345“ vom 17. Oktober 2014, 17:43

Sowohl für Mavericks, als auch Yosemite.

Beitrag von „montymotz“ vom 18. Oktober 2014, 16:24

Wie funktioniert das mit den Ids?

Beitrag von „bene2103“ vom 18. Oktober 2014, 16:27

Also meine R9 270X von Gigabyte lief sofort und ohne irgendwelche Anpassungen, wird im Systemprofiler zwar als HD7XXX angezeigt, aber das ist nur kosmetisch

Beitrag von „montymotz“ vom 18. Oktober 2014, 17:12

Mh ich komm nicht mal mehr in Savemode rein 😞

Beitrag von „swueger“ vom 18. Oktober 2014, 17:43

Ich hatte mit meiner 7950 auch keine Probleme, gibt ja sogar eine 7950 Mac-Edition von Sapphire.

Als Bootloader hab ich Clover im Einsatz und musste dort nur den Haken bei Inject ATI setzen sonst bin ich auch nicht rein gekommen.

Beitrag von „montymotz“ vom 18. Oktober 2014, 19:42

Kann mir vielleicht jemand sagen warum er beim Clover (r2957) USB Stick Booten immer an dieser stelle hängen bleibt?

<https://www.dropbox.com/s/nfev...2014-10-18%2019.39.39.png>

Beitrag von „swueger“ vom 18. Oktober 2014, 20:17

Hast du die FakeSMC auf den Stick kopiert und wenn ja wohin?

Beitrag von „TuRock“ vom 18. Oktober 2014, 22:19

Fehlermeldung aus Post 19 kommt weil noch nich "dev mode" für FakeSMC aktiviert ist

Boote mit

Code

1. -s kext-dev-mode=1

Danach diese Befehle nach einander eingeben :

Code

1. 1. fsck -fy
2. 2. mount -uw /
3. 3. chmod -R 775 /kexts/FakeSMC.kext
4. 4. chown -R root:wheel /kexts/FakeSMC.kext
5. 5. cp -R /kexts/FakeSMC.kext /System/Library/Extensions/
6. 6. kextload -v /System/Library/Extensions/FakeSMC.kext
7. 7. exit

Edit: [s. hier](#)

Beitrag von „montymotz“ vom 19. Oktober 2014, 03:52

Ok werd es testen. Danke schon mal!

Beitrag von „duklum“ vom 19. Oktober 2014, 12:07

Das würde mich auch sehr interessieren. Ich selber habe eine "Radeon R9 270X", was ja nichts anderes als eine umgelabelte "Radeon HD7870" ist. Die GPU ist ein "Pitcairn".

Sowohl Nvidia als auch AMD habe die letzten Jahre recht fleißig alte GPUs mit neuem Namen versehen ohne wirklich neues zu entwickeln. Ich vermute vor allem, weil die Einführung von Strukturen kleiner als 28nm recht lange auf sich haben warten lassen.

Das interessante nun:

Die "Radeon R9 M290X" im neuen iMac ist nichts anderes, als eine "Radeon HD 8970M" und die wiederum ist auch nur eine umgelabelte "Radeon HD 7970M". Und was hat die für einen Kern?! tadda: einen "Pitcairn", zwar anderer Takt, aber das ist unerheblich. Somit sollten sowohl die "Radeon HD7870" als auch die "Radeon R9 270X" problemlos mit Yosemite laufen. Ich selber habe es noch nicht probiert, weil ich noch Hackintosh Neuling bin und mich hier erst gründlich schlau lesen möchte, bevor ich los lege.

Wir wissen, dass man den neuen iMac auf die "R9 M295X" upgraden kann. Vom Namen her würde man denken, dass die "R9 M295X" technisch aus der gleichen Generation wie die "R9 M290X" stammt - dem ist aber nicht so. Denn die "R9 M295X" beruht auf dem neu entwickelten "Tonga" Kern. Dieser findet sich (bis jetzt sonst nur) in der neuen "R9 285" wieder. Das bedeutet für mich, dass die "R9 285" auch problemlos unterstützt werden sollte.

Das war jetzt Theorie. Ich hoffe mal, dass das demnächst einige von euch auch praktisch bestätigen können. Ich hoffe auch, dass mein erster Beitrag hier hilfreich ist.

Beitrag von „montymotz“ vom 19. Oktober 2014, 19:36

So Bootet jetzt aber startet während des Bootens neu an der stelle dsmos arrived 😞

Jemand

eine

lösung?

```
Sun Oct 19 10:32:19 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.speech.speechsynthesisd) <Notice>: This key does
Sun Oct 19 10:32:19 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.syslogd) <Error>: The JetsamProperties key is no
Sun Oct 19 10:32:19 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.syslogd) <Error>: The HopefullyExitsLast key is
Sun Oct 19 10:32:19 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.syslogd) <Notice>: Please switch away from OnDea
Sun Oct 19 10:32:19 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.storagekitd) <Notice>: This key does not do anyth
Sun Oct 19 10:32:19 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.TrustEvaluationAgent.system) <Notice>: This key d
Sun Oct 19 10:32:19 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] <Error>: assertion failed: 14A389: launchd + 184274 [55B9FF2
Sun Oct 19 10:32:19 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.VoiceOver.running) <Warning>: The HideUntilCheckl
Sun Oct 19 10:32:19 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.windowserver.active) <Warning>: The HideUntilCheck
USBF: 8.510 The IOUSBFamily is having trouble enumerating a USB device that has been plugged in. It will keep ret
Sun Oct 19 10:32:19 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.system) <Error>: Failed to bo
Sun Oct 19 10:32:19 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] <Error>: assertion failed: 14A389: launchd + 181539 [55B9FF2
Sun Oct 19 10:32:20 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.bsd.dirhelper.131) <Warning>: Endpoint has been a
USBF: 9.443 The IOUSBFamily was not able to enumerate a device.
Sun Oct 19 10:32:20 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.notifyd.136) <Warning>: Endpoint has been activat
Sun Oct 19 10:32:20 2014 localhost com.apple.CoreRAID.111) <Warning>: Endpoint has been activa
Sun Oct 19 10:32:21 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.user.8) <Error>: Could not rea
Sun Oct 19 10:32:21 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.user.8) <Error>: Failed to boot
USBF: 10.308 The IOUSBFamily is having trouble enumerating a USB device that has been plugged in. It will keep ret
USBF: 10.621 The IOUSBFamily was not able to enumerate a device.
Sun Oct 19 10:32:21 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] <Error>: assertion failed: 14A389: launchd + 23644 [55B9FF23-
Sun Oct 19 10:32:21 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.syslogd.121) <Warning>: Endpoint has been activate
USBF: 11.105 The IOUSBFamily is having trouble enumerating a USB device after 10 retries. (Port 5 of Hub at 0x14000000)
USBF: 11.198 The IOUSBFamily gave up enumerating a USB device after 10 retries. (Port 5 of Hub at 0x14000000)
USBF: 11.218 The IOUSBFamily was not able to enumerate a device.
Sun Oct 19 10:32:22 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.secd) <Notice>: This key does not do anything: OnDe
Sun Oct 19 10:32:22 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.secd) <Error>: The ServiceIPC key is no longer res
Sun Oct 19 10:32:22 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.TrustEvaluationAgent) <Notice>: This key does not
Sun Oct 19 10:32:22 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.user.8) <Error>: Failed to boot
Sun Oct 19 10:32:22 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.DataDetectorsDynamicData) <Warning>: The JoinExist
hfs: mounted Install OS X Yosemite on device disk15s2
jnl: disk0s2: replay_journal: from: 16523776 to: 16630784 (joffset 0x3ba000)
jnl: disk0s2: journal replay done.
hfs: mounted MacintoshHD on device disk0s2
Sun Oct 19 10:32:29 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (MyListenerSocket) <Error>: No PATH environment variable set.
Sun Oct 19 10:32:29 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (MyListenerSocket) <Error>: No PATH environment variable set.
Sun Oct 19 10:32:29 2014 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.webcontentfilter.dns) <Notice>: This service is def
Apple16X5BACP11: Identified Serial Port on ACPI Device=UARR1
Apple16X5BARR1Sync1: Detected 16538AF/C/CF FIFO=16 MaxBaud=115200
IOGraphics flags 0x43
Previous shutdown cause: 3
IOPPF: XCPM mode
XB6PlatformShim::sendPStates - Success!
XB6PlatformShim::sendPStates - Success!
XB6PlatformShim::sendPStates - Success!
XB6PlatformShim::sendPStates - Success!
[AGPM Controller] unknownPlatform
Sound assertion in AppleHDAIDriver at line 1587
Sound assertion in AppleHDAIDriver at line 2153
Sound assertion in AppleHDAIDriver at line 194
Sound assertion in AppleHDAIDriver at line 1051
OSMOS has arrived
```

Beitrag von „ProfA12345“ vom 19. Oktober 2014, 19:57

Versuch mal mit "-V -S " zu starten.

Beitrag von „montymotz“ vom 19. Oktober 2014, 20:08

Ja das geht da komm ich bis zur eingabe ..

Beitrag von „ProfA12345“ vom 19. Oktober 2014, 20:11

Was ist bitte "Eingabe .."?

Beitrag von „montymotz“ vom 22. Oktober 2014, 20:09

bis zu bash mein ich 😊

Also ja -s -v funktioniert aber das löst leider das problem nicht das er bei Normalen Booten auch im Savemode bei dsmos neustartet ..

Dja leider immer noch keine lösung gefunden 😞

Beitrag von „barrrrt“ vom 26. Oktober 2014, 11:36

Will auch nur mal kurz einwerfen, dass es definitiv unnötig ist seine 7950/7970 zu verramschen. Funktioniert sowohl unter Mavericks als auch unter 10.10.

Beitrag von „DoeJohn“ vom 26. Oktober 2014, 14:14

[barrrrt](#),

wäre ja toll. wenn du auch noch schreibst, wie sie funktioniert, OOB oder wie?

Beitrag von „barrrrt“ vom 27. Oktober 2014, 21:19

Wenn du damit meinst ob ich eine Kext installiert habe: Nein, habe ich nicht.

In der config.plist steht nur halt:

```
<key>Graphics</key>
<dict>
<key>Inject</key>
<dict>
<key>ATI</key>
<true/>
<key>Intel</key>
<true/>
<key>NVidia</key>
<false/>
</dict>
</dict>
```

Glaube ich habe damit den ATI (Treiber?) über clover injected 😊

Fehlen noch andere Infos, die ich hier posten kann/soll?