

Erledigt

Oz OZ167X und El Capo Beach Ball

Beitrag von „Quagmire25“ vom 14. Januar 2016, 20:21

Hab jetzt 3 Sticks Probiert mit DiskMaker 5.0.2 und egal was für nen Stick, es kommt immer der BeachBall der sich dreht.

Hab 10.10.5 drauf mit OZ_1479m.F6 und nun dann die OZ_167X.F7 geflasht welche das selbe ergebnis hatte

und die OZ_1669.F7 <-- wobei diese mein Bios gekillt hat (brauchte 1 1/2 std bis ich wieder ein Originales Flashen konnte, hing immer beim Start, kein CMOS oder Batterie raus hat geholfen)

Sticks sind

16GB USB Intenso USB 3.0

32GB San Disk USB 2.0

16GB "no Name" USB 2.0

egal was ich versuche, komme nicht zum Installieren, Tipps tricks? Weil das Forum so voll ist, verliert man schnell mal die Übersicht, sollte daher schon etwas dazu gesagt worden sein, bitte



nur den Link Posten

Beitrag von „MacGrummel“ vom 14. Januar 2016, 20:27

Wichtig ist bei allen Installationen immer, von einem USB-II-Port auszugehen, egal welches System. Die USB-3-Ports brauchen Treiber, die nicht im BIOS eingebaut sind. DAS ist der einfachste Trick, egal, ob OS X, Linux oder Windows.

Beitrag von „Kazuya91“ vom 14. Januar 2016, 20:28

Sind die richtigen BIOS-Einstellungen gesetzt?

Beitrag von „Quagmire25“ vom 14. Januar 2016, 20:29

sind so wie sie bei 10.10.5 sind oder muss da nun was geändert sein?

Beitrag von „MacGrummel“ vom 14. Januar 2016, 20:32

Wenn die Kiste unter 10.10 schon gelaufen ist, sollte das reichen. Beim Flash schaltet sich das BIOS aber meist auf Default zurück. Und eigentlich sollte man das auch vor dem Update machen. Welches Ozmosis hat der Rechner denn jetzt laufen?

Beitrag von „Quagmire25“ vom 14. Januar 2016, 20:45

Jetzt läuft er mit OZ_167X.F7 , aber damit bekomme ich nur noch nen Schwarzes Bild, kein Laden vom Setup, kein Laden des 10.10 OS ... Strg + ALT + ENTF Reboot, also hängt er nicht

Beitrag von „griven“ vom 14. Januar 2016, 20:52

Hast Du für Dein Setup unter OZ1447 besondere Settings vorgenommen (NVRAM oder Defaults.plist) falls ja brauchst Du die gleichen Settings auch wieder unter 167X insbesondere der Framebuffer so fern einer gesetzt war muss wieder gesetzt werden 😊

Beitrag von „Quagmire25“ vom 14. Januar 2016, 20:58

Hatte den NVRAM nach Install von 10.10 geschrieben mit deiner Anleitung für iMessage das es wie ein "Originaler" Mac wirkt.
Framebuffer etc nix gemacht, nur als Post Install dann Atheros Killer Lan, Sound und das wars schon, lief Butterweich.

Nachtrag:

Bin mir echt nicht ganz sicher, aber ich glaube die Bios Files fürs Z97x Gaming 5 sind Defekt

<https://www.hackintosh-forum.d...?postID=203219#post203219>

Egal bei welcher Version von der 1669 / 167x mein 10.10 startet dann auch nicht mehr, egal was ich mache.

Sobald ich aber wieder die OZ_1479m.F6 Flashe komme ich ins System von 10.10 und der USB Stick kommt wenigstens bis zum BeachBall *dann is jedoch schluss*

Beitrag von „griven“ vom 15. Januar 2016, 22:38

Wichtig in dem Zusammenhang ist halt die ATIIInjection ist die unter 1479 aktiv oder nicht?

Beitrag von „mhaeuser“ vom 15. Januar 2016, 23:10

Ich kam grad nicht mit... wann kommt das schwarze Bild, beziehungsweise, kommt es immer noch? Wird das Vendorlogo überhaupt angezeigt, oder ist's von Anfang an dunkel?

Beitrag von „Quagmire25“ vom 17. Januar 2016, 14:03

[Zitat von griven](#)

Wichtig in dem Zusammenhang ist halt die ATIIInjection ist die unter 1479 aktiv oder nicht?

Hab nie ne ATInjection gemacht, zumindest nicht wissentlich, meine R9 290x geht mit Ozmosis OOB

Zitat von Download-Fritz

Ich kam grad nicht mit... wann kommt das schwarze Bild, beziehungsweise, kommt es immer noch? Wird das Vendorlogo überhaupt angezeigt, oder ist's von Anfang an dunkel?

Starte den PC (Power) dann kommt Bild von Gigabyte und drücke F12 für OSX auswahl, Display wird Dunkel und kein Boot nichts gar nichts. nicht mal die HDD-LED blinkt, so als ob kein System gefunden wird (aber auch kein Reboot)
F12 und Windows wird sofort geladen.

Beitrag von „MacGrummel“ vom 17. Januar 2016, 15:58

Und Du bist sicher, dass Ozmosis auch läuft? Du siehst dann bei der Auswahl die Partitionen mit Namen und nicht nur die Platten. Sind denn die BIOS-Einstellungen wieder auf Hackintosh-(Anfangs-)Standart?

Dieses blöde Gigabyte-Symbol schalte ich immer zuerst ab! Und Windosen brauchen eigentlich

erst eine Aktivierung! 

Beitrag von „Quagmire25“ vom 17. Januar 2016, 16:29

Also da ich nach dieser [Anleitung: Yosemite Installation mit Clover/OZMOSIS](#) Anleitung von Griven meinen Yosemite Installer erstellt hatte und kein Clover etc benutzt habe, gehe ich stark davon aus das Ozmosis (zumindest die 1479) läuft.

Hab auch nur als "Post Install" die NVRam mit "kext-dev-mode=1" und alles wichtige für iMessage etc eingetragen, KillerlnetE2200 und ALC1150 (wobei der abkac** sobald 2

verschiedene Programme geöffnet sind die Sound verlangen, aber darum gehts ja nicht) mit KextWizzy installiert.

Wenn ich in meinem UEFI Bios dann die OSX Platte als 1 Boot mache, startet sofort OSX ohne Auswahl einer HDD oder so

Wenn ich jedoch die OZ167X Flasche, dann kommt nur beim Boot nen Schwarzes Bild und dann war es das auch, kein OSX nichts

Bei der OZ1669m ging mein Mainboard gar nicht mehr, blieb wie schon geschrieben sofort bei Gigabyte und den ganzen Tasten die man drücken "könnte" hängen, kann nicht mal STRG+Alt+Entf drücken für Reboot.

Also keine Ahnung was da schief läuft.

Hab jetzt mal ein Video vom "[Bios Flash](#) und dem versuch OSX 10.10 zu Booten"

Als Ausgang hatte ich die 1497-F6 wo OSX ohne Probleme zu Booten ging, dann versucht die 1669.F7 zu Flashen und man erkennt gut das beim Booten nichts als nen Blackscreen kommt" Selbiges passiert nebenbei auch mit der 167x.F7

Bin echt für jeden Tipp dankbar (die Originale von Gigabyte zu Modifizieren traue ich mir nicht wirklich zu)

<https://www.youtube.com/watch?v=FkA8K88oQwg&feature=youtu.be>

Beitrag von „derHackfan“ vom 18. Januar 2016, 21:26

Ich bin ja kein Ozmosis Experte, aber ich bin mir sicher, dass du noch bedacht wirst.

Wenn mal gerade niemand vom Team Zeit hat, dann wird das bestimmt nachgeholt, lese halt noch ein Wiki zum Zeitvertreib.

Beitrag von „MacGrummel“ vom 18. Januar 2016, 21:31

Für die meisten BIOS-Flashes gilt: BIOS auf einem kleinen FAT-formatierten USB-Stick entpacken, vor dem Flash ein Backup mit Q-Flash auf den Flash-Stick, da sind dann auch für den Notfall alle Einstellungen gespeichert. Dann alles auf Default. Rein ins Q-Flash, neues [BIOS flashen](#), Jetzt die BIOS_Einstellungen wieder an Hackintosh-Standard anpassen. Und dann soll es gehen! Aber welche Anpassungen hast Du denn für Deine AMD-Grafik gemacht? Die braucht das System mit dem neuen BIOS natürlich auch..

Beitrag von „Quagmire25“ vom 18. Januar 2016, 21:42

[Zitat von MacGrummel](#)

Aber welche Anpassungen hast Du denn für Deine AMD-Grafik gemacht?

Hatte ich schon oben erwähnt 😊 Hab nix gemacht, weder für die 1479 noch danach, bei 1479 lief sofort OOB... muss ich irgendwo für OZ und 1669 oder 167x was machen? Weil das nirgendwo wirklich erwähnt wird, nur überall mit den USB Problemen.

Hab die auf nen FAT Stick, der Flasht ja auch wie man im Video sieht, selbst wenn ich vorher und danach alles wieder so einstelle wie davor (bei 1479 hab ich eig immer Standard Bios eingestellt gehabt, nichts mit VT-d oder xHCI etc verändert) Yosemite lief nachdem ich den Stick erstellt hab ohne irgendwas wirklich eintragen zu müssen

Beitrag von „MacGrummel“ vom 18. Januar 2016, 22:29

Ich versuche mich mal schnell an einer F6-XMass-Version für Dich, dann sehen wir weiter.. Ich hab Kompressionsstufe 1 wählen können: Der Netzwerk-Strack wurde aus dem BIOS entfernt, aber Voodoo-Sound ist integriert. Wenn das so nicht läuft, kannst Du auch den auch noch raus nehmen..

Beitrag von „Quagmire25“ vom 18. Januar 2016, 23:40

Danke dir, Teste ich mal morgen und gebe dann eine Rückmeldung 😊

Nachtrag: Nope, genau das gleiche wie mit den Vorhandenen Versionen, keine Ahnung wieso das nicht klappt, evtl is mein Main "Speziell", also einfach nur behindert -_-
Naja was solls, wie sagt man ja so schön "Never change a running System" , Weihnachten kauf ich mir nen neues Board und da gibt es ja sicher schon OSX 10.12 😊
Dennoch Danke ich für eure Hilfe, versuch ich mich eben solange an meinem Notebook und Clover 😊

Beitrag von „griven“ vom 19. Januar 2016, 21:19

Ich habe mir das Video jetzt auch mal angesehen und es sieht für mich so aus als ob der Rechner gar kein Bootdevice findet/hat was dann aber auch nichts mit der Grafik zu tun hat. Anstatt die Bootreihenfolge im Bios zu wählen nutze mal den Bootmanager vom Board (F12) und wähle dort die OS-X Partition aus damit sollte es durchstarten. Einmal gestartet gehst Du in die Systemeinstellungen -> Startvolume und wählst da wieder OS-X aus und klickst auf Neustart anschließend sollte es wieder booten wie gewohnt.

Beitrag von „Quagmire25“ vom 19. Januar 2016, 22:00

war nen versuch wert, aber auch das klappt nicht, hab OSX sogar mal komplett ohne weitere HDD installiert aber sobald nen anderes OZ als 1479 drauf ist, bootet der einfach nicht mehr ins OSX

Hab eben alle meine HDD's mal angeschlossen und jede einzelne ausgewählt zum Booten, Resultat... kein OSX nur Blackscreens außer bei meiner SSD da startet Windows, selbst die Recovery Part bootet der nicht

Beitrag von „griven“ vom 19. Januar 2016, 22:05

Kannst Du bitte mal die aktuell von Dir verwendete 1479m hochladen also genau die, die Du auch geflashed hast? Man kann bei dem File dann einfach die relevanten Dateien tauschen alle anderen Einstellungen bleiben bei dem Prozess bestehen...

Beitrag von „MacGrummel“ vom 19. Januar 2016, 22:05

Hm. So ähnlich war das auch am Anfang mit meinem GA-Z97MX-Gaming5. Ich hab alle SATA-Kabel ausgetauscht und die Startplatte an einen hinteren Port gehängt, dann ging es wieder. Ich glaube, das hängt an den Einstellungen für die M2-Platten..

Beitrag von „Quagmire25“ vom 19. Januar 2016, 22:18

mey mey 😄

Dann Bau ich morgen mal alles im PC um, jetzt erstmal mit Diablo Stress abbauen 😊
Gebe dann wie gewohnt bescheid & besten Dank für eure Hilfe, endlich mal ein Forum wo man nicht sofort mit ner Mistgabel gejagt wird

Beitrag von „al6042“ vom 19. Januar 2016, 22:37

Das klingt nach der Geschichte, die ich auch schon mal erwähnt hatte.

Die Standard-Settings der Ozmosis-ROMs basierend auf Original BIOS Files zeigen dieses Verhalten, wenn eine externe Grafikkarte eingebaut ist.

Eigentlich nach dem Flashen von 1669 oder 167X einfach den Neustart verhindern oder den PC ausschalten, die Grafikkarte komplett ausbauen (vom Strom abklemmen reicht nicht) und dann den Rechner mit Monitor an interne Grafikkarte booten.

Ab ins BIOS und die Einstellungen wieder entsprechend anpassen.

Achte darauf, dass "Init Display First" auf "PCIe 1 Slot" steht.

Dann die Grafikkarte wieder einbauen und weitermachen.

Beitrag von „MacGrummel“ vom 19. Januar 2016, 23:01

Fällt nur schwer mit ner CPU ohne eingebaute (sonst überflüssige) GPU.

Wenn's ne normale NVIDIA wäre, würde das ja wahrscheinlich auch problemlos gehen. Aber keine iGPU und dann noch ATI. Ist nicht die leichteste Zusammenstellung!

Beitrag von „al6042“ vom 19. Januar 2016, 23:48

Stimmt ja... ist ein Xeon CPU... Zu schnell gelesen...

Beitrag von „Quagmire25“ vom 20. Januar 2016, 00:40

hab im Keller noch ne alte GTX 470 AMP, meint ihr die wär evtl besser für die "erst Installation von EL Capo" ? Wenn ich eh alles auseinanderbaue fällt das kaum noch auf 😊

Beitrag von „MacGrummel“ vom 20. Januar 2016, 05:58

Naja, mit den alten NVIDIA-Fermi-Karten ist das so ein Ding. Original-OS-X-Unterstützung hat die eigentlich auch nicht. Die braucht NVIDIAs Webdriver. Das hatten wir gerade mit einigen Clover-Freunden. Könnte aber deutlich besser gehen als die ATI-Karte..

Beitrag von „Quagmire25“ vom 20. Januar 2016, 18:08

Wenn man das mal früher gewusst hätte,.. hätte uns viel arbeit erspart -_-

Aber dennoch is es doof, wisst ihr ob ich meine R9 irgendwie zum laufen bekommen kann? Da ich noch nebenbei Windoof benutze und da brauch ich eine etwas "Potente" Grafikkarte (1280MB) reichen heute leider nicht mehr

P.s. die 470 wird ohne extra WebDriver erkannt, arbeitet die ggf auch richtig ohne die Treiber

Beitrag von „MacGrummel“ vom 20. Januar 2016, 22:01

Was wie in Ozmosis unterstützt wird kann ich leider aus den aktuellen Support-Dokumenten nicht eindeutig herauslesen, auch OS X ist da von sich aus nicht ganz eindeutig. Wenn die Karte mit ihrem Namen erkannt wird, gehe ich allerdings davon aus, dass sie auch richtig läuft. Und ohne Webdriver wäre sicher besser..

Die ATI-Karte hat halt nicht so ganz die optimale Unterstützung, die sollte aber auch gut zum Laufen gebracht werden können. Ist nur für den ersten Start etwas schwierig.

Beitrag von „al6042“ vom 20. Januar 2016, 22:06

Wegen der R9 solltest du vielleicht mal folgenden Thread durchlesen: [Grafikkarten Installation & Troubleshooting](#)

Beitrag von „Quagmire25“ vom 21. Januar 2016, 17:56

Man man man,... 10 Std Arbeit

Da hat man nen laufendes System und sieht erst später das Problem mit dem [SIP](#) ... dann ging irgendwie der NVRAM nicht zu beschreiben,..

Wechsel von der erstellten BIOS Files von MacGrummel auf die OZ167x.F7 und die OSX Parti wird nicht mehr erkannt,.. sogar der InstallStick keine Funktion 😊

Flash von allen Versionen nix klappt -_-

Dann zurück auf 1479 und OSX wird erkannt Bootet aber nicht, kein Ding, Flash von OZ167x.F7 ... Stick und OSX werden gefunden

Backup der OSX 10.10.5 aufgespielt, [SIP](#) rootless etc eingestellt vorher noch schnell KillerE2200 Installiert 😊

OSX 10.11.2 als Update vom Stick Installiert und es Startet 😊

[SIP](#) is Deaktiviert und Inet geht, ALC1500 Installiert und ich kann sogar zum ersten mal 2 Youtube Fenster öffnen ohne das der Sound sich deaktiviert O.O

Direkt über AppStore Update auf 10.11.3 geht noch immer alles

Einzig was ich nicht hinbekomme ist den Framebuffer für meine R9 290x zu finden 😊

Laut einer Seite ist es

" PCI subsystem 1002:67b0:1043046c R9 290X DirectCU II OCHawaii XT [Radeon R9 290X] "

Der Link im Grafikkarten-Thema zeigt

"0x67B0, 0x00000000, CHIP_FAMILY_HAWAII, "AMD Radeon R9 290X", kBaladi }"

Daraus werde ich nicht schlau was nun der Framebuffer ist 😞

Aber bis hier hin muss ich sagen, ICH LIEBE EUCH 😊

Wenn wir die R9 noch irgendwie zum Laufen bekommen, dann Heirate ich euch,..ob ihr wollt oder nicht !! 😊

Quellcode

```
sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:DisableAtiInjection=%00  
sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:AtiFramebuffer=Baladi  
sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:AtiFramebuffer1043046c=Baladi  
sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:AtiFramebuffer00.01.00=Baladi
```

Die Anhänge sollen nur veranschaulichen wie es nach 10Std bei mir aussieht

Beitrag von „al6042“ vom 21. Januar 2016, 18:13

Also...

Ein großer Bestandteil der Threads zu den aktuellen Grafikkarten sagt, dass ASUS seine Teile so verändert, dass sie mit den Referenz-Modellen meist nichts mehr zu tun haben. Deswegen flashen einige User ihre AMD/ATI-Karten mit den ROMs der eigentlichen Referenz-Karten, damit sie diese dann unter OSX richtig einsetzen können.

Ich gehe davon aus, dass es bei dir am gleichen Problem liegt.

Beitrag von „Quagmire25“ vom 12. Februar 2016, 15:43

Okay wegen dem Sound hab ich mich doch zu Früh gefreut,.. wenn ich Youtube gucke, Pause mache dann nach 1-2 min wieder Play, dann geht der Sound nicht,.. kann 2-5 oder 1-10 min warten, dann kommt er wieder -_-Gibt es nen Trick / Patch fix etc?(benutze mein S/PDIF Kabel, da mein Soundsystem nur noch darüber Funtkioniert)oder sollte ich ne PCI/e Soundkarte kaufen?

Beitrag von „kuckkuck“ vom 12. Februar 2016, 15:49

Versuch mal VoodooHDA.kext

Beitrag von „MacGrummel“ vom 12. Februar 2016, 17:44

Benutzt Du noch die bei Dir aufgelisteten Spezifikationen? Seit dem F 6er BIOS mit Ozmosis läuft mein Z97MX-G5 endlich stabil. Und insgesamt ist der Unterschied zu Deinem Board ja recht klein, was die Teil-Komponenten angeht und die BIOS-Nummer nur eins höher..