

Erledigt

Grafikkarte Radeon 470 RX unter Sierra läuft nicht

Beitrag von „Vince“ vom 8. März 2017, 19:01

Hallo Leute,

ich habe seit einer Woche angefangen mir ein Mac zu bauen und das Forum hat mir auch schon bei den ersten Schritten sehr geholfen.

Weil ich jedes Problem hatte was man haben kann. Nun zu mein jetziges Problem.

Ich benutze virtualbox und iBoot habe Mac OSX snow leopard erfolgreich installiert und habe es auf die neueste Version geupdatet. Seit den Update funktioniert aber die Maus und Tastatur nicht mehr im Mac System kann mir wer da weiter helfen

danke

vince

Beitrag von „ralf.“ vom 8. März 2017, 20:49

Mal einen anderen Bootloader benutzen. Besser wäre Nawcom. Es gibt etwa ein Duzend Bootloader-ISOs

Beitrag von „Vince“ vom 8. März 2017, 21:13

wenn ich nawcom benutze kommen diese Meldungen (siehe Anhang) oder muss ich mac osx neu installieren ?

Beitrag von „ralf.“ vom 8. März 2017, 21:31

Unter Ändern/Einstellungen mal [Audio deaktivieren](#).
Und Bootflag: busratio=20

Beitrag von „Vince“ vom 9. März 2017, 20:26

Hat sich leider nichts geändert mit den Einstellungen das gleich Bild

Beitrag von „ralf.“ vom 9. März 2017, 20:35

Hast du mal alles neu installiert? Auch Virtualbox, ne andere Version

Von so einem Problem höre ich das erste Mal. Auch mit deinem Board sind sicher schon etliche solcher System installiert worden.

Beitrag von „Vince“ vom 9. März 2017, 20:45

Seit dem nicht, virtualbox ist Version 5.0.32 die 5.1 ging bei mir garnicht keine Ahnung warum.
dann werde ich mal am Wochenende alles neu installieren soll ich bei nawcom bleiben? Welche virtualbox Version soll ich denn nehmen ?

Beitrag von „ralf.“ vom 9. März 2017, 20:47

Wie [hier](#) beschrieben 😊

Beitrag von „Vince“ vom 10. März 2017, 06:42

In der Anleitung ist ja ein extra link. Das Update nicht über die Softwareaktualisierung installieren?

Beitrag von „ralf.“ vom 10. März 2017, 11:13

Hat vorteile das direkt runterzuladen. Funzt oft besser.

Man kann sich die Dateien irgendwo sichern, und beim nächsten Install wieder benutzen (dabei aber das Systemdatum ändern. Die Dateien lassen sich nur installieren, wenn MacOS denkt, dass die neu geladen wurden).

Beitrag von „Vince“ vom 11. März 2017, 14:40

wie installiere ich jetzt so das update ?

Beitrag von „ralf.“ vom 11. März 2017, 14:54

Bleibt doch dir überlassen. Probier eine der Möglichkeiten aus.

Beitrag von „Vince“ vom 11. März 2017, 15:15

nein ich meine wie und wo ich das update installieren kann
habe es mir heruntergeladen version 10.6.8 und will jetzt wissen wie ich es installieren kann

ohne über die softwareaktualisierung gehen zu müssen da zeigt er mir immer ein fehler an

Beitrag von „ralf.“ vom 11. März 2017, 15:18

Einfach in Snow Leopard das Upgrade-Programm starten. Und wenn eine Fehlermeldung auftaucht, bitte ein Screenshot Und unter Erweiterte Antwort hochladen.

Beitrag von „Vince“ vom 11. März 2017, 15:55

nach dem update kommt diese fehlermeldung jetzt

Beitrag von „ralf.“ vom 11. März 2017, 18:16

[@Vince](#)

EL Capitan

Auf der Apple-Seite sind mehrere Links. Ich lade mal ein Bild hoch

Beitrag von „Vince“ vom 12. März 2017, 12:10

Also egal was ich machen El Capitan gibt es für mich nicht mehr im App Store da ich es ja noch nie runtergeladen habe.

Sierra kann ich auch nicht drauf machen da man dazu ja El Capitan braucht

Welche Möglichkeiten habe ich denn jetzt?

Beitrag von „ralf.“ vom 12. März 2017, 12:17

Ob du es im Appstore bereits runtergeladen hast, ist egal. Denn Apple hat seine Sonderregelung. Mit Snow Leopard läßt sich El Capitan noch laden.

Beitrag von „Vince“ vom 12. März 2017, 12:34

mhhh ok kannst du mir dann schritt für schritt erklären wie, oder mir einen Link schicken won steht Download now.

Wie gesagt im App Store finde ich es nicht wird nur sierra angezeigt über die Suchfunktion. Das Bild was du da gepostet hast, dort war ich auch schon aber wenn ich dann auf den Link klicke komme ich nur auf die Apple Seite wo El Capitan vorgestellt wird und da steht auch nix mit Download

Beitrag von „ralf.“ vom 12. März 2017, 12:37

Du mußt Snow Leopard 10.6.8 öffnen. Und in Snow Leopard 10.6.8 rufst du [diese Seite](#) auf. Dann klickst du drauf. Und dann ein bisschen Geduld.

Beitrag von „Vince“ vom 12. März 2017, 12:57

Die Fehlermeldung bekomme ich immer

update

super es geht musste aber in den Deutschen App Store gehen. Mein System ist aber englisch, ist das schlimm kann es zu fehlern kommen ?

danke Ralf

Beitrag von „ralf.“ vom 12. März 2017, 14:09

Die Sprache kann man jederzeit umstellen.

Beitrag von „Vince“ vom 12. März 2017, 14:18

welche Anleitung um ein installstick zu erstellen ist für mein system am besten ? Habe mir mehrere durch gelesen bin aber bissl verwirrt.

Beitrag von „ralf.“ vom 12. März 2017, 14:22

Weil du ein Skylake hast [so wie hier](#) - Grafikkarte erst mal ausbauen

Beitrag von „Vince“ vom 12. März 2017, 16:21

ich komme noch nicht so wirklich klar mit den EC installationsstick creating tool
das tool macht bei mir nur das (siehe Bild) dann geht es nicht weiter
und was für ein password will er da von mir haben ?

Beitrag von „ralf.“ vom 12. März 2017, 17:49

Wenn du bei Snow Leopard kein Password bei der Einrichtung angegeben hast, drückst du an

der Stelle Enter

Beitrag von „Vince“ vom 12. März 2017, 17:59

Ich kann da ja nichts eingeben das ist es ja und wenn ich nur enter drücke kommt sorry try again

Beitrag von „ralf.“ vom 12. März 2017, 18:02

Beim Terminal muss man immer blind etwas eintippen.
Das wird da nie angezeigt. Passwort und Enter blind eintippen

Beitrag von „Vince“ vom 12. März 2017, 18:04

Kann man das irgendwo im System nachschauen welches Passwort ich eingeben habe ? Weil bin der Meinung das ich ja keins eingeben habe

Beitrag von „ralf.“ vom 12. März 2017, 18:06

Du kannst unter Accounts ein neues Passwort anlegen

Beitrag von „Vince“ vom 12. März 2017, 18:11

ok habe es gefunden habe ein neues passwort eingeben

jetzt kam das (siehe bild)

und nach gleich process complete

Beitrag von „ralf.“ vom 12. März 2017, 18:15

Ist der USB-Stick denn Formatiert?

Beitrag von „Vince“ vom 12. März 2017, 18:17

ja mit den festplattendienstprogramm

Beitrag von „ralf.“ vom 12. März 2017, 18:23

Dann probier es [so wie hier](#).

Beitrag von „Vince“ vom 14. März 2017, 19:18

Hallo,

also nach der Anleitung hat alles geklappt habe danach Clover drauf installiert aber leider zu spät gemerkt das ich nicht die neuste Version habe ist das schlimm?

Dann habe ich noch ein Frage zu den Efi Patition mounten wie mache ich das unter windows ? Weil Clover configurator version 2.9 finde ich nicht.

Beitrag von „ralf.“ vom 14. März 2017, 19:26

Clover configurator version 2.9 lieber nicht benutzen. Hatte ich auch nicht empfohlen. Die EFI vom Stick muß in Windows nicht gemoutet werden. Die sollt so da sein.

Bei der Clover-Version kommt es darauf an, welche das ist.

Beitrag von „Vince“ vom 14. März 2017, 19:36

Clover version hatte ich Clover_v2k r2830 pkg

kapiere es immer noch nicht, diesen Schritt wie mache ich das

EFI

Die [EFI-Partition mounten](#), oder in Windows öffnen.

In Snow Leopard geht das mounten mit Clover Configurator bis Version 2.9

In Disk Utility, dem Festplattendienstprogramm kann man sehen welche Nummer der USB-Stick hat, z.B.: disk2

Das Programm EFI-Mounter runterladen und ausführen. Damit den USB-Stick, in diesem Fall disk2 mounten.

Folgende Dateien in den Ordner: EFI/EFI/Clover/kexts/10.11 kopieren:

FakeSMC.kext Version 6.20.zip

USBInjectAll.kext.zip

AHCI_3rdParty_SATA.kext

Sollte der Ordner 10.11 noch nicht vorhanden sein, ist diese Clover-Version zu alt für eine Skylake-Installation.

Beitrag von „ralf.“ vom 14. März 2017, 19:43

Virtualbox schließen. Und in Windows die EFI öffnen

Beitrag von „Vince“ vom 14. März 2017, 20:23

Clover version hatte ich Clover_v2k r2830 pkg

Also meine Clover version ist zu alt der Ordner 10.11 ist noch nicht da kann ich Colver drüber installieren oder muss ich jetzt den stick neu erstellen ?

Beitrag von „ralf.“ vom 14. März 2017, 22:54

Den EFI-Ordner Löschen, und dann Clover neu installieren

Beitrag von „Vince“ vom 15. März 2017, 18:43

Mein erster Versuch OS X auf der Festplatte zu installieren Ende so direkt nach dem clover Menü kommt das (siehe Bild) musste ich leider abfotografieren

Beitrag von „ralf.“ vom 15. März 2017, 19:28

Unten In der Anleitung ist noch

Zitat

Der Installations-Stick ist jetzt im Prinzip fertig. [Für einen Skylake sind aber noch weitere Einstellungen nötig.](#)

Beitrag von „Vince“ vom 15. März 2017, 19:40

Genau nach der Anleitung bin ich gegangen
der Fehler der mir angezeigt wird was heißt das denn
und die Dateien habe ich auch runtergeladen und in die entsprechenden Ordner gepackt.
muss ich die vorher entpacken und dann erst in den Ordner packen ?

Beitrag von „ralf.“ vom 15. März 2017, 19:47

Auf dem Bild sieht man das die downloadbare config.plist nicht aktiv ist. Alle Dateien müssen natürlich entpackt werden.
Und aus dem Ordern rausgeholt werden.

Beitrag von „Vince“ vom 15. März 2017, 20:14

Jetzt rattert ein Riesen Text durch so schnell kann ich das gar nicht fotografieren
wenn der text durch ist startet clover neu

Beitrag von „ralf.“ vom 15. März 2017, 22:59

Abfilmen geht meistens. Und dann das letzte Bild hochladen. Dafür am besten die Radeon RX
470 4GB ausbauen

Beitrag von „Vince“ vom 16. März 2017, 17:10

Das zeigt er mir an

grafikkarte ist die ganze Zeit ausgebaut

Beitrag von „ralf.“ vom 16. März 2017, 18:26

Kannst du mal den aktuellen EFI-Ordner unter Erweiterte Antwort hochladen?

Beitrag von „Vince“ vom 16. März 2017, 18:40

als foto oder wie ?

Beitrag von „ralf.“ vom 16. März 2017, 18:48

Als Zip Datei. Hier [Dateianhänge](#)

Beitrag von „Vince“ vom 16. März 2017, 19:03

hier der ordner

Beitrag von „ralf.“ vom 16. März 2017, 19:09

Der EFI-Ordner sollte in MacOS so aussehen

Beitrag von „Vince“ vom 16. März 2017, 19:12

und was muss ich machen damit er so aussieht ? 😊

Beitrag von „ralf.“ vom 16. März 2017, 19:17

in Windows so

Beitrag von „Vince“ vom 16. März 2017, 19:29

so jetzt richtig ?

kannst du auch mal bitte die anderen ordner die für die installion relevant sind durch gucken ?

danke

Beitrag von „ralf.“ vom 16. März 2017, 19:37

Die FakeSMC ist noch in einem Ordner drin. Die muß da raus.

Beitrag von „Vince“ vom 16. März 2017, 19:41

aus welchen ordner muss die raus

Beitrag von „Vince“ vom 17. März 2017, 21:29

Hallo,

kann mir wer helfen komme nicht weiter.

habe mir einen installationstick erstellt und alles ganz genau nach der Anleitung hier gemacht

und jetzt kommt immer folgendes Problem (siehe Bilder).

Habe auch schon den Efi Ordner gelöscht und Clover neuinstalliert die Kexte in den Ordner 10.11 gepackt und die config.list ersetzt trotzdem besteht weiter das Problem.

ich lade mein Efi Ordner noch mit hoch damit ihr euch den mal angucken.

In meinen Thread konnte ich keine Antwort mehr erstellen deswegen poste ich hier mal mein Problem

gruß Vince

Beitrag von „ralf.“ vom 17. März 2017, 21:41

Die FakeSMC ist noch in einem Unterordner, und wird deshalb nicht geladen

Beitrag von „derHackfan“ vom 17. März 2017, 21:41

Hallo [@Vince](#) du kannst dir halt nicht selber antworten. 😊

Ich habe den Post mal in deinen Thread verschoben und beim nächsten mal nutzt du einfach die Funktion "diesen Beitrag als neu markieren", dann erscheint er im Portal wieder ganz oben.

Beitrag von „ralf.“ vom 17. März 2017, 21:48

Außerdem noch mal im Bios den Serial-Port deaktivieren

Beitrag von „Vince“ vom 18. März 2017, 08:33

Ach so meinst du das. Da hatte ich echt ne lange Leitung

Werde es nachher gleich mal machen und gucken ob es dann geht

Hat das denn ein Grund warum die FakeSMC in 2 Ordner eingepackt ist ?

Danke Ralf und Hackfan

Update

so jetzt ging alles. Installtion ist gestartet, komme bis zur Sprachauswahl (siehe Bild) aber wenn er die Installation startet geht meine Maus, Tastatur nicht mehr die werden richtig abgeschalten (beispiel Maus: kein laser mehr der leuchtet)

Es ist eine Funktastatur von Logitech MX5500 und kabel Maus Logitech MX 518

der Efi Ordner sieht so aus

Beitrag von „ralf.“ vom 18. März 2017, 10:37

Für die Installation möglichst keine Super-Multi-Funktions-Peripherie benutzen.
Und andere USB-Ports probieren.

Beitrag von „Vince“ vom 18. März 2017, 11:46

also erstmasl danke für deine Geduld und hilfe Ralf
Elcapitan ist erfolgreich installiert bin jetzt echt froh das dass geklappt hat

trotzdem habe ich noch fragen 😊

die Kexte im Lan bereich um eine Internet verbindung herzustellen passen ja garnicht zu mein Board wo bekomme ich die her
mein Board hat Rivet Networks Killer E2400/E2201 chip

ich muss ja schon bei der einrichtung das netzwerk wählen und jedesmal wenn ich DHCP wähle stürzt er ab und der rechner startet neu
wie soll ich Kexte runterladen wenn das internet nicht geht ?

Beitrag von „ralf.“ vom 18. März 2017, 13:05

Der AtherosE2200Ethernet.kext müsste gehen.

Beitrag von „derHackfan“ vom 18. März 2017, 13:42

Man kann mit einem Linux USB Live Stick den LAN Kext aus dem Forum laden und dann in der EFI unter Clover ablegen.

Beitrag von „Vince“ vom 18. März 2017, 13:53

ich habe jetzt bloß ein problem so stick habe ich nicht und wenn ich das unter windows

runterlade erkennt er es in mac os nicht
keine ahnung wie ich das jetzt machen soll

Beitrag von „ralf.“ vom 18. März 2017, 15:01

Du kannst den Kext doch in Windows runterladen

Beitrag von „Vince“ vom 18. März 2017, 15:16

habe ich probiert aber er kennt El Capitan erkennt mein USB Stick nicht und mein externe Festplatte auch nicht

Beitrag von „ralf.“ vom 18. März 2017, 15:43

Dann baue die Windows Platte da ein - falls sie nicht schon drin ist. MacOS kann drauf zu greifen.

Beitrag von „Vince“ vom 18. März 2017, 15:57

ok habe es jetzt geschafft das mac ohne stick boote
den Lan treiber habe ich auch auf die festplatte bekomme wie richte ich jetzt das internet ein
mit den assist klappt es nicht

den lan treiber habe ich wie in der Beschreibung in den ordner gepackt

Beitrag von „derHackfan“ vom 18. März 2017, 19:00

Und wird der Kext auch geladen und hast du Ethernet mit en0 und dazu noch BuiltIn im DPCIManager?

Beitrag von „Vince“ vom 19. März 2017, 10:35

Internet geht jetzt auch

Habe jetzt meine Grafikkarte Radeon RX 470 eingebaut funktionierte auch gleich auf antrieb aber anscheinend funktioniert der Grafik-Beschleuniger nicht richtige ich habe träge Animationen

Wie kann ich das beheben, wo kann ich einen Treiber finden wenn es an den liegt

Beitrag von „the_viking90“ vom 19. März 2017, 14:14

ich glaube das es reicht wenn du deine config.plist in CC öffnest und dann bei graphics den Haken bei InjectATI setzt und dann ein mal erbotest. Ich hoffe du bootest im verbose Mode?

Man möge mich bitte korrigieren wenn ich da falsch liegen sollte.

Welche Clover Version benutzt du denn aktuell?

Beitrag von „Vince“ vom 19. März 2017, 14:19

In einen anderen Thread hat man mir gerade gesagt das El Capitan die garnicht unterstützt

warum soll ich im verbose mode starten ?

Cloverversion on die aktuellste

Beitrag von „the_viking90“ vom 19. März 2017, 14:26

Damit du siehst wo es hapert?

So gesehen kannst du ihm beim booten "zuschauen" um dann entweder ein Foto von ner KernelPanic posten zu können, oder um zu wissen das du zusätzlich mit nem anderen Bootflag arbeiten musst um deine Änderung wieder ausser Kraft zu setzen. So lange dein System nicht 100% fertig aufgesetzt ist würde ich bis dahin immer so booten. Fastboot ist mE nach die letzte Einstellung die ich durchführe weil bis dahin alles anderen funktioniert.

btw

wird dein Lan-Port/Controller als en0 erkannt? Wenn nicht müssen wir auch da die Kuh erst mal vom Eis ziehen. Konntest du deinen LAN Kext mittlerweile laden und auf die EFI schieben?

Beitrag von „Vince“ vom 19. März 2017, 15:57

Ja könnte ich funktioniert alles bis auf Audio und Grafikkarte

aber da meine Karte von El Capitan nicht unterstützt wird habe ich gedacht das ich gleich weiter auf Sierra updatete

aber es geht bloß bist dahin (siehe Foto)

Beitrag von „the_viking90“ vom 19. März 2017, 16:03

Okay, funktioniert der erst auch schon wie iMessage etc? Oder muss da auch noch was gemacht werden?

Andernfalls können wir uns damit später auch noch auseinander setzen.
Versuch mal zu updaten auf 10.12 und dann machen wir weiter.

Beitrag von „Vince“ vom 19. März 2017, 16:06

Um i Message etc habe ich mich noch nicht gekümmert

Beitrag von „the_viking90“ vom 19. März 2017, 16:06

Dann versuch mal das update.

Beitrag von „Vince“ vom 19. März 2017, 16:08

Bin dabei habe den Stick nach Anleitung gebaut
bis dahin geht es leider nur (siehe Bild)

Beitrag von „the_viking90“ vom 19. März 2017, 16:09

Also es geht nur bis dahin und dann passiert nichts mehr?

Beitrag von „Vince“ vom 19. März 2017, 16:10

Ja leider, Maus kann ich zwar bewegen aber nix anderes passiert

Beitrag von „the_viking90“ vom 19. März 2017, 16:14

Wie schaut deine Config.plist aus? Welche Kexte hast du in der EFI?

Beitrag von „Vince“ vom 19. März 2017, 16:25

Ich lade gleich mal mein efi Ordner hoch

die kexte aus der Anleitung

aber mal ne andere frage warum kommen in meinen bios immer mehr Boot Option zu Stande ?
(siehe Bild)

Beitrag von „the_viking90“ vom 19. März 2017, 18:17

Ich kann es dir nicht sagen. Bootet die Kiste oder wie weit bist du?

Beitrag von „Vince“ vom 20. März 2017, 17:37

Habe den Installationstick noch neu erstellt aber weiter das selber Problem.
Seit 2 Stunden gucke ich mir dieses Bild an und nix passiert was ist das los

Beitrag von „ralf.“ vom 20. März 2017, 18:11

welcher EFI-Ordner ist das jetzt?

Mir fällt auf das im Ordner drivers64UEFI zu viele Treiber drin sind.

Beitrag von „Vince“ vom 20. März 2017, 18:18

das ist der Efi Ordner vom bootstick

clover version habe ich die aktuellste
clover version zu neu ?

welche treiber sind das ? kann ich die Löschen ?

Beitrag von „ralf.“ vom 20. März 2017, 19:00

Auf der HDD ist doch ein EFI-Ordner. Zieh die HDD mal ab um zu testen ob der Stick dann bootet.

Besser Clover neu zu installieren - neueste Version

Beitrag von „Vince“ vom 20. März 2017, 19:03

wie auf der HDD ich habe nur ein SSD dran

und wie meinst du das dass auf der HDD ein efi ordner ist

Beitrag von „ralf.“ vom 20. März 2017, 19:04

Das ändert nichts an der Vorgehensweise

Beitrag von „Vince“ vom 20. März 2017, 19:17

habe jetzt die SSD abgezogen und da bootet er
plattr vorher komplett löschen ?

Beitrag von „ralf.“ vom 20. März 2017, 19:22

Bootreihenfolge ändern Stick nach vorn

Beitrag von „Vince“ vom 20. März 2017, 19:26

Ist kannst vorne habe es gerade noch mal kontrolliert
könnte es aber auch dran liegen damit ich immer mehr bootoptionen in meinem BIOS
angezeigt wird ?

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 20. März 2017, 19:40

Die Booteinträge kannst du [wie hier beschrieben](#) löschen, dabei erstmal nach Punkt 4)
aufhören. Das wird dein Installationsproblem zwar nicht lösen, aber zumindest sind dann

schonmal die Booteinträge weg.

Beitrag von „ralf.“ vom 20. März 2017, 20:08

Steht auch in der Anleitung, unten

Wenn du die Booteinträge der SSD alle löscht, bootet er vom Stick

Beitrag von „Vince“ vom 21. März 2017, 20:26

Danke euch beiden hat alles geklappt

Sierra ist installiert.

Starten tut es auch ohne Stick.

Internet geht und das Audio von Toledo habe ich auch installiert.

Jetzt brauch ich Hilfe meine Grafikkarte mit Sound über HDMI in gänge zukommen. Ich habe mir schon die Anleitung in Wiki durchgelesen und die hier

[MSI Radeon RX 480 Gaming X unter Sierra 10.12.2 \(mit allen 36 Compute Units\)](#)

aber irgendwie kapiere ich es nicht

kann mir mir jemand das mal schritt für schritt erklären wie ich das zum laufen bekomme?

Danke

Beitrag von „Vince“ vom 23. März 2017, 19:50

Kriege die grafikfehler nicht weg hat wer eine Idee was ich machen kann ?

Beitrag von „ralf.“ vom 23. März 2017, 20:04

Hast du die Kexte geändert? u.a. AMDRadeonX4000.kext