

Erledigt

MacOS Mojave installieren (Ich hab keine Ahnung)

Beitrag von „AsMax“ vom 10. Januar 2020, 19:16

Hallo liebes Forum,

Ich habe folgendes Problem ich wollte MacOS Mojave installieren habe aber (Wie schon im titel erwähnt) keine Ahnung von Hackintosh Installieren deshalb frage ich hier nach Rat könntet ihr evtl. Eine Anleitung mit entsprechenden Links geben und es für dummies erklären. Wäre sehr nett Danke schonmal im vorraus. Bei Fragen bitte an mich wenden. Achso bevor ich es vergesse ich brauche einen Dual boot mit windows 10 wobei windows 10 schon installiert ist 2. Festplatte ist kein Problem.

Meine Hardware:

Prozessor: AMD Ryzen 5 1400 Quad-Core

Grafikkarte: AMD Radeon RX460

PS: Hoffe das war alles wichtige.

LG AsMax

Beitrag von „DSM2“ vom 10. Januar 2020, 20:15

Beim nächsten Mal bitte drauf achten wo du versuchst einen Thread zu erstellen!

In der Foruminfo hat das nichts verloren... Ich habe es mal entsprechend verschoben und freigeschaltet.

Beitrag von „AsMax“ vom 10. Januar 2020, 20:18

DSM2

Danke sorry ich wusste nicht wie ich Themen in andere Kategorien erstelle.

LG AsMax

Beitrag von „bluebyte“ vom 10. Januar 2020, 20:24

AsMax ... das Forum ist voll mit Anleitungen und Informationen

<https://www.hackintosh-forum.de/forum/>

<https://www.hackintosh-forum.de/lexicon/>

Da fehlt eigentlich nichts, um sich in die Materie einzuarbeiten.

Hier wird jedem geholfen, jedoch nichts geschenkt.

Beitrag von „AsMax“ vom 10. Januar 2020, 20:32

[bluebyte](#)

Danke, aber ich weiß bereits das das Forum voll mit Anleitungen ist aber 1. Weiß ich nicht womit ich anfangen soll. 2. Weiß ich nicht ob meine Hardware kompatibel ist und 3. Möchte ich einen Dual boot und das habe ich hier noch nicht wirklich gefunden.

Beitrag von „bluebyte“ vom 10. Januar 2020, 20:53

AsMax ... na das ist doch schon was. Du fragst, ob deine Hardware kompatibel ist.

Ein AMD Prozessor ist eine größere Herausforderung. Intel Prozessoren sind einfacher.

Warum? Apple verbaut nur Intel-Prozessoren.

Die beste Ausgangsbasis hat man, wenn man sich so nah wie möglich an der Hardware von Apple orientiert.

Manche Hardware wird nur unter bestimmten Systemen unterstützt. Manche gar nicht.

Eine Angabe fehlt noch. Dein Mainboard.

Dual-Boot als Anfänger immer auf zwei SSD's oder HDD's.

Vielleicht hast Du ja zum Probieren eine ausrangierte aber funktionstüchtige HDD.

Dauert zwar länger beim Laden aber schont erstmal die Nerven.

Ich empfehle Dir außerdem die Platte mit Windows entweder abzuklemmen oder im BIOS zu deaktivieren.

Beitrag von „AsMax“ vom 10. Januar 2020, 20:57

[bluebyte](#)

Hier ist mein Mainboard (Screenshot) ich wusste nicht welche Informationen relevant sind und welche nicht.

Beitrag von „bluebyte“ vom 10. Januar 2020, 20:58

Lieb gemeint. Kannst Du das auch in deiner Signatur eintragen. Dann braucht man nicht immer scrollen.

Beitrag von „AsMax“ vom 10. Januar 2020, 21:16

[bluebyte](#)

Okay Danke ich habe den Screenshot oben zum Thema angehängen.

LG AsMax

Beitrag von „ralf.“ vom 10. Januar 2020, 22:46

Damit solltest du klar kommen: -> [Klick](#)

Beitrag von „AsMax“ vom 11. Januar 2020, 10:37

[bluebyte](#)

Wie kann ich die Windows Festplatte im bios deaktivieren? Denn abklemmen wird schwer weil

Windows auf einer im mainbord verbauten ssd gespeichert wurde.

LG AsMax

Beitrag von „ralf.“ vom 11. Januar 2020, 10:41

Die Installation geht in den meisten Fällen auch wenn die Windows-SSD drin, und aktiviert bleibt. Es ist halt eine Empfehlung. Genau wie Intel empfohlen wird, obwohl es mit AMD auch geht.

Beitrag von „AsMax“ vom 11. Januar 2020, 10:46

Kann ich MacOS auch ohne USB stick installieren?

Beitrag von „g-force“ vom 11. Januar 2020, 10:46

Nein, warum fragst Du das?

Beitrag von „AsMax“ vom 11. Januar 2020, 10:48

[g-force](#)

Weil ich keinen USB stick habe der groß Genug ist.

Allerdings habe ich eine externe Festplatte die ich auch nutzen könnte. Kann ich die MacOS Partition auch auf eine Festplatte die auch von Windows verwendet wird installieren oder

löscht MacOS die gesammte Festplatte? Ich meine natürlich auf einer anderen Partition als von Windows.

Beitrag von „ralf.“ vom 11. Januar 2020, 10:53

Doch, auf mit externen Festplatte geht das auch. Der Stick kann auch 2GB groß sein, wenn du so installierst [HowTo: RYZEN - El Capitan - Catalina](#)

MacOS Partition auch auf eine Festplatte die auch von Windows verwendet wird geht auch

Beitrag von „AsMax“ vom 11. Januar 2020, 10:57

[ralf.](#)

Danke, dann werde ich mich jetzt wohl mal an die Partitionierung und installation machen. Wie muss ich die Partition eigentlich formatieren?

Beitrag von „g-force“ vom 11. Januar 2020, 10:58

Ja, die Installation kann auch von einer externen USB-Festplatte durchgeführt werden.

Ja, macOS kann auf dieselbe Festplatte wie Windows (in einer Extra-Partition) installiert werden.

Ja, ein Hackintosh funktioniert auch mit AMD-Ryzen.

Nein, das ist nichts für Anfänger. Da liegen eine Menge Steine im Weg, deren Beseitigung nicht ganz einfach ist. Da bist Du selber mächtig gefordert.

Beitrag von „ralf.“ vom 11. Januar 2020, 11:11

Ich hab das immer so gemacht, dass ich zuerst mit macos formatiert habe, mindestens 2 Partionen angelegt, und die erste davon FAT. Windows Stick gestartet und die FAT-Partition zu NTFS umformatiert.

Aber dann ist es sehr schwierig Windows dazu zu überreden, die NTFS Partition zu nutzen.

Windows-Installer der mit Rufus mit **UEFI** installiert wurde, gestartet. Damit ging die Installation. Der Rufus Stick darf nicht für Legacy-Bios ausgelegt sein.

[@g-force](#)

AMD-Installationen und Intel gleichen sich immer mehr an.

Beitrag von „AsMax“ vom 11. Januar 2020, 11:12

Wozu und wann und wie benötige ich eigentlich Clover? Und Wofür?

Beitrag von „ralf.“ vom 11. Januar 2020, 11:14

Wie kommst du auf Clover?

Die aktuellen High Sierra bis Catalina laufen beim AMD nur mit OpenCore

Beitrag von „bananaskin“ vom 11. Januar 2020, 11:16

Hast du Post #4 gelesen..... und den Rat befolgt ? ich denke mal nein !

Beitrag von „AsMax“ vom 11. Januar 2020, 12:24

Ich habe jetzt angefangen MacOS zu installieren nach dieser Anleitung: <https://www.wikigain.com/dual-...s-10-and-macos-sierra-pc/> Allerdings wenn ich von der externen Festplatte boote (Wo das MacOS setup liegt) kommt nur ein schwarzer Bildschirm ohne irgendetwas. Könnte mir irgendjemand helfen?

LG AsMax

Beitrag von „g-force“ vom 11. Januar 2020, 12:35

Da geht es direkt um UniBeast und MultiBeast - und schon bist Du auf dem falschen Weg!

Diese Tools verändern direkt das macOS und bekommen hier deshalb keinen Support.

Beitrag von „bluebyte“ vom 11. Januar 2020, 14:26

AsMax ... es ist nicht unbedingt ein "USB-Stick" erforderlich. Du kannst alles benutzen, was über USB angeschlossen werden kann. Du kannst auch eine ausrangierte HDD in deinen Rechner bauen und als Installationsmedium nutzen. Ich habe sämtliche Installationen von 10.4 (Tiger) bis Catalina (10.15) auf einer USB-Festplatte. Voraussetzung dafür ist allerdings, dass jedes Installationsmedium eine eigene Partition braucht, die mit HFS+ formatiert ist. Weiterhin ist eine ESP erforderlich in der die EFI liegt. Diese kann entweder auf der USB-Festplatte oder auf einem separaten USB-Stick liegen. Ich persönlich halte nichts von USB-Sticks als Installations- oder Sicherungsmedium. Warum? Weil in USB-Sticks, egal wie viel dafür bezahlt wird, der NAND-Speicher verwendet wird, der bei der Qualitätskontrolle an letzter Stelle der Verwertungskette steht. Der beste Speicher kommt in SSD's. Dann folgen Speicherkarten. An letzter Stelle stehen USB-Sticks.

Meine externe USB-HDD-Festplatte verrichtet schon seit 2012 problemlos ihren Dienst. Von den neuen externen USB-SSD-Festplatten halte ich nichts. Man darf nicht vergessen, dass Speichermedien mit NAND-Speicher öfter mal unter Strom gesetzt werden müssen, um Datenverlust vorzubeugen.

Beitrag von „AsMax“ vom 11. Januar 2020, 21:18

Okay Leute Danke für eure Hilfe bei meinem Vorhaben aufgrund das bei mir irgendwie keine Methode Funktioniert hat werde ich mein Projekt "Hackintosh" abrechnen weil ich kein MacOS installiert bekommen habe. Trotzdem nochmal Danke für eure Hilfe.

LG AsMax

Beitrag von „ralf.“ vom 11. Januar 2020, 21:36

vielleicht hast du wie in der wikigain-Anleitung Unibeast probiert, aber vielleicht nicht die Forenregeln tony mac... gelesen:

Zitat

UNLIKE OTHER INTERNET COMMUNITIES, THESE RULES ARE STRICTLY ENFORCED

...This community does not support installation of macOS on AMD

Nicht böse gemeint. Aber Unibeast ist dafür nicht so gut geeignet

Beitrag von „xymos“ vom 15. Februar 2020, 13:44

Hat jemand von euch auch das Problem, dass keine PCI-E Karten erkannt werden?

Ich habe jetzt diverse 10g Ethernetkarten ausprobiert und bin bisher etwas ernüchtert.

Selbst die [Sonnet](#) läuft nicht. Habe diese Karte gestern probeweise in einen MacPro 5.1 installiert und die Karte lief OOB. Frust war dann noch größer.

Grüße

xymos

Update:

Das Problem lag an nicht "richtig" gesetzten rechten. Die Lösung des Problems lieferte folgende Ausgabe auf der Shell:

```
sudo kextcache -i /
```

Dort war zu erkennen, dass die Rechte auf den kext nicht stimmte.

Anschließend setzte ich diese Kommandos ab:

```
sudo chmod -Rf 755 /S*/L*/E*
```

```
sudo chmod -Rf 755 /L*/E*
```

```
sudo chown -Rf 0:0 /S*/L*/E*
```

```
sudo chown -Rf 0:0 /L*/E*
```

Im Anschluss wurde die Karte gleich erkannt. YEAHH !

Der Euphorie folgte die Ernüchterung, denn nach den ersten Performance Messungen war klar, hier stimmte was nicht.

Downloadspeed war ähnlich schnell wie unter Linux/Windows. Der Upload von Daten nicht schneller als 5mb/s.

smb signing ist auf "no"

MTU 1500/9000 mit und ohne Flusskontrolle brachte keinen Unterschied.

Die auf dem Board sitzende Lowcost Realtek NIC schafft dagegen den vollen Durchsatz bei 1GB LAN.

Serverseitig laufen zwei Solaris 11.3 Büchsen und Testweise eine Synology NAS.

Bisher kein Erfolg beim tunen. Hat jemand ähnliche Sorgen ? 😊