# Erledigt MSI GE73VR 7RF hackintosh

## Beitrag von "ich28" vom 14. August 2018, 15:47

Hallo liebe gemeinde,

krieg ich auf diese Kiste https://de.msi.com/Laptop/GE73VR-7RF-Raider/Specification

hackintosh zum laufen.

Die gtx 1070 kann ich im bios ausstellen.

Welche configuration sollte ich bei clover wählen ?

### Beitrag von "Coaster" vom 14. August 2018, 16:59

Ich bitte das Thema mal in den richtigen Bereich verschoben, sowas gehört nicht in den Anleitungsbereich.

#### Beitrag von "al6042" vom 14. August 2018, 19:01

#### <u>@ich28</u>

Das könnte ggf. sogar mit der Nvidia-Karte funktionieren, da es sich hier wohl eher um eine mobile Workstation handelt.

Die WLAN-Karte wirst du aber nicht zum Laufen bekommen, da die Killer WiFis nicht unterstützt werden.

#### Beitrag von "ich28" vom 14. August 2018, 19:24

Danke für die Antwort.

Seh gerade im bios kann die Gtx 1070 doch nicht ausschalten.

## Beitrag von "al6042" vom 14. August 2018, 19:27

Dann wird das etwas spannender... 🙂

Welche CPU ist denn genau eingebaut? Der Begriff "Intel® Core™ i7 Prozessor der siebten Generation" ist nicht wirklich aussagekräftig...

## Beitrag von "ich28" vom 14. August 2018, 19:44

der Intel i7 7700HQ ist verbaut

#### Beitrag von "al6042" vom 14. August 2018, 20:00

Dann würde ich da mal einen Test mit wagen.

#### Beitrag von "ich28" vom 14. August 2018, 20:01

ich mach gerade ein usb stick fertig werd mich dann melden.

Hier bleibt er stehen @al6042

#### Beitrag von "al6042" vom 14. August 2018, 22:19

Das ist schön das mir das sagst, aber was soll ich mit der Info machen? Ich weiss nicht, welche Version von macOS du installieren möchtest oder welche Clover Version, mit welchen Einstellungen und Kexten, du dafür nutzt...

Was meinst du, würde an der Stelle Sinn machen? 😌

## Beitrag von "ich28" vom 14. August 2018, 22:33



high Sierra das aktuelle möchte ich gerne installieren und habe denn aktuellen clover runtergeladen.

Und bei denn kext ist nur fake.smc drin.

#### Beitrag von "al6042" vom 14. August 2018, 22:39

Dann versuche es doch bitte mal mit beiliegender EFI. Ist der aktuelle Clover mit ein MacbookPro14,3 als SMBIOS. Zusätzlich habe ich präventiv den nv\_disable=1 gesetzt, damit die Nvidia nicht stört.

### Beitrag von "ich28" vom 14. August 2018, 23:07

Danke sehr werde ich morgen ausprobieren.

ja ist als macbookpro14,3 gesetzt nv\_disable=1 hatte ich auch deine.

welche ig Platform nehm ich da für die igpu?

#### Beitrag von "al6042" vom 14. August 2018, 23:18

Erstmal keine, die sollte automatisch gefunden werden.

#### Beitrag von "ich28" vom 14. August 2018, 23:43

Bleibt beim selben Bild stehen...

#### Beitrag von "al6042" vom 14. August 2018, 23:44

Dann müssen wir morgen Abend noch mal schauen...

Beitrag von "ich28" vom 14. August 2018, 23:44

Alles klar machen wir so bis morgen

#### @al6042

Das dauert auch 5 min bis er denn Stick bootet bis der clover Bildschirm kommt.

Hast du da eine Idee wie ich das beschleunigen kann?

#### Beitrag von "al6042" vom 15. August 2018, 22:24

erstmal nicht... Dafür sitze ich zu weit von der Kiste entfernt.

#### Beitrag von "ich28" vom 15. August 2018, 22:25

Reicht das wenn ich photos von bios mache?

#### Beitrag von "al6042" vom 15. August 2018, 22:27

Die kannst du gerne posten, ich selbst werde mich aber nicht mehr dranhängen können, da ich demnächst Feierabend machen werde.

### Beitrag von "ich28" vom 15. August 2018, 22:28

Ok Danke erst mal ich setzt dann die Bilder später rein kannst dir ja mal angucken wenn du wieder Zeit hast. Würde mich freuen

<u>@al6042</u> soll ich mal in clover F4 drücken und dann denn efi Ordner hier Hochladen hast du eventuell Zeit die Woche drüber zu gucken ?

#### Beitrag von "al6042" vom 16. August 2018, 22:23

Die DSDT brauche ich an der Stelle nicht, die Kiste müsste auch ohne zum Installer kommen. Kannst du beim "Boot Mode" auch nur "UEFI" auswählen, ohne "CSM"?

Zudem wäre es mal spannend zu sehen, was passiert wenn du ohne den "nv\_disable=1" startest.

### Beitrag von "ich28" vom 16. August 2018, 22:26

ja ich kann auch nur in uefi starten Probier ich gleich aus

#### @al6042

im Anhang das ergebnis als Bild

### Beitrag von "al6042" vom 16. August 2018, 23:01

Das sagt mir leider nicht woran es liegt.

Dummerweise wird ab High Sierra gerne ein Rattenschwanz an Infos nach dem Kernel Panic dargestellt, sodass der eigentliche Fehler nicht zu sehen ist.

Kannst du mit dem Handy ein kleines Video der letzten 3-4 Sekunden aufnehmen und hier posten?

#### Beitrag von "ich28" vom 16. August 2018, 23:16

<u>@al6042</u>

hier ist das Video

https://youtu.be/O9gXhFYZ0gg

### Beitrag von "al6042" vom 16. August 2018, 23:20

Leider ist die Quali so ungünstig, dass ich aus folgenden Bereich nicht herausfinden kann, welcher Kext hier stören soll:



Beitrag von "ich28" vom 20. August 2018, 22:51

#### Beitrag von "al6042" vom 20. August 2018, 22:53

Respekt... 😑 Wie hast du das hinbekommen?

#### Beitrag von "ich28" vom 20. August 2018, 22:58

Ich hab dein Efi Ordner kext einiges rausgeschmissen und einige bootflags schon ging es jetzt kommt das nächste Problem

#### Beitrag von "al6042" vom 20. August 2018, 23:08

Du musst im Festplattendienstprogramm, unter "Ansicht" den Punkt "Alle Geräte anzeigen" auswählen, da du in der Standard-Ansicht nur die Partitionen angezeigt bekommt, anstatt die physikalischen Platten...

#### Beitrag von "ich28" vom 20. August 2018, 23:14

Danke hat geholfen....

krieg ich die Gtx 1070 irgendwie zum laufen mit webdriver ?

#### Beitrag von "al6042" vom 20. August 2018, 23:21

Kann ich dir nicht sagen, ich habe keinen vergleichbaren Laptop um das zu bestätigen. Versuche es und finde es dabei heraus.

#### Beitrag von "ich28" vom 20. August 2018, 23:30

Nächstes problem... was kann das jetzt sein

#### Beitrag von "al6042" vom 20. August 2018, 23:34

Wenn der gfxFirmware-Fehler auftaucht, muss in der config.plist, unter "Boot"->"Arguments" der Haken bei "-disablegfxfirmware" gesetzt werden.

#### Beitrag von "ich28" vom 20. August 2018, 23:39

Bester man .... ich danke dir sehr

<u>@al6042</u>. kannst mir bitte noch beim audio helfen ? alc kext und id 3 funktionieren leider nicht.

die Nvidia webdriver gehen 😂

#### Beitrag von "al6042" vom 21. August 2018, 21:39

Das ist doch schon mal was...

Was das Audio betrifft kann ich nur dann eventuell helfen, wenn wir wissen, welcher Codec verbaut ist.

Dummerweise zeigt das der DPCI-Manager unter macOS nicht an, weswegen du nach folgender Anleitung schauen musst:

https://www.hackintosh-forum.d...inem-Ger%C3%A4te-verbaut/

#### Beitrag von "ich28" vom 22. August 2018, 00:06

Alc892 sollte deine sein

## Beitrag von "al6042" vom 22. August 2018, 00:08

"Sollte" ist so eine Sache... Ich traue da lieber den harten Fakten... 🙂

Der ALC892 kann mit AppleALC und folgenden IDs betrieben werden: layout 1, 2, 3, 4, 5, 7, 28, 31, 92, 98 oder 99

Viel Spaß beim durchprobieren... 😎

### Beitrag von "ich28" vom 22. August 2018, 00:11

Welche Karte ist denn jetzt aktiv ? Die Gtx 1070 nicht oder ?

### Beitrag von "al6042" vom 22. August 2018, 06:43



Das bedeutet eigentlich nichts weiter, als dass die Bildausgabe über die Intel geht, während die zweite Karte für die Aufwendigen Sachen im Hintergrund genutzt wird.

Wenn ich nun einen externen Monitor per HDMI (über einen Thunderbolt-Port-Replikator anschliesse, ändert sich das wie folgt:



### Beitrag von "Dr.Stein" vom 22. August 2018, 12:30

Passt doch <u>@ich28</u> Die Nvidia wirst du wahrscheinlich nicht nutzen können. Das ging bei Notebooks noch nie.

#### Beitrag von "al6042" vom 22. August 2018, 13:22

#### @Dr.Stein

äh... die neuen Pascals auf den mobilen Gaming-Laptops sind manchmal Desktop-Chips. Deswegen funktioniert bei @ich28 auch der NVIDIA WebDriver.

#### Beitrag von "Dr.Stein" vom 22. August 2018, 14:39

Ohne Optimus ja?

#### Beitrag von "grt" vom 22. August 2018, 14:46

die nvidias von den T420/W520 hab ich jeweils zum laufen gekriegt. einzeln, ohne optimus gehts.

so pauschal "nvidia im laptop geht nicht" würde ich nicht sagen. wenn optimus abschaltbar ist, und die nvidia als einzige karte definiert werden kann, besteht zumindest eine chance (wenn der chip an sich osx kompatibel ist)

### Beitrag von "ich28" vom 22. August 2018, 18:12

#### <u>@al6042</u>

hab gestern versucht über ubuntu live zu starten aber er bleibt beim ladebildschirm hängen und macht nix mehr...

#### Beitrag von "al6042" vom 22. August 2018, 18:31

Da nutze eine andere Linux-<u>Distro</u>... Mint ist für solche Sachen auch gut geeignet.

### Beitrag von "ich28" vom 22. August 2018, 23:38

@al6042 wie kann ich Feststellen ob man Optimum hat oder nicht?

### Beitrag von "al6042" vom 22. August 2018, 23:42

Kann ich dir nicht sagen, da ich weder einen Optimus-, noch einen non-Optimus-Laptop hier habe.

Was passiert denn, wenn du bei dir einen externen Monitor an den Laptop hängst?

#### Beitrag von "grt" vom 23. August 2018, 07:53

was kannst du im bios bzgl. der grafikkarten einstellen?

optimus ist eine technologie, die beide grafikkarten im verbund nutzt. osx kann damit nix anfangen, windows und linux schon.

ubuntu live sollte eigentlich starten können, auch wenn optimus aktiviert ist.

wo hängt das ubuntu? welches ist auf dem stick?

## Beitrag von "ich28" vom 23. August 2018, 20:01

Hier bleibt er hängen....

#### <u>@al6042</u>

habe es geschafft der Audio code Dump ist im anhang

#### @al6042

ich bekomme audio nicht zum laufen und er will denn lila.kext nicht dann kommt Panic

### Beitrag von "ich28" vom 30. August 2018, 21:40

#### <u>@al6042</u>

würde die Karte funktionieren ? Ich hab 2 Antenne hab gerade nachgeguckt.

https://m.ebay.de/itm/For-Broa...ebaf66:g:CVMAAOSwEDtbe-hN

#### Beitrag von "ich28" vom 6. Oktober 2018, 09:42

Hab mir jetzt die wlan Karte dw1560 gekauft.

Was bedeutet j0 und j1 auf der Karte welches Kabel kommt wo dran ?

#### Beitrag von "al6042" vom 6. Oktober 2018, 11:00

Das würde ich mit den Anschlüssen der alten Karte vergleichen und entsprechend verbinden.

#### Beitrag von "ich28" vom 6. Oktober 2018, 15:07

Links die neue rechts die alte bei der alten stehen keine Zahlen.

Hallo hab es Geschafft Karte läuft hab alles gemacht was hier zur der Karte stand leider erreich ich mit der Karte weniger als die Hälfte ab Geschwindigkeit als unter Windows was kann ich machen ?

#### Beitrag von "ich28" vom 5. Juni 2019, 23:26

Hallo,

brauche noch einmal eure Hilfe, folgendes macOS ist Installiert Mojave 10.14.5.

Er erkennt kein USB Stick egal in welchen Port ich ihn am Notebook stecke.

kann mir bitte jemand helfen im Anhang meine Aktuelle EFI.

### Beitrag von "published" vom 5. Juni 2019, 23:36

Hast du USB 3.0 Sticks probiert oder auch 2.0 Sticks?

# Beitrag von "ich28" vom 5. Juni 2019, 23:36

Ja hab beide probiert.

musste usbijektall.kext rausnehmen.