

**Erledigt**

## **Mojave auf hacki zum Musik Produzieren**

**Beitrag von „soundopfer“ vom 13. September 2019, 15:14**

Moin,

kurz meine [Vorgeschichte](#) aus dem Vorstellungsfred,

Komponenten sind:

Z170x Motherboard

500gb SSD

32gb RAM

Intel 530HD Grafikkarte

Mein Problem er findet keine externen Soundkarten werder Firewire oder USB

als externe Karte nutze ich ein Behringer xenyx ufx 1604 Mastermischpult mit einem USB/Firewire Interface oder die MPC Live wo Akai empfiehlt sie nur zu nutzen da ich aber auch noch ein paar externe Klangerzeuger (synthis) habe und die ganzen sachen langsam zu viel werden für die MPC mir das mischpult gekauft.

Mit dem Akai support hab ich auch schon telefoniert, und mein Mojave sollte jetzt mit dem neusten Update der Software ohne Probleme funktionieren.



Bloss leider wird mir nur das angezeigt.

Da ich total neu bin in dem Hackintosh Universum benötige ich etwas Hilfe befürchte ich.

Sagt mir zum bsp. wovon ihr screenshots braucht und wie ich darankomme um sie zu machen.


Und ich hoffe wir wuppen das Ding, weil mit Win arbeiten... ähm nee lieber nicht 😊 (grund win ca. jede bis jede 2 sek. irgendwo hintelefonieren und Daten versenden, und ach ich glaube ihr kennt auch genug gründe warum es viel mehr spass macht unter OSX zu arbeiten)

Falls mein Strang/Fred/thread woanders besser ist bitte verschieben.

---

## Beitrag von „grt“ vom 13. September 2019, 16:41

hab mir eine verschiebeaktion erlaubt... postinstall allgemein find ich passender (kexte/bootloader etcpp. eher nicht...)

und wenn du jetzt noch die eckdaten deines rechners entweder ins profil -> über mich, oder in eine signatur einträgst, dann ist alles (bis auf den rechner 😊 ) perfekt. 

hast du mal geguckt, ob deine usb-anschlüsse überhaupt so funktionieren, wie sie sollen? wird

sonst alles andere (sticks etc) korrekt erkannt - auch usb3/usb2 richtig?

---

### **Beitrag von „soundopfer“ vom 13. September 2019, 17:19**

Danke fürs verschieben

ja die usb anschlüsse funktionieren zumindest auf der win partition,  
da läuft alles einwandfrei.

Bei Mojave

hat er am anfang meinen Stick nicht gefunden erst im festplattendienstprogramm dort konnte ich ihn dann auf ExFAT formatieren und seit dem wird er erkannt und ist nutzbar.

mit eckdaten wird erledigt, wenn ich es gefunden habe wo es geht xD

EDIT: EDIT: Eckdaten vollständig.

---

### **Beitrag von „grt“ vom 13. September 2019, 19:25**

mit "funktionieren die usb-ports" meinte ich eigentlich, ob sie unter osx ordnungsgemäss funktionieren...

also, ob ein usb-gerät an allen ports erkannt wird, und ob ein usb-3 gerät an allen usb3-ports auch als solches auftaucht, usb2 dito.

---

### **Beitrag von „soundopfer“ vom 13. September 2019, 20:20**

nein das tun sie nicht!

Ich geb Übrigens dem forum, oder der/diejenige die die Kiste zum laufen bekommt. 50€ per paypal oder Amazongutschein als Belohnung.

Son Forum kostet ja auch Geld server kosten etc. und ich hab hier keine Werbung bis jetzt gesehen.

:)))

Wäre der Hammer wenn ich unter OSX musik machen kann.

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 13. September 2019, 21:49**

Poste mal deine EFI dann kann man auch richtig versuchen zu Helfen 😊

---

### **Beitrag von „grt“ vom 13. September 2019, 21:53**

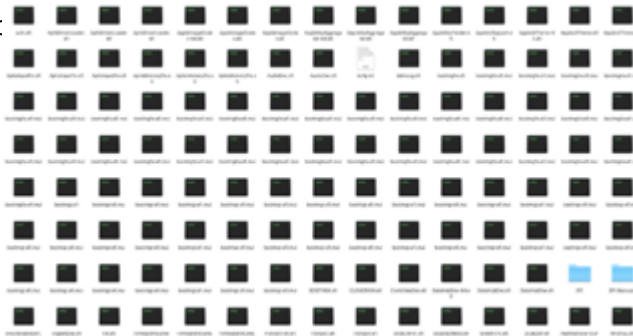
es gibt im dashboard einen spendenbutton... 😊

und ein tool namens hackintool, mit dem du die usb's zum laufen kriegst. es ist ziemlich wahrscheinlich, dass deine interfaces nicht mögen, weil die usb's noch nicht richtig konfiguriert sind

---

### **Beitrag von „soundopfer“ vom 14. September 2019, 04:53**

@6 Also ich hat



Ist ne menge...



@7 Wird am 30n erldigt mit der Spende..

Und ich werd mal das hackintool suchen,

und gucken ob ich das wuppe 😊

Danke!!

hoffe das war richtig wünsche allen ein schönes Wochenende.

Edit1:es wird empfohlen sich vorm runterladen etwas damit zu beschäftigen also hacintool da bin ich schnell auf diese pdf gestossen [USB Anschlüsse Patchen](#)

Edit2:

Bin etwas über die chinesische anleitung ins deutsche übersetzt von google Translate geflogen sieht alles sehr kompliziert aus.

Und die empfohlen zu lesen vorm Installieren **Framebuffer-Patching in Mojave** hab ich auch überflogen, nicht ganz so schlimm vom nerdigen her wie das Chinesische verstehe trotzdem nur 10%

Ich muss auch gleich wohl nochmal kurz zu Saturn mir einen USB 3 Stick holen um die dann auch zu testen, traue mich irgendwie das nicht alleine zu machen wenn mir wer hilfe stellen könnte wäre es genial für USB 2 habe ich einen Behringer Midi Controller und Alesis Keyboard und mein Mainmischpult womit ich USB 2 testen könnte,

über Firewire scheint es keine Infos zu geben mit Mojave ?!

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 14. September 2019, 07:16**

Dein EFI Ordner ist gemeint. Bei Installation unserer Methode, befindet sich dieser auf der versteckten Partition deiner Festplatte. Mounten kannst du diese mit dem Clover Configurator, Kext Updater oder mit dem Terminal. Da man die ersten beiden in der Hackwelt ziemlich oft braucht, nimmst du einen davon!

Das PDF ist die Übersetzung der Anleitung des Hackintools. Einfach durcharbeiten!

---

### **Beitrag von „soundopfer“ vom 14. September 2019, 07:21**

@[EaseYourPain](#) ich hab mein grad Post geupdatet da hast du schon geantwortet.

Also jetzt versteckte Partition finden, Clover Configurator, Kext Updater runterladen.

hmm wie finde ich die partition 🤔

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 14. September 2019, 07:23**

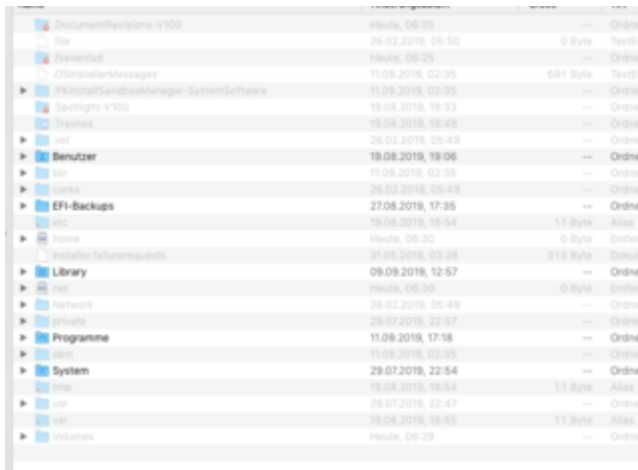
Hab ich oben geschrieben. Beide Apps können die Partition einbinden, damit diese im Finder angezeigt wird.



---

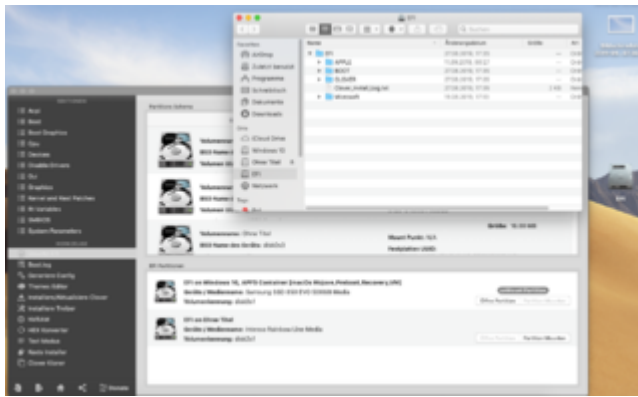
## Beitrag von „soundopfer“ vom 14. September 2019, 07:25

Achso ok ich hab schon so nach ver<sup>🤔</sup>stücten Sachen gesucht



Ok dann Probier ich das mal jetzt.

Edit:So Clover Configurator was ein wunder was schon in meinen Programmen ich hab den kurz geupdatet.



Jetzt der pdf Anleitung folgen?

---

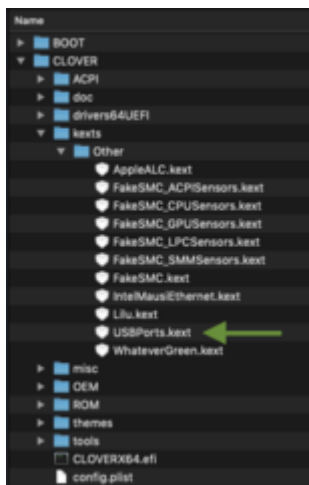
**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 14. September 2019, 07:53**



Den Clover Ordner solltest du ja erst mal posten, damit alle mal drauf schauen können.

USB Ports definieren hat damit nichts zu tun, außer das die erstellte USB.Kext dort am Ende im Clover Ordner landet.

Wenn die USB-Ports definiert sind, sieht dann nachher so aus (grüner Pfeil):



---

## Beitrag von „soundopfer“ vom 14. September 2019, 07:59

@[EaseYourPain](#) done

Die aktuelle USBInjectAll.kext

ist schon vorhanden.

Other	19.08.2019, 18:48	--
AppleALC.kext	11.08.2019, 14:22	1,5 MB
IntelMausiEthernet.kext	29.11.2018, 21:40	255 KB
Lilu.kext	19.08.2019, 18:48	153 KB
USBInjectAll.kext	09.11.2018, 08:16	214 KB
VirtualSMC.kext	11.08.2019, 14:32	109 KB
WhateverGreen.kext	18.08.2019, 20:49	471 KB

So ja ich weiss ich bin ein echter DAU deswegen nutze ich OSX

was heisst jetzt das:

USBInjectAll.kext benötigt in der config.plist von Clover folgende ACPI-Einträge/Patches:•Rename XHC1 -> XHC•Rename EHC1 -> EH01•Rename EHC2 -> EH02

---

## Beitrag von „EaseYourPain“ vom 14. September 2019, 08:00

Öffne mal die Config.plist und gehe mal links im CC auf **Boot!** Screenshot machen bitt 😊

---

## Beitrag von „soundopfer“ vom 14. September 2019, 08:03



@ [EaseYourPain](#) Done

---

## Beitrag von „EaseYourPain“ vom 14. September 2019, 08:10

Okay, dann wissen wir jetzt bescheid, dass deine USB-Ports noch nicht definiert sind. Die usbinjectall.kext lädt ja alles an USB, aber schließt eben auch nichts aus was gar nicht benutzt wird (mal grob erklärt).

Jetzt musst du dir das Hackintool laden und wie im PDF vorgehen. Genau, auch die Patches

setzen, wenn noch nicht vorhanden. USB 2.0 und 3.0 bereithalten.

---

## Beitrag von „soundopfer“ vom 14. September 2019, 20:46

Okay dann fahr ich gleich kurz in die city und hole einen USB 3 Stick am besten mit beiden anschlüssen USB 3 und C. bin so gegen 10:30

wieder da.

Fetten Dank schonmal bis hierhin [EaseYourPain](#) 😊

Bis gleich.

Edit: hat etwas länger gedauert als erwartet, USB C & USB 3 gab es nicht als combistecker, nur 3.1, USB C werde ich vermutlich eh nicht nutzen nur firewire 400 wäre interessant.

In 10min bin ich zu Hause.

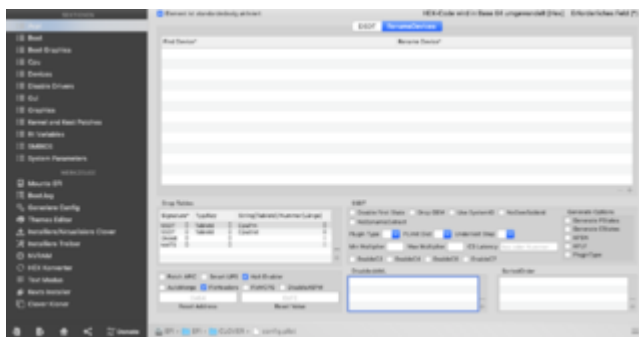
Edit2:daheim

Hackintool geladen und geöffnet die Reise beginnt

Edit3 (das erste Brett vorm Kopf)

USBInjectAll.kext benötigt in der config.plist von Clover folgende ACPI-Einträge/Patches:•Rename XHC1 -> XHC•Rename EHC1 -> EH01•Rename EHC2 -> EH02

wo finde ich diese bin jetzt hier:



hmmm?

Edit4:



vlt fehlt ja dieses Bild auch noch?

ich weiss gar nich wo ich renamen muss, oder was ich eingeben muss ich google mir grad schon halben Wolf aber schlauer werde ich grad auch nicht daraus.

EDIT5:

ein kleiner fehler xD

hatte nicht die config.plist gestartet sondern den clover generator.

PUUUH ich weiss ich bin ein echter DAU

es ist alles noch da hab nur den clover so gestartet, schock puh brb \*bierhol

Comment	Find* [HE
change DSM to XD5M	5F4453,
Rename EHC1 to EH01	454843
change EHC2 to EH02	454843
Rename XHC1 to XHC	581813

So etwas entspannter, ist das wirklich so leicht?

Speichern sollte man wohl auch nicht vergessen xD

•Rename XHC1 -> XHC•Rename EHC1 -> EH01•Rename EHC2 -> EH02

Hab ich erledigt sind auch nach neustart da.

USB Controller:				
Type	Name	Serie	Vendor ID	Geräte ID
XHC	100 Series/C230 Series Chipset Family...	100/C230	0x8086	0xA12F
USB Anschlüsse:				
Name	Konnektor	Anschl...	Dev Speed	Gerät
HS01	USB3	0x01	Unknown	
HS02	USB3	0x02	Unknown	
HS03	USB3	0x03	1.5 Mbps	USB Keyboard
HS04	USB3	0x04	Unknown	
HS05	USB3	0x05	1.5 Mbps	USB OPTICAL MOUSE
HS06	USB3	0x06	480 Mbps	IOUSBHostDevice
HS07	USB3	0x07	Unknown	
HS08	USB3	0x08	Unknown	
HS09	USB3	0x09	Unknown	
HS10	USB3	0x0A	Unknown	
HS11	USB3	0x0B	Unknown	
HS12	USB3	0x0C	Unknown	

jetzt bin ich bis hier gekommen.

Und versteh wieder nur BHF weil es jetzt wohl ans eingemachte geht:

4. Gehe zum Reiter General->USB, um die vorhandenen USB Controller in der entsprechenden Liste zu prüfen. Je nach vorhandenem USB Controller muss/kann ggf. ein weiterer USB-Kext installiert werden:•8086:8CB1 und macOS < 10.11.1 = XHCI-9-series.kext•8086:8D31, 8086:A2AF, 8086:A36D, 8086:9DED = XHCI-unsupported.kext•8086:1E31, 8086:8C31, 8086:8CB1, 8086:8D31, 8086:9C31, 8086:9CB1 = FakePCIID.kext + FakePCIID\_XHCIMux.kext

Bin jetzt soweit: ps habe grade die USB2 Ports auch so benanntvorher Stand da USB3

Name	Konnektor	Anschl...	Dev Speed	Gerät
HS01	USB2	↕	0x01 1.5 Mbps	USB Keyboard
HS02	USB2	↕	0x02 1.5 Mbps	USB OPTICAL MOUSE
HS03	USB2	↕	0x03 1.5 Mbps	
HS04	USB2	↕	0x04 480 Mbps	
HS05	USB2	↕	0x05 1.5 Mbps	
HS06	USB2	↕	0x06 480 Mbps	IOUSBHostDevice
HS07	USB3	↕	0x07 Unknown	
HS08	USB3	↕	0x08 Unknown	
HS09	USB3	↕	0x09 Unknown	
HS10	USB3	↕	0x0A Unknown	
HS11	USB3	↕	0x0B Unknown	
HS12	USB3	↕	0x0C Unknown	

darunter wird nix erkannt auch der 3.0 stick nicht.

der Rechner hat 6 normale 2.0, 2 x3.0 und 1 x3.1

So irgendwas muss gemacht werden das er 3.0 erkennt.

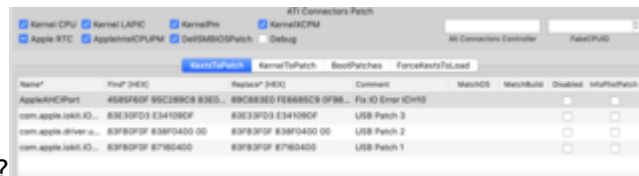
---

## Beitrag von „grt“ vom 14. September 2019, 21:21

hast du die usblimitpatches in der config.plist drin? -> abteilung kext&kernelpatches

---

## Beitrag von „soundopfer“ vom 14. September 2019, 21:45



meinst du das zufällig?

könntest du das verlinken wir sind hier schon 4 std am hacken und die hirne bekommen schon aussetzer 😊

Name*	Find* [HEX]	Replace* [HEX]	Comment	MatchOS	MatchBuild	Disabled	InfoPatch
AppleAHCIPort	4585F0F 95C289C8 83E0...	89C883E0 F6685C9 DF98...	Fix IO Error IC#10			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
com.apple.iokit.IOUSBHostFamily	83E30FD3 E34109DF	83E33FD3 E34109DF	USB Patch 3			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI	83FB0F0F 838F0400 00	83FB3FD3 838F0400 00	USB Patch 2			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
com.apple.iokit.IOUSBHostFamily	83FB0F0F 87180400	83FB3FD3 87180400	USB Patch 1			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Next Name						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

so ich hatte es vohin schonmal irgendwo gesehen (was da reinkommt), jetzt geht die rücksuche wieder los.

EDIIIT:

- **Mojave 10.14.4: (3 Patches)**
  - Patch #1:
    - Name\*: **com.apple.iokit.IOUSBHostFamily**
    - Find\* [Hex]: **83FB0F0F 870B0400 00**
    - Replace\* [Hex]: **83FB3FD3 870B0400 00**
    - Comment: **USB Port Limit Patch 1 ©PMHeart**
    - MatchOS: **10.14.4**
  - Patch #2:
    - Name\*: **com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI**
    - Find\* [Hex]: **4183FF0F 0F839404 0000**
    - Replace\* [Hex]: **4183FF3F 0F839404 0000**
    - Comment: **USB Port Limit Patch 2 ©PMHeart**
    - MatchOS: **10.14.4**
  - Patch #3:
    - Name\*: **com.apple.iokit.IOUSBHostFamily**
    - Find\* [Hex]: **83E30FD3 E34109DF**
    - Replace\* [Hex]: **83E33FD3 E34109DF**
    - Comment: **USB Port Limit Patch 3 ©PMHeart**
    - MatchOS: **10.14.4**

Alle 3 ?

natürlich der in der mitte.

Name*	Find* [HEX]	Replace* [HEX]	Comment	MatchOS	MatchBuild	Disabled	InfoPatch
AppleAHCIPort	4585F0F 95C289C8 83E0...	89C883E0 F6685C9 DF98...	Fix IO Error IC#10			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
com.apple.iokit.IOUSBHostFamily	83E30FD3 E34109DF	83E33FD3 E34109DF	USB Patch 3			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI	83FB0F0F 838F0400 00	83FB3FD3 838F0400 00	USB Patch 2			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
com.apple.iokit.IOUSBHostFamily	83FB0F0F 87180400	83FB3FD3 87180400	USB Patch 1			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI	4183FF0F 0F839404 0000	4183FF3F 0F839404 0000	USB Port Natalia			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

So es läuft, zwar erkennt er den 3.0 stick beim 3.1 Slot aber how ever.

Ja alles läuft es wird aber keine externe soundkarte erkannt,

hat einer einen tipp welche externe oder interne pci zbp. RME funktionieren könnte?

---

**Beitrag von „grt“ vom 15. September 2019, 08:20**

gibt es für deine soundkarten herstellertreiber und wenn ja, sind die installiert?

für meine roland musste ich mal die firmware (gab es auch auf der rolandseite) der karte selbst updaten. hast du nach sowas mal geguckt?

und grundsätzlich nach kompatibilität deiner karten mit osx?

---

### **Beitrag von „soundopfer“ vom 15. September 2019, 12:10**

Edit: das was hier vorher drinnestand kein plan wie das gescheen ist hastiges copy&paste, dies ist der Richtige post.

Ich hab je zum glück die MPC Live sonst wäre ich jetzt echt am arsch.

Auf die Idee bin ich vorhin auch erst gekommen, als eine erinnerung kam aus dem Akai Handbuch verwenden sie wenn möglich die MPC als intervice.

[hackintosh-forum.de/attachment/112693/](https://hackintosh-forum.de/attachment/112693/)

[hackintosh-forum.de/attachment/112694/](https://hackintosh-forum.de/attachment/112694/)

Also dank Akai die Sache ausgetrickst, puh der depri ist erstmal weg.

Jetzt müsste ich irgendwie noch in den Xenix UFX 1604 kommen,

wo leider schon die treiber für WIN 10 bicht gefunzt haben.

Cant find device. oder son heckmeck.

ja ich hab mal nach kompazität geguckt da Stand nix von AKAI Live oder dem xenix MIscher.

Aber ich such die seite mal dann muss ich sehn was ich am besten mache. Am liebsten hätte ich ja eine RME egal ob pci karte oder usb aber da es mit USB ja bekanntlich probleme gibt,



wohl ehr PCI oder?

Mit diesen riesen Kabelpeitschen (breakoutkabel) mit bis zu 20 stereo kanälen. ok oder 8 von mehr hab ich grade kein Bild gefunden. [hackintosh-forum.de/attachment/112695/](https://hackintosh-forum.de/attachment/112695/)

Ist nur echt schade um den Mixer den habe ich sehr Günstig geschossen.


Wenn einer auf die schnelle den Link hat zu den Kompatiblen soundkarten,kann ja auch um die MPC live erweitert werden.

try&error war das alles dieses Wochenende nach erster Güte.

Ich muss sagen hab das auch nicht alleine Geschafft hatte Hilfe von einer super tollen Frau aus Köln \*wink :p

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 15. September 2019, 12:20**

Hab mir mal die Bedienungsanleitung angeschaut. Auf dem Mac läuft das Behringer  plug and play. Keine Treiber werden benötigt! Neue Firmware hab ich jetzt auf der Seite auch nicht gefunden.

---

### **Beitrag von „soundopfer“ vom 15. September 2019, 12:27**

Ja bei der Akai MPC live meinst du oder den Behringer mixer?

hab schon alle Ports mit 3 verschiedenen kabeln getestet  @[EaseYourPain](#)

Das war echt der segen des Tages (MPC Live), frechheit von Behringer dieser Mixer wird noch immer Verkauft neupreis 850oschen und keine treiber oder Firmwareupdates die funzen also für WIN.

Bin noch immer auf der suche nach der Liste der kompatiblen soundkarten!

Edit: [Gefunden...](#)

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 15. September 2019, 12:29**

Wieviel Ein- und Ausgänge brauchst du denn?

---

### **Beitrag von „soundopfer“ vom 15. September 2019, 12:53**

Ich brauch am besten so 8 digitale bzw. analoge Ausgänge, die MPC hat noch 1 Stereo Klinken eingang und ein chinch eingang.

Weiss jetzt aber nicht ob man beide gleichzeitig nutzen kann denke aber schon, AKAI hat da echt ihr komplettes Zeug reingehaun, daher auch die gui sehr verschachtelt.

Aber denke 8 Spuren von einer DAW sollten reichen, der Rest alles analoge Klangerzeuger. (wird ja auch immer mehr mit der Zeit 😊)

Deswegen würde auch ne pci Karte klargehen mit Breakoutkabel.

Aber hauptsache es funzt, obs dann MOTU, RME oder Focusrite wird ist mir "fast" egal, aber ich würde schon RME bevorzugen.

Grund: ich denke sie haben den besten support und Technik auf dem Gebiet und wird auch in den meisten professionellen Studios genutzt.

Daher auch schnelle update Politik etc.

Edit:

Achja und eingänge die würde ich gerne über einen Mischer regeln, also da die Ausgänge der Soundkarte und MPC und synthesizer anschliessen.

Von dem Mischpult wieder in die Soundkarte zur DAW daher reicht 1 Eingang.

Edit2:

In der Liste wird [Behringer Xenyx X2222](#) aufgezählt ob ich mal gucken soll ob es dafür treiber gibt für OSX denke zwar nicht weil ist ja meist PlugnPlay, aber vlt finde ich ja was Interessantes.

Edit3:

Ich glaube ich versuch heute noch den firewireausgang zu fixen.

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 15. September 2019, 12:54**

Hast du dir schon mal die Presonus Digitalmischpulte angeschaut?

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 15. September 2019, 13:31**

Bei mir laufen Helix HB24U, Focusrite 6i2, Alesis IO2 und Behringer X32 Compact alle Out-of-the-box unter macOS Mojave.

An meinem Hackintosh ist wenig nachkonfiguriert, Du kannst gerne mal meine EFI anschauen:

[CLOVER.zip](#)

## Beitrag von „soundopfer“ vom 15. September 2019, 13:33

@g-force fettes Danke werde ich später ma auschecken.

Bin nur noch 20min hier dann muss ich kurz für 2-3 std weg.

---

## Beitrag von „g-force“ vom 15. September 2019, 13:42

Teste das mit einem USB-Stick aus - FAT formatieren, Ordner EFI erstellen, dort hinein meinen Ordner CLOVER kopieren - davon Booten.

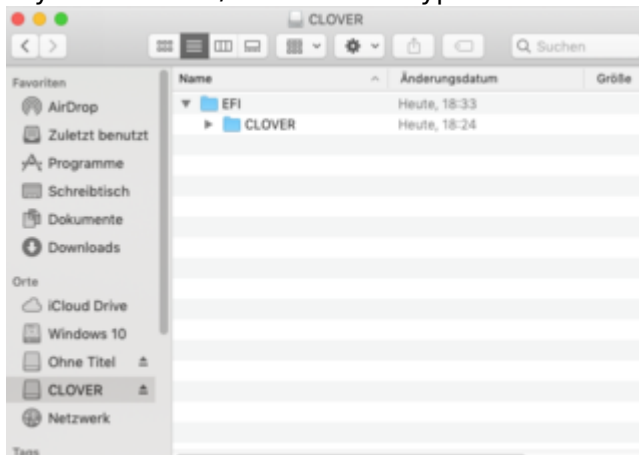
---

## Beitrag von „soundopfer“ vom 15. September 2019, 18:37

Wie meinst du das, davon Booten?

Verschwindet dann nich alles was ich bis jetzt gemacht habe oder meinst du im Clover Configurator booten.

Sry aber ich bin/war echt der typische OSX user der von nix n plan hat was Hackintosh angeht.



Also ordner EFI erstellt und dein Clover hineingepackt.

Ich such ma die unterschiede in unseren evi dateien mach davon screenshots und poste die

drivers	19.08.2019, 18:48	---
BIOS	19.08.2019, 18:48	---
off	19.08.2019, 18:48	---
UEFI	19.08.2019, 18:48	---
ApfsDriverLoader.efi	17.07.2019, 00:09	9 KB
AppleImageCodec.efi	18.08.2019, 17:38	18 KB
AppleKeyAggregator.efi	18.08.2019, 17:38	5 KB
AppleUITheme.efi	18.08.2019, 17:38	2 KB
AptioInputFix.efi	18.08.2019, 17:38	18 KB
AptioMemoryFix.efi	14.08.2019, 19:35	26 KB
AudioDxe.efi	10.08.2019, 19:35	45 KB
DataHubDxe.efi	17.07.2019, 00:09	6 KB
FirmwareVolume.efi	18.08.2019, 17:38	7 KB
FSInject.efi	17.07.2019, 00:09	22 KB
HFSPlus.efi	17.06.2017, 16:03	25 KB
NvmExpressDxe.efi	17.07.2019, 00:09	32 KB
OssAptioFix3Drv.efi	17.07.2019, 00:09	24 KB
PartitionDxe.efi	17.07.2019, 00:09	24 KB
Ps2MouseDxe.efi	17.07.2019, 00:09	11 KB
SMCHelper.efi	17.07.2019, 00:09	4 KB
UsbKbDxe.efi	17.07.2019, 00:09	21 KB
UsbMouseDxe.efi	17.07.2019, 00:09	10 KB
VBoxHfs.efi	18.08.2019, 17:38	30 KB

hier.

meiner

drivers	1
UEFI	1
ApfsDriverLoader.efi	(
AptioMemoryFix.efi	(
AudioDxe.efi	(
DataHubDxe.efi	(
Fat.efi	(
FSInject.efi	(
NvmExpressDxe.efi	(
Ps2MouseDxe.efi	(
SMCHelper.efi	(
UsbKbDxe.efi	(
UsbMouseDxe.efi	(
VBoxHfs.efi	(

deiner

dann hab ich dazwischen n ordner den du nicht hast

drivers64UEFI	19.08
apfs.efi	24.04
AppleImageCodec-64.efi	13.04
AppleKeyAggregator-64.efi	13.04
AppleUITheme-64.efi	13.04
AptioInputFix.efi	13.04
AptioMemoryFix.efi	13.04
DataHubDxe-64.efi	13.04
FirmwareVolume-64.efi	13.04
FSInject-64.efi	13.04
README.txt	18.08
SMCHelper-64.efi	13.04
VBoxHfs-64.efi	13.04

✖ kexts	18
▼ Other	19
AppleALC.kext	11.
IntelMausiEthernet.kext	29
Lilu.kext	19
USBInjectAll.kext	09
VirtualSMC.kext	11.
WhateverGreen.kext	18

meiner

✖ kexts	Gestern, 09:22
▼ Other	Heute, 18:33
AppleALC.kext	07.09.2019, 15:28
CodecCommander.kext	03.10.2018, 22:49
FakeSMC_ACPIsensors.kext	12.08.2019, 14:35
FakeSMC_CPUSensors.kext	15.09.2018, 19:04
FakeSMC_GPUSensors.kext	12.08.2019, 14:35
FakeSMC_LPCSensors.kext	15.09.2018, 19:04
FakeSMC_SMMsensors.kext	12.08.2019, 14:35
FakeSMC.kext	15.09.2018, 19:04
hda-verb	03.10.2018, 22:49
Lilu.kext	12.08.2019, 14:35
RealtekRTL8111.kext	21.01.2018, 19:35
SSDT-PNLF.dsl	07.09.2019, 15:40
USBInjectAll.kext	12.08.2019, 14:35
WhateverGreen.kext	Gestern, 09:23
WhateverName	07.09.2019, 15:40

deiner

✖ kexts	Gestern, 09:22
▼ Other	Heute, 18:33
AppleALC.kext	07.09.2019, 15:28
CodecCommander.kext	03.10.2018, 22:49
FakeSMC_ACPIsensors.kext	12.08.2019, 14:35
FakeSMC_CPUSensors.kext	15.09.2018, 19:04
FakeSMC_GPUSensors.kext	12.08.2019, 14:35
FakeSMC_LPCSensors.kext	15.09.2018, 19:04
FakeSMC_SMMsensors.kext	12.08.2019, 14:35
FakeSMC.kext	15.09.2018, 19:04
hda-verb	03.10.2018, 22:49
Lilu.kext	12.08.2019, 14:35
RealtekRTL8111.kext	21.01.2018, 19:35
SSDT-PNLF.dsl	07.09.2019, 15:40
USBInjectAll.kext	12.08.2019, 14:35
WhateverGreen.kext	Gestern, 09:23
WhateverName	07.09.2019, 15:40

und so weiter

also mit efi ordner erstellen meinst du bestimmt irgendeine anwendung oder?

wenn ich dann deine clover dareinmache, ist dann bei mir nich alles weg?

bzw. davon boote (mit alles weg meine ich was der besitzer hier vorher gemacht, und das wir egstern die ganzen usb ports etc. gesetzt haben.

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 15. September 2019, 19:21**

Wenn Du das auf einen USB-Stick kopierst und davon bootest, verschwindet eben gaunau nichts, weil Du ja deine bisherige Konfiguration im CLOVER auf der Festplatte gemacht hast. Du solltest Dich ein bißchen mehr in die Materie einlesen, da fehlen grundlegende Kenntnisse.

Teste meinen CLOVER vom Stick, vielleicht hilft das weiter. Mein System (Asus Z1700K mit I7-6700K) ist ja ähnlich zu deinem System.

Wenn es nicht klappt, bootest Du wieder ohne USB-Stick von deiner Festplatte.

---

### **Beitrag von „soundopfer“ vom 15. September 2019, 20:10**

ok also du meinst meine evi sachen darein packen, deinen clover.

rechner aus mit stick drin?

Ja da mit dem einlesen hast du verdammt recht bloss is das auch son zeitliches ding 😊

Hab jetzt vohin den 3.0 stick formatiert hab ich in dem moment auch nicht dran gedacht.

ich hab noch einen notboot stick vom vorbesitzer kann ich das da einfach nich tauschen und davon booten?

edit: nee geht nich, das ist ein installationsstick

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 15. September 2019, 20:46**

Auch ein Installtionsstick würde gehen. Du installierst dann einfach nicht, sondern bootest deine Festplatte

---

### Beitrag von „soundopfer“ vom 15. September 2019, 20:55

so hab ich das jetzt is ja garnich so gross dieses bootzeug



Name	Änderungsdatum	Größe	Art
▶ CLOVER	19.08.2019, 18:48	---	Ordner
▼ EFI	Heute, 20:51	---	Ordner
▶ APPLE	Gestern, 06:29	---	Ordner
▶ BOOT	19.08.2019, 18:48	---	Ordner
▶ CLOVER	Heute, 18:24	---	Ordner
▶ Microsoft	19.08.2019, 17:13	---	Ordner
▶ macOS Mojave installieren	11.08.2019, 20:36	6,05 GB	Prog
▶ Wichtig	27.08.2019, 17:24	---	Ordner

so hab ich das jetzt die alte clover datei ist darüber.

Und wie boot ich jetzt rechner neustarten und irgendwas drücken?

---

### Beitrag von „EaseYourPain“ vom 15. September 2019, 21:05

So gar nicht!

Zieh erst mal den kompletten EFI Ordner zur Sicherung auf den Schreibtisch!

Dann schiebst du den oberen Clover-Ordner (ist doch der von g-force?) in den EFI Ordner und überschreibst den vorhandenen.

Dann vom Stick booten irgendeine F Taste wird dich ins bootmenü bringen

Wieso ist da eigentlich die Mac installationsdatei drinnen?

Ich denke mal, dass du nicht auf der EFI-Partiton des Sticks bist



CC öffnen und die EFI Partition des Sticks mounten (hatte ich oben schon mal beschrieben) dort kommt der EFI Ordner drauf

---

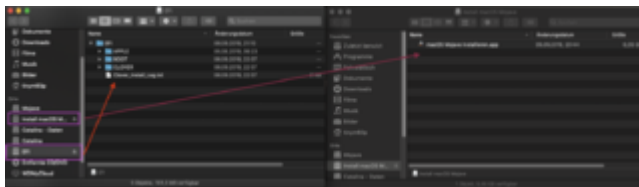
### Beitrag von „soundopfer“ vom 15. September 2019, 21:11

weil das der mac installationstick ist. aber geht doch auch oder so ich werds jetzt versuchen f taste beim starten gedrückt halten nehme ich an?

---

### Beitrag von „EaseYourPain“ vom 15. September 2019, 21:16

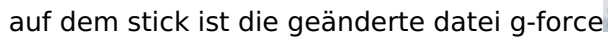
Nee, schau mal:



Links ist die versteckte EFI Partition da muss der EFI Ordner drauf und rechts ist InstallDatei

---

### Beitrag von „soundopfer“ vom 15. September 2019, 21:28



oder check ich einfach alles grad nicht?

sry

Wichtig ist, dass der EFI ORdner auf der EFI Partition liegt, denn sonst kannst du nicht vom Stick booten.

**Beitrag von „soundopfer“ vom 15. September 2019, 22:04**

ok bis gleich ja alles genau richtig, hab sone japano billig tastatur 7,99 saturn oderso  
also denke f12 hat geklappt aber

ich muss die instalationsdatei glaube ich zwischenparken weil er gleich mojave installieren will,  
und nochma drüber zu installieren passiert mir nicht nochmal auch nicht betrunken 😊

freudscherverschreiber beim ordner installsick

---

**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 15. September 2019, 22:14**

Nee, musst du nicht. Da verstehst du etwas falsch. Vom Stick booten ja, aber nicht den Stickim Bootloader wählen, da wir ja nicht neu installieren wollen. Hier soll nur der EFI Order für dein System greifen

So sieht das bei mir aus, wenn ich vom Stick boote:



Ich wähle dann natürlich nicht den Stick sondern die Festplatte auf der Mojave installiert ist. In der Mitte!

---

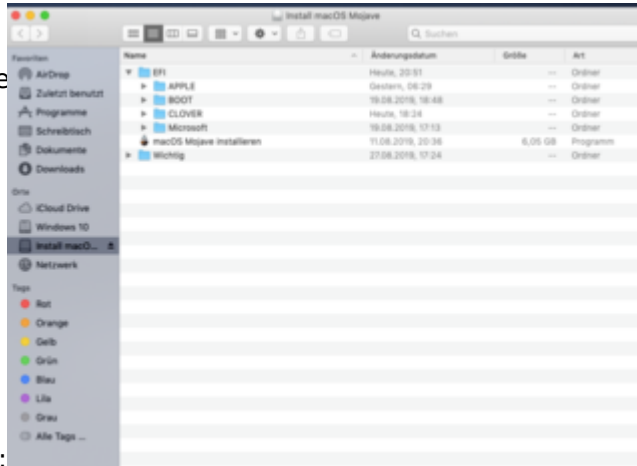
### Beitrag von „soundopfer“ vom 15. September 2019, 22:22

ah ok hab den stick gewählt

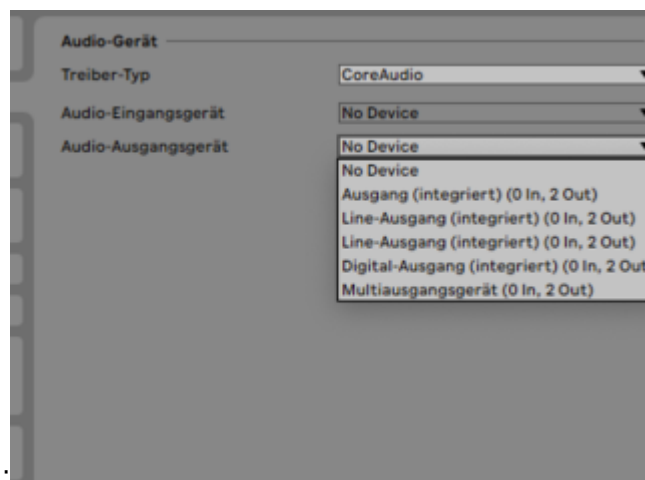
habs gemacht wo seh ich jetzt das sich was geändert hat?

ah hab das falsche fenster ausgewählt glaub ich dzw das falsche osx

Edit so ich hab je im finder war grad geöffnet

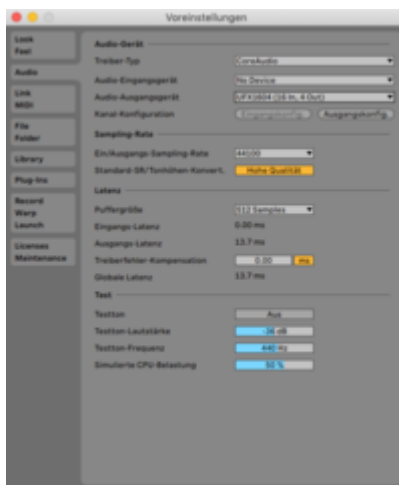


nach dem starten:



hat sich leider nix getan:

Rabäääääämmms hab den mixer gefunden, aber ich bin auch ein depp hinten stand usb firewire oder analog und war auf firewire



---

## Beitrag von „EaseYourPain“ vom 15. September 2019, 22:56

Zu Bild 1. Ist nicht relevant, da dieser EFI Ordner nicht geladen wurde.

Bild 2 Schade

Was denn doch da 😊

---

## Beitrag von „soundopfer“ vom 15. September 2019, 22:59



Ich trottel habe vergessen bzw. übersehen, das ein kippschlater hinten ist und stand auf firewire...

\*Facepalm

ok am ersten gibts 50 oschen spende ans forum

---

### Beitrag von „EaseYourPain“ vom 15. September 2019, 23:01

Das habe ich in der Bedienungsanleitung gelesen, wollte das aber nicht fragen, ob das richtig gewählt ist, da der Schalter ja genau in der Mitte der beiden Anschlüsse ist. 😊

Soll heißen, dass ich davon ausgegangen bin, dass da das richtige ausgewählt ist.

Nun geht es ja - viel Spaß!

---

### Beitrag von „soundopfer“ vom 16. September 2019, 07:41

Edit: dachte ich, hab dies gestern noch abgesendet.

haha häts de ma gemacht, so gute nacht die anleitung wird jetzt meine bahn lektüre die nächste zeit.

Erfolgreiche Woche allen.

Und Danke nochmal tollen Forum 