Ryzentosh - Ryzen 5 3600 - ASUS PRIME B450M-K II - AMD 6600 XT (Er Startet nicht)

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 17. November 2022, 19:21

Hallo ich hatte vor ein Hackintosh mit den im Titel genannten Teilen auf MacOS Monterey zu installieren. Nun startet er nicht. Vielleicht weiß ja jemand was ich machen kann. BIOS Einstellung sind richtig, mein EFI und die letzte log Datei sind im Anhang.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 17. November 2022, 19:35

Vielleicht können einer von denn helfen Hecatomb oder fabiosun

Die EFI habe ich gebaut wahrscheinlich habe ich was übersehen

---

Beitrag von „fabiosun“ vom 17. November 2022, 19:43

Ninjiopl a phot where your system hangs?

config.plist.zip

I would try with this config (it is yours with some kexts disabled)

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 17. November 2022, 20:10

> Zitat von fabiosun

> Ninjiopl a phot where your system hangs?
>
> config.plist.zip
>
> I would try with this config (it is yours with some kexts disabled)

So i tried your config but it has the same problem. I noticed that always a few lines before it hangs the AMDCPUSupport are mentioned. My log file can be found in the attachment. (Sorry for my English its really not the best.)

Beitrag von „fabiosun“ vom 17. November 2022, 20:13

have you tried to disconnect ethernet cable?

Debug is not useful it is written before your hang

Check also your BIOS settings:

4G ON

UEFI ON

CSM OFF

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 17. November 2022, 20:20

Ok my Bios Settings are all right, I disconnected my Ethernetcable and it hangs with this result.

Beitrag von „fabiosun“ vom 17. November 2022, 20:21

EFI.zip

Backup yours and try this EFI

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 17. November 2022, 20:35

Ok I tried this EFI with Ethernet and without, the first Foto shows how it hangs with Ethernet and the second without.

Beitrag von „fabiosun“ vom 17. November 2022, 20:43

try this, if it doesn't work add only SSDT-EC in ACPI folder and declare in config.plist (take it from old EFI)

If no one helps you meanwhile, tomorrow I will try to understand why it is not working

---

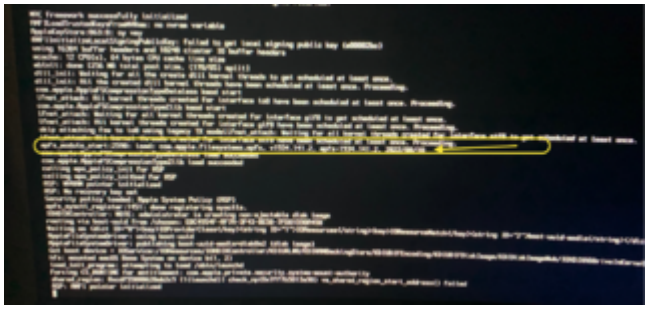
Beitrag von „Ninjiopl“ vom 17. November 2022, 20:45

Thanks for all this!

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 17. November 2022, 21:14

Ninjiopl

Hieran siehst du ob mann die SSDT-EC.aml benötigt zumindest ist das für Intel User so



Beitrag von „Ninjiopl“ vom 17. November 2022, 21:21

Ok aber ich habe SSDT-EC-USBX-Desktop und leider hat das EFI von fabiosun auch nicht geklappt, auch nicht mit seinen Tipps.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 17. November 2022, 21:24

Doch ist in dieser EFI drin musst du nur raus Kopieren https://www.hackintosh-forum.de/attachment/201324-efi-zip/

Ist Post # 7

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 17. November 2022, 21:31

Hab ich auch aber ändert nichts daran, dass es nicht läuft

Beitrag von „fabiosun“ vom 18. November 2022, 15:17

> Zitat von Ninjiopl
>
> Hab ich auch aber ändert nichts daran, dass es nicht läuft

if you have not solved could you try this EFI?

EFI 3.zip

Post photo where it hangs (if it hangs)

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 18. November 2022, 15:29

Only a tip, you should take out the serial number on the config.plist, because you can get information out of it and i anyway generate a new serial number

---

Beitrag von „fabiosun“ vom 18. November 2022, 15:36

> Zitat von Ninjiopl
>
> Only a tip, you should take out the serial number on the config.plist, because you can get information out of it and i anyway generate a new serial number

it is second time here people said this to me.....usually I put different and fresh data if I propose an entire EFI which they aren't mine but freshly created!

however thank you for the prudence

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 18. November 2022, 15:37

ok now it just doesnt show anymore in the bootloader

Beitrag von „fabiosun“ vom 18. November 2022, 15:39

what do you mean? no boot menu?

have you create the right tree in your EFI partition?

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 18. November 2022, 15:40

there is a boot menu, but only the option for my windows

Beitrag von „fabiosun“ vom 18. November 2022, 15:41

if you press space bar?

same EFI use this config

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 18. November 2022, 15:51

Ok I tried and it just hangs with and without Ethernet on the same message

---

Beitrag von „fabiosun“ vom 18. November 2022, 16:10

Same EFI and this config

disabled in it many kext

have you seen this thread?

lets we try to update his EFi to modern OSX?

Asus Prime B450M-K

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 18. November 2022, 16:16

Ok so now it stuck with Ethernet on the same message

Beitrag von „fabiosun“ vom 18. November 2022, 16:19

this is latest idea I have

I hope we did a step forward...

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 18. November 2022, 16:29

Ok it errors and takes me back to the boot menu, but I must go off anyway. Maybe we talk tomorrow or in the evening. Bye.

Beitrag von „fabiosun“ vom 18. November 2022, 16:51

maybe Hecatomb could give a look, I see in hardware area a thread with a similar configuration

ASUS ROG STRIX B450-I GAMING / AMD Ryzen 9 3900XT

Beitrag von „Gordon-1979“ vom 18. November 2022, 16:54

@Ninjiopl was für Hardware hast du????

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 18. November 2022, 19:26

Gordon-1979 Ich habe eine Ryzen 5 3600 6 Core CPU, Eine Radeon RX 6600XT GPU und ein ASUS PRIME B450M-K II Mainboard.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 18. November 2022, 21:55

Ninjiopl

Versuch es mal mit dieser EFI , mal schauen ob sich da was tut ich bin kein AMD Profi.

Beitrag von „Hecatomb“ vom 18. November 2022, 22:29

Sorry hab grad erst Zeit gefunden, mal hier ins Forum zu schauen. Bin aber auch mega müde und lege mich jetzt erstmal ins Bett.

Theoretisch sollte das Brett so ziemlich die gleichen settings wie mein Ryzentosh haben, bis auf die CPU und eventuell noch ein anderes lan. OSX-Einsteiger kannst ja mal meine efi aus dem Hardware Center auf seine graka und CPU + gegebenenfalls noch das lan anpassen. Falls ich ein mapping aktiviert hab, natürlich noch deaktivieren.

Wenns morgen noch nicht läuft, sollte ich eigentlich etwas Zeit haben, hier zu helfen.

Wünsche euch noch viel Erfolg, und später eine gute Nacht.

PS: falls ihr es mit meiner efi versucht, bitte die letzte efi ganz unten nutzen !!!

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 18. November 2022, 22:32

Ok, das probiere ich OSX-Einsteiger und danke an Hecatomb

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. November 2022, 09:09

Und bist du weiter gekommen ?

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 12:58

Nein, das EFI von dir funktioniert leider nicht, hatte dann noch ein anderes probiert, aber das war nichts und danach bin ich dann auch Off gegangen.

Beitrag von „Hecatomb“ vom 19. November 2022, 13:52

Ich glaub ich schaff es heute nicht, kam was dazwischen

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 14:44

Ich habe noch versucht ein anderes EFI einzurichten, das hat aber nicht geklappt, vielleicht kann fabiosun das nochmal ändern.

Beitrag von „fabiosun“ vom 19. November 2022, 14:50

Ninjiopl we have tried many "working" EFI for system pretty similar to yours

every time an EFI does not start it is useful to see where it hangs

Are you sure that your motherboard bios is well configured?

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 15:13

So i go to the BIOS and your right "Above 4G Decoding" was Disabled, so I Enable it, but the other settings were alright

---

Beitrag von „fabiosun“ vom 19. November 2022, 15:25

> Zitat von Ninjiopl

> So i go to the BIOS and your right "Above 4G Decoding" was Disabled, so I Enable it, but the other settings were alright

use above efi you posted and take a photo where it hangs

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 15:29

It just don’t shows in the bootloader, but before we make thousands of EFI‘s I try the others we make

---

Beitrag von „fabiosun“ vom 19. November 2022, 15:34

> Zitat von Ninjiopl
>
> It just don’t shows in the bootloader, but before we make thousands of EFI‘s I try the others we make

7this config with EFI you posted above

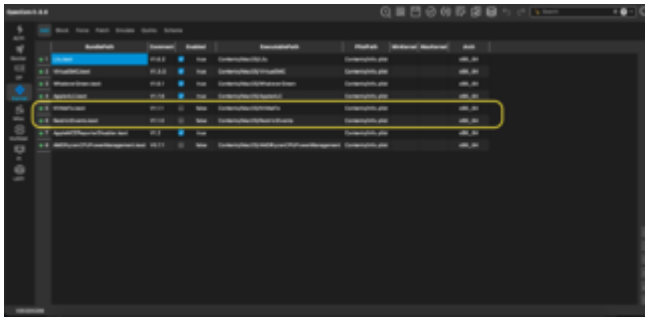
Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 16:01

Ok it just works, you are my hero of the day

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. November 2022, 18:04

Ninjiopl

Wenn ich das richtig gesehen habe benutzt du die EFI von Post #36 fabiosun hat da nur zwei kext rausgenommen ?



Hecatomb die EFI basiert auf dein STRIX B450-I GAMING mit sehr starken Anpassungen .

In meiner EFI ist nur drin **SSDT-EC.aml**

Ich hatte noch denn **Kernel/Quirks/DisableRtcChecksum true/Yes** drin ich weiss nicht wie wichtig das für AMD ist.

boot-args agdpmod=pikera ist flicht mit dem SMBIOS iMacPro1,1 weil die AMD 6600 XT damit nicht nativ läuft.

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 18:16

Ok ich pass die gleich nochmal ein bisschen an

Beitrag von „fabiosun“ vom 19. November 2022, 18:17

I suggest to boot well and then to start to optimize with ie a better smbios for his system and to add kexts and maybe a good usb mapping for his system

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. November 2022, 18:18

Ninjiopl

Was willst denn noch ändern ?

Lan könnte der kext sein https://github.com/Mieze/RTL81…r_OS_X/releases/tag/2.4.2

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 18:27

Ich muss noch was ändern, da mein Headset nicht funktioniert und auch nicht angezeigt wird unter MacOS.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. November 2022, 18:29

boot-args alcid=1 probieren

Edit:

Dein Audio Codec ist **Realtek ALC887** diese Numbers durch probieren.

Beitrag von „Hecatomb“ vom 19. November 2022, 19:07

Ich sehe es hat nun geklappt... erspart mir also mehr oder weniger die Arbeit, hätte nämlich nun etwas Zeit gehabt

Die Basis der efi war die von mir? Ahh sehe schon...war wohl meine, wie OSX-Einsteiger schreibt

---

Beitrag von „fabiosun“ vom 19. November 2022, 19:17

Hecatomb bAse EFi was yours, but also previous one could work....user discovered to have an option of his bios OFF (4G)

I suggest with his GPU to use MacPro 7,1 SMBIOS

And, if he needs to use whatevergreen kext to add pikera boot arg in his config.plist

---

Beitrag von „Hecatomb“ vom 19. November 2022, 19:29

I think the problem with Asus was something with board id. because it was stuck with a Asus message. when I remember right I use custom smbios setting, but not 100% sure

---

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. November 2022, 19:32

fabiosun

Ich behaupte mal das die AMD 6600 XT auch nicht nativ läuft mit dem SMBIOS MacPro 7,1

https://cloudclovereditor.alte…/cce/cce/index.php#smbios

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 19:44

OSX-Einsteiger Muss ich die Audio Codecs einfach hinter "alcid=" hängen oder wie mach ich das?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. November 2022, 19:46

Ja mit alcid=**1** anfangen

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 19:46

Okay das probier ich

Beitrag von „Hecatomb“ vom 19. November 2022, 20:49

Versuchs mal mit layer id 66 . in einem türkischen forum nutzte einer die 66 mit dem gleichen board

---

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 20:51

Ok probier weil bei den anderen Codecs funktioniert das Mikro jeweils nicht

---

Beitrag von „Hecatomb“ vom 19. November 2022, 20:57

im Notfall kann dir da bestimmt auch MacPeet helfen. Er ist hier der Soundkarten Guru, und hat mega viel Ahnung von der Materie. Aber erstmal schauen das es so geht !!!

Die listen mit den layout Id´s sind auch glaub nicht immer so aktuell. zumindest hat das mal macpeet glaub erwähnt.

die 66 wird schon gehen...laut Übersetzung faselt der typ auch was von voice id = Mit Hackintool lernen wir Voice ID, schreiben sie im Abschnitt NRAM=alcid in OC. (66)

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 20:59

Leider geht die 66 nicht, nun wird nähmlich garnichts mehr angezeigt.

Beitrag von „Hecatomb“ vom 19. November 2022, 21:01

ok... welcher Chipsatz ist bei dir drinnen? dann Versuchs mal mit der liste vom bild einfach weiter

ja der typ hat ne andere soundkarte verbaut... sehe ich grad

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 21:03

Bei mir ist ein B450 Chipsatz drinnen und ich habe die Liste schon durchgearbeitet

---

Beitrag von „Hecatomb“ vom 19. November 2022, 21:05

ich meine den codec von deiner soundkarte. was zeigt dir das Hackintool oben bei sound genau an? die soundkarte zu der OSX-Einsteiger das bild gepostet hat, richtig?

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 21:07

Achso, ja das ist richtig

Beitrag von „Hecatomb“ vom 19. November 2022, 21:13

hier noch etwas was dort geschrieben wurde...allerdings ist bei diesem thread am ende des Namen vom board keine II

In AppleALC AMD-Systemen ist das Mikrofonproblem ein grundlegendes Problem und es gibt keine Lösung dafür. Nur voodooHDA bietet eine Lösung für das Mikrofon. Deshalb müssen Sie ein USB-DAC-unterstütztes Gerät für das Mikrofon mit AppleALC verwenden.

auf dem bild von Ost ist aber auch noch 0x100302 aufgeführt. glaub das man das auch Iwo noch setzen kann, und dort dann auch noch layouts eventuell liegen bzw. zugeordnet sind. bin mir da aber nicht sicher.

dein micro geht auf keiner einzigen der Id´s? fall es Iwo anders geht, kann macpeet bestimmt auch die eine id zu einem anderen hinzufügen.

OSX-Einsteiger apfel-baum weiß einer von euch wie man die 0x100302 setzen und ansteuern kann?

Realtek	ALC887	0x100202, 0x100302, layout 1, 2, 3, 5, 7, 11, 12, 13, 17, 18, 20, 33, 40, 50, 52, 53, 87, 99	13 (10.9)	—

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 21:15

Ich hab die ersten zwei halt noch nicht probiert, weil ich nicht weiß wo man die setzten sollte, aber beim Rest funktioniert das Mikro nicht nein

---

Beitrag von „apfel-baum“ vom 19. November 2022, 21:17

Hecatomb

dort wo man solche dinge einsetzen kann, da fallen mir dp oder nvram ein. aber tatsächlich handfest wissen, tu ich das nicht

lg

Beitrag von „Hecatomb“ vom 19. November 2022, 21:20

Hmmm ok. Ist das Mikrofon zur zeit sehr wichtig? Falls nicht einfach mal sc hauen was Macpeet dazu sagt.

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 21:24

Naja also jetzt gerade ist es nicht so wichtig, soll ich ihn hier markieren oder gibt es da einen Thread für sowas?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. November 2022, 21:25

> Zitat von Ninjiopl
>
> Ich hab die ersten zwei halt noch nicht probiert, weil ich nicht weiß wo man die setzten sollte, aber beim Rest funktioniert das Mikro nicht nein

Mt welcher ID geht audio Ausgabe ?

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 21:27

Was meinst du damit genau?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. November 2022, 21:30

Ich meine zum Beispiel alcid=5 Lautsprecher

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 21:33

Achso Audio Ausgabe funktioniert mit soweit ich weiß allen

Beitrag von „Hecatomb“ vom 19. November 2022, 21:36

Falls es am ende wirklich nicht gehen sollte, dann halt alternativ https://www.terratec.de/details.php?artnr=324195 etwas wie das versuchen...oder halt ne richtige interne, oder externe Soundkarte nutzen. Man muss halt schauen das die karte auch mit Ventura läuft. Meine externe läuft zb nicht mit Ventura, bzw. hab noch nicht intensiver nach dem problem geschaut.

usb headset geht natürlich auch

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. November 2022, 21:37

Lade die das hackinool runter https://github.com/headkaze/Hackintool/releases

Das ganze Exportieren und geziept hochladen

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 22:26

OSX-Einsteiger Gibt es Möglichkeiten die serial number rauszunehmen?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. November 2022, 22:31

Es gibt viele die nach Rom führen.

OCAT (**OCAuxiliaryTools**)

https://github.com/ic005k/OCAu…ols/releases/tag/20220235

Kleiner Guide https://github.com/5T33Z0/OC-L…/main/D_Updating_OpenCore

https://github.com/corpnewt/GenSMBIOS

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 22:34

Also, meine Frage war eigentlich so gemeint, welche Daten aus dem Hackintool sind gefährlich hochzuladen und welche nicht?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. November 2022, 22:36

Achse dann sag das doch , diese pcidevices.plist würde mir reichen.

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 19. November 2022, 22:39

Ok, dann hier die pcidevices zip

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. November 2022, 00:04

Ninjiopl

Gegen frage wie treibst du Audio über denn Monitor oder über Externe Lautsprecher ?

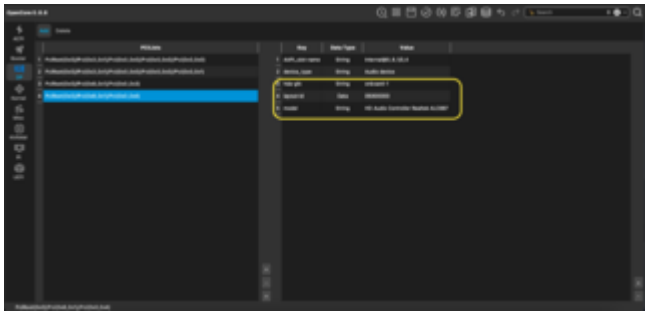
Beitrag von „Ninjiopl“ vom 20. November 2022, 00:13

OSX-Einsteiger Normalerweise über nen Headset mit Audiosplitter

---

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. November 2022, 00:19

Das habe ich angepasst.



An besten die alte config.plist in config-alt.plist umbenennen und mit der anderen testen .

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 20. November 2022, 00:35

Leider funktioniert das Mic immer noch nicht

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. November 2022, 00:39

Habe ich fast schon gedacht

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 20. November 2022, 00:40

Und mein Ethernet komischerweise auch nicht mehr

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. November 2022, 00:40

Der kext fehlt

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 20. November 2022, 00:41

Den hab ich aber eigentlich oder hast du den ausgetragen

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. November 2022, 00:45

Teste mal wegen lan

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 20. November 2022, 00:46

Achso ne hab das Problem schon, hab einfach vergessen die config auf meine angepasste EFI zu aktualisieren

---

Beitrag von „MacPeet“ vom 20. November 2022, 10:18

Mittels alcid=1 oder alcid=2 oder ... folgend in den Nvram boot-args kann man die ID's am Besten nacheinander testen, jeweils mit Neustart.

Dies setzt natürlich voraus, dass boot-args auch unter Nvram Delete eingetragen ist.

Zu Ryzen kann ich generell auch nicht viel sagen, ist halt nur bekannt, dass einige Probleme machen.

Wenn es da generell Probleme mit dem Mic gibt, dann könnte man sich auch mit der günstigsten Logitech C270 Webcam behelfen, welche OOB läuft in allen Versionen und dann

hat man Mic und gleich auch noch eine funktionierende Webcam.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. November 2022, 10:51

> Zitat von MacPeet
>
> Dies setzt natürlich voraus, dass boot-args auch unter Nvram Delete eingetragen ist.

Ja ist eingetragen

Würde dir ein Audio Dump weiter helfen ?

Beitrag von „MacPeet“ vom 20. November 2022, 11:36

hilft immer

ferner auch mal ein Bild von den Audioanschlüssen und genaue Angaben, wo da was und wie angeschlossen wurde

---

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 20. November 2022, 12:00

Also mein Headset ist über ein Audio Splitter angeschlossen, dann hab ich gerade meine Web Cam über USB angeschlossen damit ich überhaupt ein Mic habe und hinten noch ein Mic und ein Audio Anschluss wo aber nichts angeschlossen ist und auch nie war

---

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. November 2022, 12:37

Ninjiopl

Dies hier mit einen Linux Live USB Stick ausführen und das ganze geziept hier hochladen. So erstellst du ein Audio Codec Dump.

Code

1. cd ~/Desktop && mkdir CodecDump && for c in /proc/asound/card*/codec#*; do f="${c/\/*card/card}"; cat "$c" > CodecDump/${f//\//-}.txt; done && zip -r CodecDump.zip CodecDump

---

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 20. November 2022, 12:39

Also muss ich dafür ein Linux USB Stick erstellen?

Beitrag von „MacPeet“ vom 20. November 2022, 12:42

Die ID's für Desktop's sind oft so konfiguriert, dass man hinten (oft grüner Anschluss) die Boxen anschließt und dann im SwitchMode sind die Frontanschlüsse für ein Headset konfiguriert.

Ich kann es in dem Fall nicht ganz sehen. Sind an der Front noch getrennte Anschlüsse für Hörer und Mic? Sieht zumindest so aus.

Hast Du hier auch mal ein altes Headset mit noch zwei Klinkenstecker versucht (Stecker meist grün und rot).

In dem Fall verstehe ich die Sache mit dem Splitter nicht so ganz.

Einige moderne Rechner, wie auch moderne Laptops haben ja oft nur noch eine Kombibuchse. Hierbei ist die Konfiguration von Fall zu Fall auch problematisch.

Beitrag von „Ninjiopl“ vom 20. November 2022, 12:43

Naja ich hab noch keine Kombi-Anschlüsse und auch kein altes Headset, deshalb der Splitter.

Beitrag von „Gordon-1979“ vom 20. November 2022, 20:26

@Ninjiopl, mein Mic vom Mainboard funktioniert bei MacOS schon lange nicht mehr.

Seit dem nutze ich ein Creative USB-Soundkarte, da habe ich wieder funktioniertes Mic.