

## X230 und 10.15?

**Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 4. Juni 2019, 12:18**

Hat das schon wer probiert?

Würde mich heute da mal dran setzten....

Wenn schon wer Erfahrung hat:



Gerne rein hier

---

**Beitrag von „the\_viking90“ vom 9. Juni 2019, 19:27**

Hast du schon was probiert auf ner Partition?

---

**Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Juni 2019, 09:57**

Ne ist immer was dazwischen gekommen, aber heute geh ich's an, lade erstmal nen installer runter und nach dem Frühstück gehts rund

---

**Beitrag von „the\_viking90“ vom 10. Juni 2019, 10:06**

Ok. Halt uns hier mal auf dem laufenden. Aus meinem KP werd ich auch nicht schlau

---

**Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Juni 2019, 10:48**

okay

leider ist der download grad abgebrochen aber ich bin dabei...

wie hast du das ganze gedownloadet? developer account oder der link aus dem thread im Forum?

---

### **Beitrag von „the\_viking90“ vom 10. Juni 2019, 11:01**

dev account. hat bei mir auch ewig gedauert

---

### **Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Juni 2019, 11:03**

ich muss halt 5g wlan nehmen, alle lan Buchsen belegt mit nem Kundenprojekt und der restlichen edv 😞😞

---

### **Beitrag von „the\_viking90“ vom 10. Juni 2019, 11:04**

das hatte ich nicht. hat trotzdem 5 stunden gedauert, aber halt bei mir leider mit KP bzw der ist so schnell weg das ich ihn nicht fotografieren kann.

---

### **Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Juni 2019, 11:05**

dann mach im Clover Configurator die Option an, dass er bei Panic nicht rebootet

---

**Beitrag von „the\_viking90“ vom 10. Juni 2019, 11:06**

tut er ja nicht. nur der panic kommt und danach noch mal 20 andere Zeilen.

---

**Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Juni 2019, 11:07**

komisch

naja ich schau gleich mal bei mir

---

**Beitrag von „the\_viking90“ vom 10. Juni 2019, 11:07**

ich hab nen thread selber dazu offen. das was ich fotografiert hab sind die letzten Zeilen.

---

**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 10. Juni 2019, 11:54**

Dann viel Erfolg!

Auf meinem Tiny ging das übrigens Problemlos.

X230: Kein Platz und keine Lust. 😊

---

**Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Juni 2019, 12:00**

danke

n tiny reizt mich irgendwie auch n bissl, aber ich bleibe erstmal bei Notebooks, vllt läuft mit 10.15 der Dell ja endlich wieder...

aber auch sonst kommt wenn dann n matx tower, wobei ich den wiegesagt eigentlich nicht bräuchte..

Back to topic: der Download dauert schon ewig, jetzt sind es noch ca 50 Minuten....

Super über W-Lan abgerotzt, jetzt mach ich es über lan, geht deutlich schneller, 5g hin oder her

Edit: wir sind dabei:

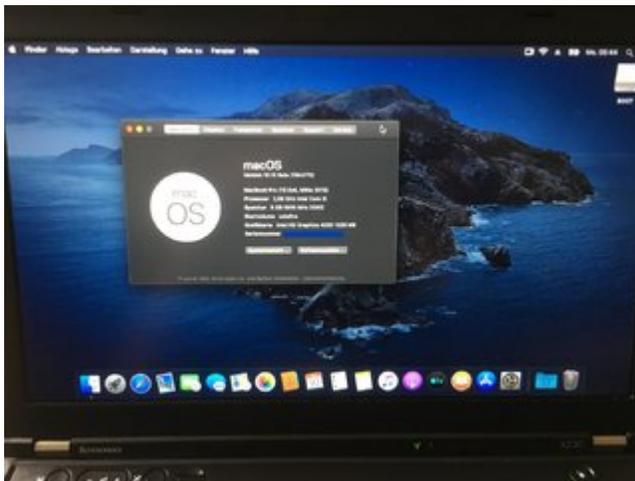
Edit 2: es geht weiter, ich hab es nicht genau verfolgt weil ich mal für kleine hackintoshes war, aber es installiert, mal schauen

Es läuft:)

---

## Beitrag von „EaseYourPain“ vom 10. Juni 2019, 14:39

Da hatte ich ja doch tatsächlich noch ne SSD in der Kiste 😊



BlueTooth geht noch nicht

---

**Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Juni 2019, 09:30**

Wie hast du wlan u d Bluetooth zum laufen bekommen? Bei mir ist beides Tod....

Für W-Lan den Fix von 10.14 nutzen?

Edit: Sound luppt auch nicht....

---

**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 11. Juni 2019, 09:32**

Wlan. Hast du die Atheros verbaut oder die DW1520?

BlueTooth geht auch bei mir nicht (steht unter meinem Bild)

---

**Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Juni 2019, 09:34**

ups ganz übersehen..

ich habe ne rebranding von [Sascha 77](#) glaube ist Atheros

---

**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 11. Juni 2019, 09:37**

Hab ja ein modded BIOS drauf und deshalb die DW1520 verbaut.

Ton hab ich gar nicht geschaut, da ich die Platte danach gleich wieder ausgebaut habe. Kann ich heute abend aber noch mal schauen.

---

**Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Juni 2019, 09:38**

Ok

Dank dir,

ich hab wie gesagt das originale Bios.....

---

**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 11. Juni 2019, 09:42**

Hast du die eine Kext wieder nach S/L/E geschoben? Kannst die auch nach L/E schieben. Hatte das mal unter Mojave getestet.

---

**Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Juni 2019, 09:44**

Ich mach es grad, aber irgendwie läuft das Tool InsanelyRepairPermissions nicht so....

womit hast du die Rechte repariert?

---

**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 11. Juni 2019, 09:45**

KextUtility(meinte ich natürlich), aber wie geschrieben, war das noch unter Mojave.

---

### **Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Juni 2019, 10:06**

Ja ich hab updater genommen, der kann das ja auch:)

Es läuft Jetz, nur das unser W-Lan doppelt angezeigt wird, vermutlich n Beta bug...

Ich werde es trotzdem mal auf der Platte lassen wenn nich n paar fixes und Updates kommen, aber so ist es noch nicht nutzbar

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 11. Juni 2019, 10:07**

Mit solchen Dingen muss man rechnen ja!

---

### **Beitrag von „the\_viking90“ vom 11. Juni 2019, 14:35**

Und was ist jetzt großartig neu bei 10.15?

Was läuft bei dir und was nicht?

---

### **Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Juni 2019, 15:19**

Also Ich sage nur was mir aufgefallen ist was nicht geht, wenn es noch fragen gibt einfach raus...

-Bluetooth

-Audio (intern+Kopfhörer in&out)

-handoff mit allem drum und dran(muss ic aber auch unter 10.14 noch mal fixen)

-airdrop (evtl. Beta bug: Finder stürzt ab)

Sonst läuft alles:

Mini dp, lan, wlan, usb, usw

---

**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 11. Juni 2019, 18:06**

Hi,

eben getestet Audio geht bei mir alles. Ich benutze die ID29

---

**Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Juni 2019, 18:08**

okay ich schaue bei mir auch mal

komisch ich hab auch ID29

---

**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 15. Juni 2019, 09:14**

Bluetooth funktioniert jetzt auch! [\[Sammelthread\] macOS Catalina 10.15 Dev-Beta Erfahrungen](#)

---

**Beitrag von „the\_viking90“ vom 15. Juni 2019, 14:06**

Und welche Neuerungen gibt es jetzt? Hab die WWDC nicht gesehen

---

**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 15. Juni 2019, 14:12**

Guckst du [hier](#)!

---

**Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 16. Juni 2019, 08:59**

EaseYourPain schick mir mal deine config, dass ich wegen Audio schauen kann, bt mach ich auch nachher mal

---

**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 16. Juni 2019, 09:26**

Kannst du haben - bitte!

---

**Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 16. Juni 2019, 17:42**

Danke dir

Schau ich mir gleich mal näher an, das Thema Audio irritiert mich echt

---

**Beitrag von „the\_viking90“ vom 20. Juni 2019, 07:14**

bist du so durch den install gekommen? ich lande trotzdem in ner KP.

Was läuft alles bei dir?

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 20. Juni 2019, 11:03**

Also bei mir ist jetzt Beta2 ohne Probleme durchgelaufen.

---

### **Beitrag von „the\_viking90“ vom 20. Juni 2019, 11:09**

ich hab keine Ahnung wo bei mir die krux liegt. aber vielleicht muckt das ding nur rum wegen zu wenig RAM

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 20. Juni 2019, 16:51**

Wenn es hilft: Catalina und Mojave starten beide auch mit nur einem 4GB Ram Riege.

Ob das jetzt auf Dauer ein schönes Arbeiten ist, bezweifle ich aber!

---

### **Beitrag von „the\_viking90“ vom 20. Juni 2019, 16:52**

da sei ja mal dahin gestellt.

mir ist aber aufgefallen das Catalina nicht installieren will, wenn es auf einer partition geschehen soll. der installer meckert dann wohl rum.

war das bei dir auch so? ansonsten kopier ich mal alles auf ne externe SSD und trigger dann mal die installation. hab ja dann immer noch ein funktionierendes OS

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 20. Juni 2019, 17:04**

Habe dafür eine extra Platte genommen, die ich noch in meiner PC-Zubehör Kiste gefunden habe. Hatte die, bis ich hier reingschrieben habe, völlig vergessen. 😊

Wie meinst du das: Auf einer Partition? Eine zusätzliche..? Oder ein zusätzliches Volumen meinst du doch?

Na wenn es so bei dir nicht geht, dann nimm halt ne extra Platte für den Versuch.

---

### **Beitrag von „the\_viking90“ vom 20. Juni 2019, 17:38**

Hab's ausprobiert, ich lande in der selben KP.

Keine Chance. Verstehe aber den Fehler dahinter auch nicht.

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 20. Juni 2019, 18:25**

Du hast es also auf einer internen Platte mit meinem EFI Ordner versucht zu installieren? ...und auch mal meine DSDT und SSDT gelöscht?

---

### **Beitrag von „the\_viking90“ vom 20. Juni 2019, 18:30**

die DSDT brauche ich leider weil ich nicht mehr weiss welche fixe etc darin sind.

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 20. Juni 2019, 18:45**

Ich meinte ja auch nur für die Installation von Catalina rausnehmen!

(Natürlich funktioniert meine DSDT und SSDT auch unter Catalina einwandfrei!)

Kannst du ja auch auf meinem Bild in diesem Thread sehen.

---

### **Beitrag von „the\_viking90“ vom 20. Juni 2019, 18:51**

da hab ich jetzt nicht so drauf geachtet um ehrlich zu sein. ja ich schau mal.

hast du dafür die fixe in deiner config dann angewählt?

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 20. Juni 2019, 19:02**

Ich habe weder meine DSDT, SSDT rausgeschmissen noch irgendwelche Fixes in Clover ausgewählt. Das ging alles, bis auf BlueTooth (ist ja mittlerweile gefixt), ohne Probleme zu installieren.

Clover auf 4961 aktualisieren und alle Kexte mit Saschas Tool aktualisieren, dann auf eine interne SSD installieren ... fertig. 😊

Mehr war das echt nicht..

*Tjard* hat ja auch seine Atheros schon zum laufen gebracht

---

### **Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 20. Juni 2019, 20:13**

Also ich konnte sogar ohne irgendwelche Modifikationen installieren....

Hacki ist aber aktuell prio 2

Muss für dieses Wochenende (Motorradtreffen) noch n bisschen packen und vorbereiten

Melde mich nächste Woche, teste dann auch mal deine efi wegen Sound

---

### **Beitrag von „the\_viking90“ vom 20. Juni 2019, 21:16**

ihr glücklichen.

naja ich werd mal schauen was draus wird. keine Ahnung wo er genau rumzickt, weil der KP kommt und gleichzeitig danach noch gefühlte 50 weitere Zeilen, also kann ich den KP gar nicht genau "sehen".

---

### **Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 21. Juni 2019, 07:30**

slow mo filmen und dann die stelle pausieren;)

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 21. Juni 2019, 07:49**

[@the\\_viking90](#)

Du hast aber schon ein Ivy Bridge Modell?

---

### **Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 25. Juni 2019, 14:03**

Ich hab mal deine efi probiert EaseYourPain

Echt interessant: bt und Sound läuft, nur W-Lan muss ich nochmal meine Kexte einfügen, werde mal vergleichen woran es liegt

---

## **Beitrag von „the\_viking90“ vom 11. August 2019, 17:46**

Gott zum Grusse,

Hat einer von euch auch Probleme beim Update wegen dem Touchpad?

---

## **Beitrag von „sksh“ vom 15. August 2019, 23:23**

[the\\_viking90](#)

Ja, bei meinem T530 (ist ja fast das gleiche) wird schon bei sehr leichtem Tippen auf das Touchpad ein Links-Klick ausgeführt, wenn "Klicken durch Tippen" aktiviert ist.

Ist echt nervig, ich habe aber noch nichts dazu gefunden.

P.S. Hat jemand von euch mal Sidecar mit dem ThinkPad ausgetestet?

---

## **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 16. August 2019, 11:06**

Hab ich nicht probiert, da gerade wenig Zeit für basteln am Hacki

---

## **Beitrag von „sksh“ vom 17. August 2019, 00:02**

Hab mal ein bisschen rumgespielt.

Offiziell geht Sidecar ja erst ab dem MacBook Pro 13,1.

Es gibt aber einen Terminal-Befehl, der es auch auf älteren Macs nutzbar machen soll, wenn auch mit Qualitätseinbußen:

Code

```
1. defaults write com.apple.sidecar.display AllowAllDevices -bool true; defaults write  
   com.apple.sidecar.display      hasShownPref      -bool      true;      open  
   /System/Library/PreferencePanes/Sidecar.prefPane
```

Gibt man den jedoch auf dem ThinkPad mit der Systemdefinition MacBook Pro 11,2 ein, öffnet sich zwar das Prefpane für Sidecar, aber mein iPad der 6. Generation wurde nicht zur Verbindung angezeigt, weder drahtlos, noch über Lightning.

Ich hab dann kurzerhand die Systemdefinition auf MacBook Pro 13,3 umgestellt und jetzt läuft es. Bis jetzt sind noch keine Probleme durch das neue SMBIOS aufgetreten, obwohl die Hardware in etwa einem MacBook Pro 10,1 entspricht.

Für die Klick-Empfindlichkeit des Touchpads hab ich leider noch keine Lösung gefunden.

Das hier schien vielversprechend:

<https://github.com/acidanthera/VoodooPS2>

Die Unterstützung von Multitouch-Gesten ist damit zwar besser, aber die dedizierten Touchpad-Tasten sowie das 2-Finger-Scrollen funktionieren nicht. Könnte sich aber mit einem zukünftigen Update ändern.

---

**Beitrag von „the\_viking90“ vom 18. August 2019, 14:28**

ne das meinte ich eigentlich nicht