

# Hackintosh mit ASUS ROG Strix B550-E Gaming

**Beitrag von „maxlion27“ vom 19. Juli 2020, 11:46**

Hallo liebe Forumsmitglieder,

ich habe mehrfach versucht, mit der Opencore Anleitung einen Bootstick für Catalina zu erstellen, aber wenn ich dann versuche, die Installation durchzuführen, wird der Bildschirm einfach schwarz und nichts passiert.

Ich weiß nicht, was ich falsch mache. 😞

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 19. Juli 2020, 12:20**

Wie, der Bildschirm wird einfach Schwarz? Gibt es ein Apple Logo?

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 19. Juli 2020, 14:45**

Probier halt diese Anleitung [HowTo: RYZEN - El Capitan - Catalina](#)

---

**Beitrag von „Amiga“ vom 19. Juli 2020, 17:57**

Hi

Seid wann geht denn ein 550er Board für ein Hackintosh?

Hier gibt es doch noch Probleme, oder nicht mehr?

LG Rolf

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 19. Juli 2020, 19:55**

Er könnte das Board ja auch zurückschicken. Wäre vielleicht besser, und dafür ein älteres Board, nehmen.

Oder man probiert, ob man die Probleme lösen kann

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 19. Juli 2020, 22:40**

Bismjettzt noch keine Erfolgsmeldung bezüglich B550 gesehen. Was noch bleibt ist Virtualisierung.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 20. Juli 2020, 10:03**

Ich hab ähnliche ACPI-Fehler, wie sie bei den B550 auftreten auch schon bei Intels gesehen. Das lässt sich vielleicht mit einer DSDT beheben. [Hier beispielsweise](#) Vielleicht muss nur PCIe-4 deaktiviert werden.

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 20. Juli 2020, 10:11**

Wär vielleicht mal interessant die DSDT eines B550 mit einem ähnlichen X570 zu vergleichen.

---

## Beitrag von „FlorianW“ vom 22. Juli 2020, 19:01

Hallo,

ich versuche mich mal hier ranzuhängen statt selber einen Thread aufzumachen (bitte sagen wenn das nicht gut ist, bin neu). Ich habe die ITX Variante (Ryzen 3700X, ROG Strix B550 I Gaming, AMD RX 580). Habe ein Open Core Bootstick nach der Anleitung im offiziellen Guide und mit Unterstützung dieses Videos erstellt [YT Video OC Ryzen](#). Aber ich bekomme diese ACPI-Fehler bei der Installation:

```
AppleKeyStore: start: _sap_inhibit * 0
[VRG: 0x00000000C045000 000000 (v02) FPD RedTable: 00000001 FPD: 00000000]
NPCI: PCI1 0x00000000C044000 000004 (v02) FPD RedTable: 00000001 FPD: 00000000
NPCI: SSD1 0x00000000C034000 003F15 (v02) FPD RedTable: 00000001 FPD: 00000001
NPCI: C001 0x00000000C033F000 000E04 (v01) FPD RedTable: 00000001 FPD: 00000001
NPCI: C011 0x00000000C033E000 000023 (v01) FPD RedTable: 00000001 FPD: 00000001
NPCI: SSD1 0x00000000C033D000 000100 (v01) FPD RedTable: 00000001 INTL: 20120913
NPCI: SSD1 0x00000000C033C000 001002 (v01) FPD RedTable: 00000001 INTL: 20120913
NPCI: SSD1 0x00000000C033B000 00022C (v01) FPD RedTable: 00000001 INTL: 20120913
NPCI: SSD1 0x00000000C033A000 003282 (v01) FPD RedTable: 00000001 INTL: 20120913
NPCI: USB1 0x00000000C0334000 000020 (v01) FLR00H R H I 01072000 RMI: 00010013
NPCI: RP1C 0x00000000C0334000 00015E (v03) FLR00H R H I 01072000 RMI: 00010013
NPCI: SSD1 0x00000000C0333000 00007D (v01) FPD RedTable: 00000001 INTL: 20120913
NPCI: SSD1 0x00000000C0332000 00000F (v01) FPD RedTable: 00001000 INTL: 20120913
NPCI: SSD1 0x00000000C0321000 000004 (v02) C00P SsdTEC: 00001000 INTL: 20100105
NPCI Error: E_DSM Namespace lookup failure, RE_ALREADY_EXISTS (20160930/dsmload-462)
NPCI Exception: RE_ALREADY_EXISTS, During name lookup/catalog (20160930/objload-310)
NPCI Error: E_UNSPECIFIED_NAMESPACE Namespace lookup failure, RE_NOT_FOUND (20160930/dsmload-292)
NPCI Exception: RE_NOT_FOUND, During name lookup/catalog (20160930/objload-310)
NPCI Exception: RE_NOT_FOUND, (SSD1:RedTable) while loading table (20160930/objload-319)
NPCI Error: 2 table load failures, 10 successful (20160930/objload-342)
```

Anbei auch mein EFI. Kann was an den Boot-Args falsch sein?:

-v keepsyms=1 debug=0x100 npci=0x2000 alcid=1 agdpmmod=pikera

Bin für jede Hilfe dankbar.

---

## Beitrag von „ralf.“ vom 22. Juli 2020, 19:34

Alle B550 Boards haben bisher den gleichen Fehler. Endet immer bei

## **ACPI Error: 2 table load failures, 12 successful (20160930/tbxfload-342)**

Nur die markierte zahl variiert dabei.

Eine DSDT hier hochladen wäre da ganz sinnvoll  
<https://dortania.github.io/Get...al/dump.html#from-windows>

Und um den Fehler einzukreisen, mal einige Sachen im Bios deaktivieren, Vor allem PCIe4

Mit dem Fehler "ACPI Error: 2 table load failures, 10 successful (20160930/tbxfload-342)" einen Thread aufmachen wäre ganz sinnvoll.

---

### **Beitrag von „FlorianW“ vom 22. Juli 2020, 21:28**

Hab recht vielen Dank. Ich werde mal schauen was passiert wenn ich im BIOS Optionen deaktiviere.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 22. Juli 2020, 22:18**

@[ozw00d](#) und [andydragon](#) hatten mal so einen Fehler mit einem Intel-System.

---

### **Beitrag von „FlorianW“ vom 23. Juli 2020, 10:23**

Die Festlegung des PCIe-Modes von "Auto" auf "Gen 3" im BIOS ändert tatsächlich nur die o.g. Fehlermeldung von 12 auf 10. Also so wie auch bei den anderen Mitstreitern. Ich werde mal

weiter recherchieren. Vielleicht sind die B550 Boards einfach zu neu.

Edit: Ach ne, war ja vorher schon "10". Also keine Änderung.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 23. Juli 2020, 11:45**

Probier mal den [EFI Ordner](#)

---

### **Beitrag von „FlorianW“ vom 23. Juli 2020, 12:25**

Danke. Alles sehr spannend. Da kommt er schon nicht über das Boot-Menü von OC hinaus. Also der Installer startet noch nicht mal. Bei meinem Efi-Ordner ging der automatisch nach eine paar Sekunden los, hier bleibt er stecken und akzeptiert auch keinen Wechsel der Option, also von 1. zu 2. oder 3. Kann aber auch sein, dass mein Keyboard nicht erkannt wird. Habe das Apple Bluetooth Keyboard per USB angeschlossen, im BIOS funktioniert das super.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 23. Juli 2020, 12:38**

Vielleicht einen anderen USB-Port

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 9. August 2020, 20:55**

[maxlion27](#) [FlorianW](#) [ralf.](#)

Btw, MacOS funktioniert jetzt auf B550. XLNC hat rausgefunden das B550 Boards die CPU nach ACPI 6.0 Spec bereitstellen und damit nicht dort sind wie mit ACPI 5.0 erwartet wird. Eine einfache SSDT fixt das Problem und lässt MacOS auf B550 installieren.

Für mehr Details und die SSDT siehe hier: <https://forum.amd-osx.com/inde...k-on-macos.713/#post-3316>

---

### **Beitrag von „peterlustig123“ vom 13. August 2020, 18:37**

Versuche es mal mit opencore 0.6 . Das soll den B550 Chipset unterstützen.

---

### **Beitrag von „Jayz enrico“ vom 10. September 2020, 11:47**

Hallo Leute, ich brauche dringend hilfe ..und zwar hab ich alles richtig gemacht und bin in dem Installation Prozess für Opencore gekommen bzw. Mac os ..nur jetzt um Mac os Catalina zu installieren hab ich kein Internet! ich hab alles versucht aber es will einfach nicht funktionieren! ich hab nachgeguckt mein Asus B550e Mainboard hat Intel® I225-V 2.5Gb lan ..und das funktioniert nicht in den Installation Prozess von Mac os! ich weiss auch nicht mehr weiter ...wenn ihr eine Idee habt ..wäre ich super dankbar!

mein System

Ryzen 3700x

64gb Ram Corsair Rgb Pro

5700xt oc

Mainboard Asus B550 e

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 10. September 2020, 12:51**

[Jayz enrico](#) MacOS Unterstützt den I225LM der dem I225-V sehr ähnlich ist. Du musst einfach die Device Id fälschen damit der MacOS Treiber mit dem zurecht kommt:  
<https://dortania.github.io/Ope...ake.html#deviceproperties>

---

### **Beitrag von „Jayz enrico“ vom 10. September 2020, 17:32**

Ich hab genau so gemacht wie es geschrieben wurde mit Propertree aber trotzdem ...geht nicht! Einfach zum verrückt werden. Ohne Internet kann ich kein Mac os installieren. Gibt es vielleicht eine art Mac os zu installieren ohne Internet? Ich hab auch ein Originalen Mac falls es nötig ist. Vielen dank für jede Hilfe

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 11. September 2020, 06:32**

Bist du sicher, dass du den richtigen PCI Pfad hast?

---

### **Beitrag von „adytzu7“ vom 15. Oktober 2020, 01:35**

[Jayz enrico](#) hast du etwas geschafft ?

[Aluveitie](#) ich habe das gleiche problem was hast du gemeint mit den richtige pfad ?

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 15. Oktober 2020, 07:08**

Damit die device properties funktionieren musst du den richtigen Device Pfad haben (so etwas wie PciRoot(0x0)/Pci(0x1C,0x1)/Pci(0x0,0x0)). Wenn der nicht stimmt passiert auch nix.

---

## Beitrag von „Sagatbek“ vom 21. Oktober 2020, 02:21

</ s>

ASUS ROG B550-F EFI

Сәлеметсіз сіз осы файлды пайдаланып көріңіз

ASUS ROG B550-F EFI

Дыбыс ұнамаса мына VoodooHDA түсіріп сынап көріңіз мәселе жоқ маған AppleALC ұнайды

Бырақ сәл сырыл бар

VoodooHDA <https://sourceforge.net/projects/voodoohda/>

Тағы интернет Істемеуі туындаса RealtekRTL8111 PCI картасын қосу керек себебі ntel's i225-V NIC мәселе шешілмеді

RealtekRTL8111 PCI = Карта TP-Link, TG-3468, 10/100/1000, PCI

</ s> </ s>