

Erledigt

## H81M-HD3 Probleme.

**Beitrag von „matchwinner99“ vom 7. September 2016, 19:48**

Hallo

Ich bin schon jetzt ne lange Zeit drüber Yosemite zu installieren. Also auf der Festplatte habe ich es jetzt schon mal installier aber immer wenn ich dann von Jan Stock booten möchte Kommt er dieser Fehler (siehe Bild) Weiß echt nicht mehr weiter...



---

**Beitrag von „al6042“ vom 7. September 2016, 19:53**

Hi,

habe den Thread mal in den passenden Bereich verschoben, immerhin handelt es sich ja nicht um eine Anleitung... 😊

Ist das der gleiche Stick mit dem du die Installation durchgeführt hast?

Nutzt du Clover als Bootloader?

Hast du diesen auch auf die Festplatte kopiert und dort im Nachgang Änderungen in der config.plist oder den EFI-Treibern gemacht, diese aber nicht auf den Install-Stick übertragen?

---

**Beitrag von „matchwinner99“ vom 7. September 2016, 19:56**

Ich habe vom Stick installiert und nix Geändert. Im abgesicherten Modus komm ich ja rein kann aber den Bootloader ned installieren irgendwie

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 7. September 2016, 19:59**

Musst du doch auch garnicht...

Du kannst doch einfach den Clover aus der EFI-Partition des USB-Sticks auf die EFI-Partition der Festplatte kopieren.

Das wird aber im Safe Mode nicht funktionieren.

Kannst du bitte mal den Ordner /EFI/Clover des USB-Sticks zippen und hier posten?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 7. September 2016, 20:07**

Bootflag rootless=0 könnte auch helfen

---

### **Beitrag von „matchwinner99“ vom 7. September 2016, 20:13**

Jetzt kommt ich gar nicht mehr in mein System rein glaube der Installer hat Ben Schuss oder was meint ihr? Hab nämlich zurzeit kein laufendes System

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 7. September 2016, 20:16**

nun,

solange wir nicht wissen, welche Settings in der config.plist, bzw. welche EFI-Treiber eingesetzt wurden, ist das nur eine Mutmaßung...

Das würde dir nicht helfen...

---

### Beitrag von „matchwinner99“ vom 7. September 2016, 20:29

Ich habe jetzt mal vom EL Kapitan bootstick gebootet mit aktuellen clever bootloader und komme da auch normal rein . und jetzt eine frage noch was muss ich alles jetzt beim installieren vom bootloader beachten bei dem board und was für Kette flags? [@ralf.](#) hast du nicht mit dem board schon Erfahrung und könntest mir sagen was ich alles einstellen muss bzw. beim clever configurator alles einstellen muss und bootloader. wäre super.

---

### Beitrag von „ralf.“ vom 7. September 2016, 20:33

Das steht ja [hier alles](#). Nur dass die Anleitung für Sierra ist, Deshalb sind ein paar Sachen anders, wie Ordner 10.12

---

### Beitrag von „matchwinner99“ vom 7. September 2016, 20:42

Aber die DSDT kann ich dann nicht für Yosemite nehmen wo du da mit angehängt hast oder ?

---

### Beitrag von „sunraid“ vom 7. September 2016, 21:20

[Zitat von ralf.](#)

Das steht ja hier alles. Nur dass die Anleitung für Sierra ist, Deshalb sind ein paar Sachen anders, wie Ordner 10.12

Habe gerade nach der genannten Anleitung die Sierra Public Beta installiert. Lief sofort rund auf dem H81m-HD3 😊  
Den Sound verschiebe ich auf morgen.

[@matchwinner99](#) warum willst du denn Yosemite da drauf packen, mit dem Capitan l ppts wunderbar...

---

### Beitrag von „matchwinner99“ vom 7. September 2016, 21:29

[@sunraid](#) mit was hast du deinen Installer für die Sierra Beta erstellt

---

### Beitrag von „sunraid“ vom 7. September 2016, 21:46

Im Terminal unter El Capitan mit folgendem Befehl:

Code

1. `sudo /Applications/Install\ macOS\ Sierra\ Public\ Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/Bootstick --applicationpath /Applications/Install\ macOS\ Sierra\ Public\ Beta.app --nointeraction`
- 

### Beitrag von „matchwinner99“ vom 10. September 2016, 13:31

[@sunraid](#) [@ralf](#). habt ihr einen usb Stick 2 oder 3 genommen für Sierra ?

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 10. September 2016, 16:13

Vorzugsweise einen USB 2.0 Stick an einem USB 2.0 Port, **auch wenn** oder **trotzdem viele** einen Erfolg mit USB 3.0 vermelden.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 10. September 2016, 18:28**

Obwohl das Board nicht schlecht ist, laufen die USB3-Anschlüsse am Anfang noch nicht, selbst nicht mit dem USBInjectall.kext

Unbedingt USB2-Stick am USB2-Port. Hinten gibt es davon 2 oben. Der Rest auf dem Board, als Stecker.

Am einfachsten: diesen [EFI-Ordner](#) auf einen zweiten USB2-Stick (Fat32) entpacken, und damit booten.

---

### **Beitrag von „matchwinner99“ vom 10. September 2016, 20:43**

Und dann wollte ich noch Frage was für ein Tool oder was für Befehle soll ich jetzt benutzen um den Stick zu erstellen weil ich hatte schon zwei mal probiert von längeren und da kam immer dann der durchgestrichener kreis.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 10. September 2016, 20:48**

Der durchgestrichene Kreis hat ja nichts mit dem Tool zu tun.

Das ist ein USB-Problem. Wenn du da im Verbose-Mode bootest, müsste die Letzte Zeile heißen: Still waiting for root device.

Unbedingt USB2-Stick am USB2-Port. Hinten gibt es davon 2 oben. Der Rest auf dem Board, als Stecker.

Falls das dann immer noch ist, kannst du auch eine Festplatte als Bootmedium installieren.

---

### Beitrag von „al6042“ vom 10. September 2016, 20:48

Für eine OSX-Stick nutze ich immer folgendes Script:

[USB Disk Maker Script](#)

Danach noch den Clover als EFI/ESP-Version darauf installieren und entsprechend einrichten...

---

### Beitrag von „matchwinner99“ vom 10. September 2016, 21:01

[Zitat von al6042](#)

Für eine OSX-Stick nutze ich immer folgendes Script:

[USB Disk Maker Script](#)

Danach noch den Clover als EFI/ESP-Version darauf installieren und entsprechend einrichten...

Ich habe das jetzt mal ausprobiert. Aber jetzt habe ich erstens den USB Stick da ist aber nichts drinnen und dann habe ich nun einen Ordner wo OS X Base System drin ist. muss ich da jetzt die Dateien auf den USB Stick wohl ziehen?

---

### Beitrag von „al6042“ vom 10. September 2016, 21:05

Normalerweise musst du nur das Script starten und den Angaben im Terminal folgen.  
Zu erst Drap'n'dropst du den zu nutzenden USB-Stick in das Terminal-Fenster mit dem Script und bestätigst mit der Enter-Taste.  
Danach ziehst du die OSX-Install-App per Drag'n'Drop ins Terminal-Fenster und quittierst das mit der Enter-Taste.  
Dazwischen fragt er dich, ob der USB-Stick formatiert werden soll und bittet dich um das Passwort...  
Ansonsten macht er alles mögliche selbst...  
Danach sollte auch die Install-Daten komplett auf dem Stick sein.