

Erledigt

## HowTo: Ryzentosh

Beitrag von „ralf.“ vom 6. Februar 2019, 12:28

### Falls die SSD nicht im Clover-Menü angezeigt wird



Bei der Ein-Phasen-Installation oder dritte Phase der Mehrphasen-Installation

Spoiler anzeigen

Oder in der zweiten Phase bei der Mehrphasen-Installation

Spoiler anzeigen

Checken ob die SSD mit APFS formatiert ist. Dann muss diese Datei im EFI-Ordner sein:  
EFI/Clover/ drivers64UEFI/ApfsDriverLoader-64.efi

Die Datei sollte so oder so in dem Ordner sein. Also einfach prüfen ob die Datei vorhanden ist.

Falls die SSD mit HFS+ formatiert wurde, muss im EFI Ordner die Datei  
EFI/Clover/drivers64UEFI/ VboxHfs-64.efi sein oder diese [HFSPlus.efi](https://github.com/JrCs/Clover.../X64/HFSPlus.efi?raw=true)  
<https://github.com/JrCs/Clover.../X64/HFSPlus.efi?raw=true>

Eine der beiden Dateien sollte auf jeden Fall in drivers64UEFI sein.

## Die SSD wird immer noch nicht angezeigt

Ein USB-Stick wie eine SSD installieren, also so als wenn der USB-Stick als Ersatz für eine SSD dient.

Dann den EFI-Ordner einfach drauf kopieren (ins Root-Verzeichnis, nicht in die EFI-Partition).

Wenn man nun von dem USB-Stick bootet, kann man sicher sein, dass der Stick erkannt wird. Dann muss der Stick im Clover-Menü auch als installiertes Laufwerk angezeigt werden.

Wenn man vom Stick bootet, kann man am Desktop angekommen, Das Disk Utility öffnen, und schauen ob da die SSD auftaucht.

## Immer noch keine SSD

Wenn die SSD auch da nicht drin ist, vielleicht mal eine andere Platte ausprobieren.

Für manche SATA-Controller gab es mal bestimmte Kexte z.B. bei älteren Boards:

[AHCIPortInjector](#)

[VIA + nForce](#)

Lake-Boards

[SATA-100-Series-unsupported - für Skylake-Systeme](#)

[SATA-200-series-unsupported - für KabyLake Systeme](#)

APFS und NVMe wurden in Sierra und vorher noch nicht nativ unterstützt. Da sollte man immer:

Mac OS Extended (Journaled) formatieren. Und AHCI-SSDs verwenden.