

T420 mit High Sierra und Clover

Beitrag von „ManuelW“ vom 18. Juli 2020, 21:14

Hallo zusammen,

ich habe ein T420 und versuche es mit High Sierra und dem Clover von: [Anleitung: El Capitan / Yosemite / Sierra / High Sierra auf Lenovo T420](#) zum laufen zu bekommen. Ich komme beim Booten auch in das Clover Menu, aber sehe keine bootbare Partition. Weder von der verbauten SSD noch die Install Partition auf dem Stick. Ich habe schon 3 verschiedene Sticks probiert, aber bei keinem funktioniert es.

Habt ihr vielleicht noch einen Rat für mich?

Beitrag von „Raptortosh“ vom 18. Juli 2020, 21:23

Wie weit kommst du hiermit?

Beitrag von „ManuelW“ vom 18. Juli 2020, 22:09

Funktioniert leider auch nicht.

Hatte jetzt mal ne OC config für das T430 probiert [Thinkpad T430 Clover erkennt USB Stick nicht](#)

damit erkennt er zumindest die Installpartition auf dem Stick und bootet, kommt aber auch nicht bis

ins Installationsmenu. Aber zumindest liegt es schon mal nicht am Stick.

Beitrag von „g-force“ vom 23. Juli 2020, 07:56

Abgetrennt aus "Anleitungen" und verschoben.

Beitrag von „fundave3“ vom 23. Juli 2020, 21:05

Hi [ManuelW](#)

der Stick hast du im Terminal erstellt und anschließend Clover drüber gebügelt ?

Im Prinzip muss danach nur der EFI Ordner reinkopiert werden.

Wichtig hierbei wäre noch zu erwähnen im Bios die Execution Prevention zu deaktivieren.

Ansonsten sind die Thinkpads eigentlich relativ pflegeleicht.

Beitrag von „jboeren“ vom 23. Juli 2020, 22:31

tluck ist der absolute t420 Profi. Wenn du Englisch kannst könntest du mal versuchen:

[T420](#)

Beitrag von „grt“ vom 24. Juli 2020, 09:05

execution prevention muss enabled sein [fundave3](#)

Beitrag von „linusmb“ vom 3. Februar 2021, 21:18

Moin.

Probiere aktuell ebenfalls einen Hackintosh High Sierra auf meinem T420 aufzusetzen, damit ich Xcode nutzen kann.

Habe es mit dem Clover im von jboeren verlinkten Guide (<https://github.com/tluck/Lenovo-T420-Clover>) probiert.

Kann den USB Stick booten und komme in die Installation. Bis zum Punkt, an welchem sich das Gerät neustartet, funktioniert auch alles.

Wenn ich dann allerdings probiere, die Installationsfestplatte zum booten zu nutzen, lande ich einfach direkt wieder im Boot-Manager.

Kann mir da jemand helfen?

Beitrag von „5T33Z0“ vom 4. Februar 2021, 01:36

Wundert mich jetzt nicht sonderlich, dass die Config von TLuck nicht funktioniert:

Code

1. #####
2. # OC Config Compare #
3. #####
- 4.
5. Checking for values missing from User plist:
- 6.
7. config.plist -> Booter - Missing Key: Patch
8. config.plist -> Booter -> Quirks - Missing Key: AllowRelocationBlock
9. config.plist -> Booter -> Quirks - Missing Key: ProvideMaxSlide
10. config.plist -> DeviceProperties -> Add - Missing Key: PciRoot(0x0)/Pci(0x1b,0x0)
11. config.plist -> Kernel - Missing Key: Force

12. config.plist -> Kernel - Missing Key: Scheme
13. config.plist -&; Kernel -> Add -> Array - Missing Key: Arch
14. config.plist -> Kernel -> Block -> Array - Missing Key: Arch
15. config.plist -> Kernel -> Emulate - Missing Key: DummyPowerManagement
16. config.plist -> Kernel -> Emulate - Missing Key: MaxKernel
17. config.plist -> Kernel -> Emulate - Missing Key: MinKernel
18. config.plist -> Kernel -> Patch -> Array - Missing Key: Arch
19. config.plist -> Kernel -> Quirks - Missing Key: DisableLinkeditJettison
20. config.plist -> Kernel -> Quirks - Missing Key: ExtendBTFeatureFlags
21. config.plist -> Kernel -> Quirks - Missing Key: ForceSecureBootScheme
22. config.plist -> Kernel -> Quirks - Missing Key: LegacyCommpage
23. config.plist -> Misc -> Boot - Missing Key: PickerVariant
24. config.plist -> Misc -> Debug - Missing Key: SerialInit
25. config.plist -> Misc -> Debug - Missing Key: SysReport
26. config.plist -> Misc -> Security - Missing Key: ApECID
27. config.plist -> Misc -> Security - Missing Key: BlacklistAppleUpdate
28. config.plist -> Misc -> Security - Missing Key: DmgLoading
29. config.plist -> Misc -> Security - Missing Key: EnablePassword
30. config.plist -> Misc -> Security - Missing Key: PasswordHash
31. config.plist -> Misc -> Security - Missing Key: PasswordSalt
32. config.plist -> Misc -> Tools -> Array - Missing Key: RealPath
33. config.plist -> Misc -> Tools -> Array - Missing Key: TextMode
34. config.plist -> NVRAM -> Add - Missing Key: 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102
35. config.plist -> NVRAM -> Add -> 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82 - Missing Key: run-efi-updater
36. config.plist -> NVRAM -> Delete - Missing Key: 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102
37. config.plist -> PlatformInfo - Missing Key: CustomMemory
38. config.plist -> PlatformInfo -> Generic - Missing Key: ProcessorType
39. config.plist -> PlatformInfo -> Generic - Missing Key: SystemMemoryStatus
40. config.plist -> UEFI -> APFS - Missing Key: GlobalConnect
41. config.plist -> UEFI -> Audio - Missing Key: SetupDelay
42. config.plist -> UEFI -> Output - Missing Key: ForceResolution
43. config.plist -> UEFI -> Output - Missing Key: UgaPassThrough
44. config.plist -> UEFI -> ProtocolOverrides - Missing Key: AppleFramebufferInfo
45. config.plist -> UEFI -> ProtocolOverrides - Missing Key: AppleImg4Verification
46. config.plist -> UEFI -> ProtocolOverrides - Missing Key: AppleSecureBoot
47. config.plist -> UEFI -> Quirks - Missing Key: TscSyncTimeout
48. config.plist -> UEFI -> ReservedMemory -> Array - Missing Key: Type
- 49.
50. Checking for values missing from Sample:
- 51.

52. Sample.plist -> DeviceProperties -> Add - Missing Key: PciRoot(0x0)/Pci(0x1B,0x0)
53. Sample.plist -> DeviceProperties -> Add - Missing Key: PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)
- 54.
55. Press [enter] to return...

Alles anzeigen

Beitrag von „Nightflyer“ vom 4. Februar 2021, 02:37

[linusmb](#)

Ich hab noch eine Clover EFI vom T420.

Die kann ich dir gerne zur verfügung stellen

Beitrag von „linusmb“ vom 4. Februar 2021, 19:35

[Zitat von Nightflyer](#)

[linusmb](#)

Ich hab noch eine Clover EFI vom T420.

Die kann ich dir gerne zur verfügung stellen

Wäre korrekt von dir, danke

Beitrag von „bluebyte“ vom 4. Februar 2021, 20:17

Ich habe ein T520 mit dedizierter Nvidia. Bis in den Herbst 2020 hatte ich El Capitan mit Opencore laufen. Lief wunderbar mit der Nvidia. Doch ich wollte unbedingt High Sierra.

Da die Nvidia in High Sierra nicht mehr unterstützt wird, habe ich sie im BIOS deaktiviert und benutze seitdem nur die HD3000. Dann noch Mod Bios aufgespielt für neue WLAN-Karte von Dell und 16GB schnelleres RAM von Hynix.

Seit Herbst 2020 läuft das T520 fehlerfrei mit High Sierra und Opencore 0.63. Habe OC nach der Anleitung von tluck noch mal neu eingerichtet. Die größte Hürde war die interne Grafikkarte mit Anbindung über EDID.

Die Anleitung und die EFI von tluck sind ein guter Grundstock für T420 und auch T520. Kann die Probleme hier leider nicht nachvollziehen.

<https://github.com/tluck/Lenov...r/releases/tag/2020.12.10>

~~Es gibt bei Insanelymac noch eine Anleitung von tluck für Opencore. Leider kann ich sie im Moment nicht finden.~~

<https://www.insanelymac.com/fo...=comments#comment-1952283>

Beitrag von „Nightflyer“ vom 4. Februar 2021, 20:52

[Zitat von linusmb](#)

Wäre korrekt von dir, danke

Hier bitte. Läuft auf meinem (1366x768) ohne Probleme