# **Erledigt** Lenovo ThinkCentre M91 Clover\_v2.3k\_Special Edition V3 r3815

#### Beitrag von "Hujmuj" vom 16. Oktober 2016, 13:21

Meine Hardware i5 2400 3,1GHz, 4x4Gb GSkill 1333 CL9 ATI HD 5450 2GB 256 SSD Samsung 850 Pro.

Wie installiere ich Clover. aktuelle Version ist Clover\_v2.3k\_Special Edition V3 r3815(Chris1111) Welche Einstellungen muss ich im Clover spezial ed. von chriss vornehmen.

Es gibt ja mehre Menüpunkte ESP,UEFI usw. Welche Punkte muss ich setzen?

Welche einstellungen muss ich vornehmen und welche Haken muss ich setzen damit ich nicht immer von USB Stick boote?

Ich möchte von der Festplatte Booten ohne das ich immer den USB stick anklemmen muss.

Diese Hardware hat ein Gewisser Chris1111

Kann einer mir Helfen danke bin anfänger. Habe keine Erfahrungen mit Clover.Danke

Habe ich Hardwre die Chris1111 hat Danke

# Beitrag von "al6042" vom 16. Oktober 2016, 15:43

Wäre es nicht einfacher du fragst ihn direkt? http://www.insanelymac.com/forum/user/951341-chris1111/

### Beitrag von "Hujmuj" vom 16. Oktober 2016, 16:57

Nö er kann nur französisch.

# Beitrag von "Fredde2209" vom 16. Oktober 2016, 17:22

Peut-Être je peux traduire ton text, s'il est nécessaire 🙂

EDIT: Ich schaue mir gerade sein Profil an, aber ich kann kein französisch erkennen 😕



# Beitrag von "Dr.Stein" vom 16. Oktober 2016, 17:48

Das war bestimmt der Google Übersetzer ?



# Beitrag von "al6042" vom 16. Oktober 2016, 19:29

Chris1111 ist Kanadier...

Wenn er mehr auf der östlichen Seite rumhängt, ist das mit dem "nur französisch" möglich, aber nicht unbedingt üblich.

# Beitrag von "Hujmuj" vom 16. Oktober 2016, 19:32

komisch das seine Videos auf youtube alle in Französisch sind.

#### Beitrag von "al6042" vom 16. Oktober 2016, 19:37

https://de.wikipedia.org/wiki/Franz%C3%B6sisch\_in\_Kanada https://de.wikipedia.org/wiki/Zweisprachigkeit\_in\_Kanada

Sprich ihn doch einfach mal auf englisch an und schaue was dabei raus kommt...

#### Beitrag von "Hujmuj" vom 16. Oktober 2016, 23:42

leider Antwortet er nicht.

Kann mir einer Helfen ein DSDT für mein Lenovo zu Erstellen mit der vorhanden Signatur. Siehe Signatur Lenovo.Danke

# Beitrag von "al6042" vom 17. Oktober 2016, 07:14

Du musst es ja echt eilig haben...

Meinst du tatsächlich, dass du innerhalb von 5 Stunden eine Antwort erhalten kannst? Von einer Person die zwischen 6-8 Stunden zeitlich hinter uns sitzt und sich seinen Sonntag sehr wahrscheinlich erstmal anderen Thema widmet...



# Beitrag von "Hujmuj" vom 17. Oktober 2016, 10:16



#### Beitrag von "Dr.Stein" vom 17. Oktober 2016, 10:52

Zur Info: wir schließen keine Beiträge 🐸

Du scheinst ja leider sehr ungeduldig zu sein. Hast du dir Anleitungen aus unserm Forum überhaupt mal angesehen ?

#### Beitrag von "Hujmuj" vom 23. Oktober 2016, 19:04

Wann Wähle ich bei Clover Bootloader clover v.2.3 R3.7.. Uefi und wann wähle ich Clover v.2.3 R3.7.. ESP

Was sind die Unterschiede zwischen ESP Clover und UEFI Clover bei der Installation ? und wann wählt man was?

#### Beitrag von "griven" vom 27. Oktober 2016, 22:04

UEFI installiert Clover IMMER in die ESP und richtet es für das Booten im UEFI Modus ein. Die Installation in die ESP ohne UEFI lässt Dir die Wahl ob Du Clover in Legacy Mode oder im UEFI Mode in die ESP installieren willst (in beiden Fällen landet Clover auf der EFI Partition). Ohne den ESP Haken kannst Du Clover nur Legacy installieren hierbei landet der Bootloader im Root der Platte.

# Beitrag von "Hujmuj" vom 28. Oktober 2016, 00:31

OK schon mal Danke.

Wie installiere ich Clover das er direkt von der Festplatte booten ohne das ich jedesmal den USB Stick verwenden muss damit er booten kann Danke.

#### Beitrag von "Nio82" vom 28. Oktober 2016, 00:52

Wenn du den Installationspfad im Setup vom Cloverinstaller nicht verändert hast installiert sich Clover in die ESP, oder auch EFI Partition genannt, deiner System Festplatte. Du musst dann eventuell noch im BIOS die Systemfestplatte als erstes Bootlaufwerk einstellen damit Clover von dort geladen wird. Wenn du neben macOS noch andere OS auf der selben Festplatte installiert hast, könnte es auch nötig sein das du mit einem Clover USB Stick, Clover als Booteintrag ins Bios schreiben musst.

Musst du dann selber sehen/ausprobieren ob einer der beiden zuletzt genannten Schritte bei dir nötig sind.

#### Beitrag von "Hujmuj" vom 30. Oktober 2016, 19:18

Wie Kriege ich die ATI HD 5450 2GB unter Siera zu Laufen. Sie Läuft zwar aber in der Übersicht steht nur 5MB Speicher obwohl Sie 2GB hat.

#### Beitrag von "Nio82" vom 30. Oktober 2016, 20:19

#### @Hujmuj

Schau mal ob es ausreicht mit CloverConfigurator unter Graphics "Inject ATI" zu aktivieren. Wenn nicht, nutze einfach die Forums suche oder Google. Im Tomaten Forum gibts eine Anleitung zur HD 5450, kann ich hier aber nicht verlinken.

# Beitrag von "Hujmuj" vom 30. Oktober 2016, 20:37

Dank. Wie stelle ich die Richtige Auflösung auf.

Habe mich etwas schlau gemacht und folgenes Erfahren:

Wenn ich von den USB Stick boote mit Clover:

folgende Einstellungen habe ich bei der Installation gewähl Richtig? oder Nicht?

-Clover Uefi Bootloader USB Stick

Post Instalation Uefi/ESP/Driver Kext USB Stick

-Clover Post Installer kext Uefi/Esp

Muss ich ESP auch wählen bei der Installation? bei UEFI Bootloader?

#### Clover auf die Festplatte Installieren:

Folgende Einstellungen Richtig oder Falsch? ohne USB Stick Booten

Clover Legacy - Clover V2K 64Bit SATA
Post Installer Driver KEXT Netzwork Clover Legacy

Muss ich noch etwas auswähllen?

Welche Einstellungen muss ich bei Booten von USB Stick vornehmen bzw Installieren? Welche Einstellungen muss ich vornehmen beim installieren von <u>Clover auf die Festplatte</u>? damit ohne USB Stick gebootet wird.

#### Beitrag von "Nio82" vom 30. Oktober 2016, 22:50

Also meine Empfehlung, da du hier in einem Eußerst kompetenten Forum bist, mit vielen

Leuten die sich richtig gut auskennen. Nutze doch als Quellen unveränderte Installer für Clover & Co. Dann können wir dir auch besser helfen.

Clover: https://sourceforge.net/projects/cloverefiboot/

CloverConfigurator: http://mackie100projects.alter...load-clover-configurator/

Das sind die offiziellen Downloads, da bekommst du immer die aktuellste Version. ^ ^

Der Installer von Clover installiert an sich nur den Bootoader Clover & keine zusätzlichen Kexte. Wenn du Kexte für den betrieb deiner Hardware brauchst kannst du diese manuell im dafür vorgesehen Ordner innerhalb von Clover einfügen.

Ob Legacy oder UEFI hat nichts mit USB Stick oder HDD zu tun. Da geht es darum ob dein Mainboard noch ein altes "Legacy" BIOS hat oder ein "UEFI" BIOS. Da dein Board UEFI hat brauch ich dir nicht sagen was du verwenden sollet. Wenn du neben macOS noch Windows nutzen wisst, kannst du dieses auch im UEFI Modus installieren.

Wenn du Clover installiert hast musst du ihn in der Regel noch ordentlich einstellen. Dazu nutzt man den CloverConfigurator. Mit diesem wird die "config.plist" die sich im Cover Ordner auf der EFI Partition befindet geöffnet. CloverConfigurator bietet zum anpassen der Einstellungen eine Grafische Benutzeroberfläche welche in Unterkategorien aufgeteilt ist.

Wie das alles jetzt im Einzelnen funktioniert, erkläre ich hier nicht. Dazu gibt es genug Anleitungen hier im Forum. Einfach mal die Suche benutzen oder schau in unsern "Anfänger FAQ & Wiki" Bereich rein.