

Erledigt

Lenovo ThinkPad X230 High Sierra Installation

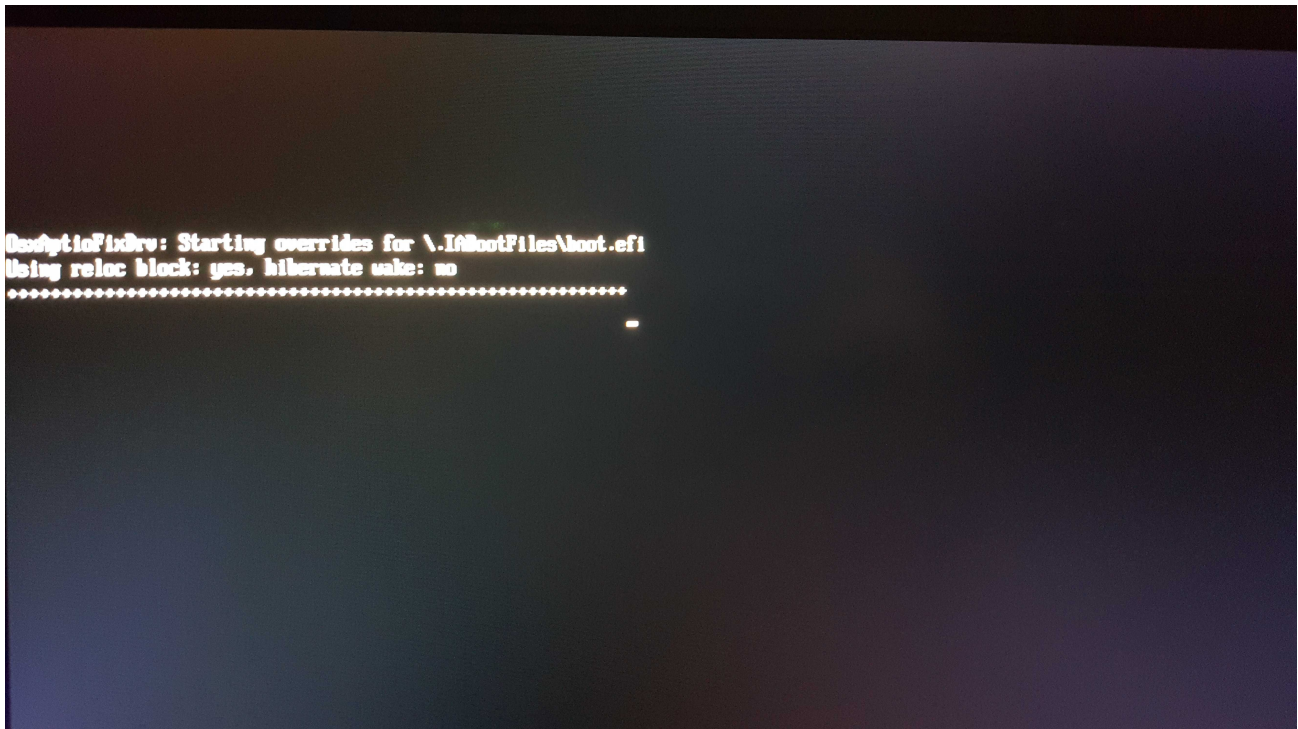
Beitrag von „AlboZ“ vom 15. Oktober 2017, 18:51

Hallo,

Bin gerade dabei auf meinem Lenovo ThinkPad X230 High Sierra zu installieren.
(i5 3320M, 8GB RAM, 120GB SSD)

Habe folgendes Problem.

Nach dem auswählen vom High Sierra im Clover bekomme ich nur das Bild zu sehen und weiter kommt nichts mehr.



Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

Beitrag von „griven“ vom 15. Oktober 2017, 19:26

Clover hast Du vorher aktualisiert?

Beitrag von „AlboZ“ vom 15. Oktober 2017, 19:54

[Zitat von griven](#)

Clover hast Du vorher aktualisiert?

Ja habe ich bereits gemacht. Selbes Problem.

Kann es auch daran liegen, das ich noch keine kompatible WLAN Karte drin habe?

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

Beitrag von „griven“ vom 15. Oktober 2017, 20:00

Nö das ist an der Stelle nicht kritisch. Hast Du denn schon installiert oder passiert das wenn Du die Installation starten möchtest?

Beitrag von „AlboZ“ vom 15. Oktober 2017, 20:12

[Zitat von griven](#)

Nö das ist an der Stelle nicht kritisch. Hast Du denn schon installiert oder passiert das wenn Du die Installation starten möchtest?

Okay. Nein, das passiert wenn ich die Installation starten möchte.

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

Beitrag von „griven“ vom 15. Oktober 2017, 20:19

Scheint irgendwie ein merkwürdiges Clover Thema zu sein...

Kannst Du mal Deinen EFI Ordner hochladen den Du zum installieren verwenden möchtest ich würde da gerne mal was probieren 😊

Beitrag von „AlboZ“ vom 15. Oktober 2017, 20:32

[Datei von filehorst.de laden](#)

Konnte es leider nicht direkt hochladen hier.

Beitrag von „griven“ vom 15. Oktober 2017, 20:44

Probier es bitte mal hiermit: [EFI.zip](#)

Ich habe mal die Clover Files und das Bootfile von meinem T420s genommen mit der Version kann ich HighSierra booten inkl. des Installers. Zudem habe ich mal Dein Drivers64UEFI Verzeichnis ein wenig aufgeräumt OSXAptioFix und OSXAptioFix2 gleichzeitig kann nicht gut gehen...

Beitrag von „AlboZ“ vom 15. Oktober 2017, 21:08

[Zitat von griven](#)

Probier es bitte mal hiermit: [EFI.zip](#)

Ich habe mal die Clover Files und das Bootfile von meinem T420s genommen mit der Version kann ich HighSierra booten inkl. des Installers. Zudem habe ich mal Dein Drivers64UEFI Verzeichnis ein wenig aufgeräumt OSXAptioFix und OSXAptioFix2 gleichzeitig kann nicht gut gehen...

Danke, habe es gerade mal ausprobiert. Kommt leider der selbe Fehler.

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

Beitrag von „griven“ vom 15. Oktober 2017, 21:10

Dann boote das ganze mal ohne aktiven verbose Mode....

Wie wurde der HS Stick erstellt mit dem CreateInstallMedia Command oder hast Du irgendwelche Helferlein verwendet?

Beitrag von „AlboZ“ vom 15. Oktober 2017, 21:24

[Zitat von griven](#)

Dann boote das ganze mal ohne aktiven verbose Mode....

Wie wurde der HS Stick erstellt mit dem CreateInstallMedia Command oder hast Du irgendwelche Helferlein verwendet?

Habe ich. Nach ca 10 Minuten immer noch das Apple Logo zu sehen ohne Ladebalken. Habe es

per Create Install Media Command ohne toll installiert.

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

Beitrag von „griven“ vom 15. Oktober 2017, 22:01

Hum kann ich dann nicht nachvollziehen habe es eben hier noch mal mit einem frisch erstellten Installer auf dem T420s probiert auch mit Deinem EFI Ordner (habe nur meine config.plist eingesetzt) und hier bootet der Vogel ohne murren in den Installer auch mit aktiviertem Verbose mode...

Beitrag von „AlboZ“ vom 15. Oktober 2017, 22:38

[Zitat von griven](#)

Hum kann ich dann nicht nachvollziehen habe es eben hier noch mal mit einem frisch erstellten Installer auf dem T420s probiert auch mit Deinem EFI Ordner (habe nur meine config.plist eingesetzt) und hier bootet der Vogel ohne murren in den Installer auch mit aktiviertem Verbose mode...

Komisch. Kann es auch an meiner config.plist liegen? Habe die auch hier aus dem Forum ohne das ich was verändert habe.

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

Beitrag von „griven“ vom 15. Oktober 2017, 22:46

Du musst nicht immer zitieren besonders nicht wenn sich das Zitat auf etwas bezieht das direkt oben drüber steht denn das macht die Threads schlecht lesbar auf Dauer. Wenn Du

einen User direkt ansprechen möchtest antworte einfach normal und setze ein @ vor den Usernamen damit bekommt man dann eine Benachrichtigung das man erwähnt wurde...

So aber zurück zum Thema ich halte das mit der config.plist zwar für unwahrscheinlich aber ich habe Dir mal meine angehängen natürlich mit einem zu Deiner Hardware passenden SMBIOS



Beitrag von „AlboZ“ vom 16. Oktober 2017, 13:58

[@griven](#) komisch. Habe es jetzt mit deiner config.plist nochmal versucht, selbes Problem wie davor. Habe auch nochmal das BIOS zurückgesetzt, hat auch nichts gebracht.

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

Beitrag von „Barth1998“ vom 16. Oktober 2017, 20:50

da nist du nicht alleine ich habe den selben fehler und beiße seit August mir dort die zähne aus

Beitrag von „AlboZ“ vom 16. Oktober 2017, 22:08

[@Barth1998](#) danke für die Info 😊 hoffe das es noch eine andere Lösung gibt

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

Beitrag von „griven“ vom 16. Oktober 2017, 22:14

Das X230 ist identisch mit dem T430 vielleicht hat [@Sascha_77](#) ja noch eine Idee zu der Kisten !?!

Beitrag von „AlboZ“ vom 16. Oktober 2017, 22:15

[@Sascha_77](#) hast du noch eine Idee?

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

Beitrag von „Sascha_77“ vom 18. Oktober 2017, 16:41

Hm das ist echt merkwürdig. Das einzige was mir noch einfallen würde habt ihr mal das neuste BIOS geflasht was es von Lenovo gibt? Bei meinem T430 war es damals so, dass ich während des Bootens nichts angezeigt bekam. Weder Verbosetext noch den Apfel. Beim Desktop angekommen war alles so wie es soll. Dann habe ich die neuste Firmware geflasht und das Problem war behoben. Ich würde es aus spass bei euren Kisten auch einmal machen. Vllt. hängt das damit ja irgendwie zusammen. Wobei ich die Chance da eher niedrig einschätze. Aber Versuch macht Kluch. 😊

Beitrag von „AlboZ“ vom 18. Oktober 2017, 17:38

[@Sascha_77](#) habe ich direkt am Anfang gemacht, weil die BIOS Version schon sehr alt war. Kannst du mir deinen Efi Ordner mal hochladen ob es damit funktioniert?

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

Beitrag von „Sascha_77“ vom 19. Oktober 2017, 08:12

Den findest Du im Hardwarebereich.

[Lenovo Thinkpad T430](#)

Beitrag von „AlboZ“ vom 19. Oktober 2017, 09:32

[Zitat von Sascha_77](#)

Den findest Du im Hardwarebereich.

[Lenovo Thinkpad T430](#)

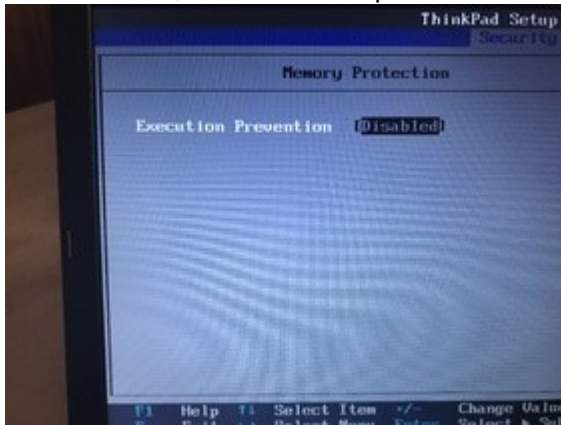
Okay danke [@Sascha_77](#) muss ich noch was verändern oder müsste die Installation damit funktionieren?

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

Beitrag von „sksh“ vom 19. Oktober 2017, 12:46

[AlboZ](#)

Kann es sein, dass du die Option "data execution prevention" im BIOS deaktiviert hast?



Das muss **unbedingt aktiviert** sein, sonst funktioniert es nicht.

[Hier](#) hatte jemand das selbe Problem, als er dann diese Einstellung aktiviert hat, ging es sofort.

Beitrag von „AlboZ“ vom 19. Oktober 2017, 21:49

[@ThinkPad](#) danke, genau da war der Fehler 😊

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

Beitrag von „griven“ vom 19. Oktober 2017, 22:31

Alter darauf bin ich auch nicht mehr gekommen aber stimmt schon die muss aktiv sonst ists Essig *peinlich das man an sowas irgendwann gar nicht mehr denkt* 😞
Ich verpasse dem ganzen dann mal den wohlverdienten grünen Haken.

Beitrag von „area51“ vom 22. Oktober 2017, 12:22

[@AlboZ](#)

Läuft jetzt das X230 problemlos unter High Sierra?
Danke Dir!

Beitrag von „AlboZ“ vom 25. Oktober 2017, 22:41

[@area51](#) ja läuft soweit alles ganz gut, bis auf die TouchPad Tasten. Die rechte hat die selbe Funktion wie die linke. In den Einstellungen vom TouchPad kann ich auch nichts ändern

Gesendet von meinem SM-G920F mit Tapatalk

Beitrag von „Retch“ vom 16. April 2018, 15:58

[@AlboZ](#) hast du das WLAN zum laufen bekommen? Wollte mir eigentlich ein T420s kaufen, aber das x230 ist günstiger und öfter zu bekommen, hat jemand einen Tipp welches ich nehmen soll?

Beitrag von „sksh“ vom 16. April 2018, 21:36

Ich würde wahrscheinlich das x230 nehmen, da es neuere und somit je nach Konfiguration schnellere Prozessoren hat und auch unter High Sierra ordentlich läuft.

Mit einer Rebrandeten WLAN-Karte von [@Sascha_77](#) kannst du auch ohne Probleme WLAN unter macOS nutzen.

Allerdings ist es etwas kleiner als das T420s.

Beitrag von „griven“ vom 22. April 2018, 23:11

Alternativ nach dem T430 Ausschau halten das basiert auf der selben Hardware wie das X230



Was das Bios angeht einfach zur HCKCN18 kommen der [@Sascha_77](#) wird vor Ort anbieten die Bios Chips on Board mit einem Bios zu flashen bei dem die Whitelist deaktiviert ist und das es somit ermöglicht jede WLAN Karte zu verwenden die ins Book passt Von der reinen Prozessor Leistung tun sich die Sandy und IvyBridge Systeme aber nicht viel was hier ins Gewicht fällt ist HD4000 (IvyBridge X23X und T43X bzw. T53X) vs. HD3000 (X22X, T42X, T52X)...

Beitrag von „Sascha_77“ vom 22. April 2018, 23:37

Das geht aber nur wenn Ihr Euch im Vorfeld das modded BIOS bei den Jungs von <https://www.bios-mods.com/> habt erstellen lassen. Die nehmen zum Glück auch die orig. .EXE von einem [BIOS Update](#) das Herstellers und holen sich das eigentliche BIOS selber da raus. Man braucht also nicht zwingend sein BIOS mittels Programmer dumpen.

Beitrag von „Retch“ vom 23. April 2018, 11:06

Habe mir das t420s geholt. Für 4€ dann noch eine AR5B93 WLAN Karte dazu und es läuft mit Sierra gut.

Wann dann endlich Mal die SSD ankommt packe ich HS drauf.

Die Grafikgeschwindigkeit ist mir nicht wichtig bei dem. Das einzige Problem was ich momentan habe ist dass der Lüfter dauern läuft, selbst im Idle. Habe gestern die Wlp gewechselt, nun ist der Lüfter beim Start sogar komplett aus aber im Betrieb immer noch das gleiche. Eine Idee zum fixen?

Beitrag von „Sascha_77“ vom 23. April 2018, 13:29

Lies mal mit dem HWMonitor die Temperaturen aus.

Beitrag von „Retch“ vom 23. April 2018, 18:39

[@Sascha_77](#)

Danke für den Tipp, ich weiß nicht was genau HWmonitor da gemacht hat, aber kaum installiert ist der Lüfter auf einmal leise geworden. Jetzt läuft er im Idle so auf 1900 RPM (leise) und der Prozessor wird 47° warm. Habe dann mit Cinebench die CPU mal ausgelastet, da war der Lüfter dann logischerweise laut und auf 83°C

Sehr hilfreich 👍

Beitrag von „Sascha_77“ vom 23. April 2018, 22:43

Na bestens. 😄

Beitrag von „griven“ vom 29. April 2018, 21:10

Ich kann es wohl auflösen 😄

Die DSDT's die in verschiedener Version für die T43X/T42X/X23X und X22X kursieren haben in der Regel auch einen Patch an Board der es im Zusammenspiel mit der HWMonitor.app erlaubt die Lüfter Temperaturabhängig zu steuern. Die App wird hierbei dazu gebraucht das ACPI Event auszulösen das zum einen dazu führt das die Temperatur ausgelesen wird und zum anderen auch die Drehzahl des Lüfters an die ausgelesene Temperatur angepasst wird. Die besten Ergebnisse erzielt man im Übrigen wenn man die App so einstellt das das Pollintervall bei einer Sekunde liegt und man anhakt das die Diagramme im Hintergrund fortlaufend aktualisiert werden sollen.