

Erledigt

WebCam nicht erkannt - USB Port Problem?

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 7. Mai 2020, 19:21

Hallo ihr Lieben 😊

meine interne WebCam meines x250 lässt sich nicht benutzen z.B. für Facetime. Es kommt die Meldung "Keine Kamera verfügbar". Nach einiges Zeit der Recherche, würde ich vermuten, dass es ein Problem mit dem USB Bus gibt. Als Lösung half oftmals ein USB Port Limit Patch.

Kamera wird auch nicht in der IOReg aufgeführt.

Hätte jemand eine Idee? 😊

Beitrag von „al6042“ vom 7. Mai 2020, 19:35

Die Kamera wird sehr wahrscheinlich über einen internen USB-Port angesteuert...

Hast du beim Erstellen deines hoffentlich vorhandenen USB-Kext darauf geachtet?

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 7. Mai 2020, 19:43

Meinst du den USBInjectAll.kext? ..wahrscheinlich nicht 🤔 wie kann das fixen? 😊

Beitrag von „al6042“ vom 7. Mai 2020, 19:48

Indem du dir einen passenden USB-Kext erstellst...

Nutze das HackinTool und lies dir die Anleitung zum Erstellen darin durch.

Die findest du durch Klicken des Info-Buttons im "USB"-Tab des Programms.

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 7. Mai 2020, 21:17

Vielen Dank ich geb Bescheid, wenn ich es gefixt habe 😊

EDIT: USBInjectAll wird mir im Hackintool nicht unter installed angezeigt ich schätze ich benötige noch den "FakePCIID_XHCIMux.kext"

Leider wird es immer noch nicht im Hackentool angezeigt

Beitrag von „Doburo“ vom 7. Mai 2020, 21:21

[Basti Wolf](#)

Hatte das Problem auch bei meinem T530.

Füge die angehängte Datei mal ein und zusätzlich auch noch die usbinjectall.kext.

Die Datei nach --> ACPI->patched einfügen im EFI Ordner.

Das sollte dein Problem lösen.

Beitrag von „arigata9“ vom 7. Mai 2020, 21:23

Ist nur fraglich, was ein X250 mit der dsdt eines T530 anfangen soll 🤔

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 7. Mai 2020, 21:28

Jop also das haut eher nicht hin :D.. [arigata9](#) hast du eine idee? 🤔

Beitrag von „Doburo“ vom 7. Mai 2020, 21:31

ups, hatte übersehen das es ein x250 ist. dachte x230. Sorry



Beitrag von „arigata9“ vom 7. Mai 2020, 21:31

Wie [al6042](#) schon erwähnt hatte muss hier noch ein USBPorts.kext erstellt werden und die Webcam als Internal eingestellt werden.

Falls die Anleitung vom Hackintool zu schwer erscheinen sollte gibts vom [KayKun](#) ein YouTube Video dazu von der letzten Hackcon auf unserem YouTube Kanal.

<https://youtu.be/y41MfHGoJ9c>

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 7. Mai 2020, 21:41

das ist ja eine coole Sache! Danke! 😊

die Anleitung ist nicht zu schwer im Gegenteil, jedoch häng ich an der Stelle, an der man schauen soll, ob USBInjectAll richtig installiert ist was bei mir leider nicht der Fall ist. Auch mit eingefügtem FakePCIID_XHCIMux.kext in den Others Order wird es im Hackintool nicht angezeigt 🤔

Beitrag von „arigata9“ vom 7. Mai 2020, 21:53

Müsste halt auch USBInjectAll in deiner EFI sein. Wissen ich und meine Kristallkugel aber nicht 😊 wenn der aber in deiner EFI ist dann passt das eigentlich. Mach einfach die Anleitung einmal zu Ende. Wird schon so passen 😊

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 7. Mai 2020, 22:07

Na dann ersetzen wir mal deine Kristallkugel gegen meinen Clover Ordner 😄

Anleitung hatte ich bereits dann einmal durch gearbeitet jedoch zeigt mir Hackintool dann nach dem Neustart eine unveränderte Übersicht an.

EDIT: habs einfach nochmal genau gemacht. Ergebnis = Ports definiert jedoch kann ich die Cam immer noch nicht benutzen 🤔

Beitrag von „arigata9“ vom 7. Mai 2020, 22:21

Ich bin leider nur mobil, ansonsten würd ich dieses uralt Modell von Kristallkugel gerne austauschen 😄

Wenn sonst grade niemand Zeit hat drüber zu schauen, kann ich frühestens morgen den mir ansehen

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 7. Mai 2020, 22:22

Alles gut gar kein Problem 😊 vielen lieben Dank für deine bisherige Hilfe!

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 9. Mai 2020, 16:41

Keiner eine Idee? 🤔

Beitrag von „arigata9“ vom 10. Mai 2020, 13:48

Ich habe mal reingeschaut. UsbInjectAll ist drin, das Erstellen eines USBPorts.kext sollte also kein Problem darstellen. Aus deinem Screenshot geht leider nichts hervor. Die Devices, die du da als Internal eingestellt hast scheinen auf jeden Fall nicht angebunden zu sein, da "Unknown". Und die restlichen Devices in der Liste sind alle grün, d.h. da hattest du schon beim Erstellen einen Stick dran.

Ich würde deinen USBPorts Kext nochmal neu erstellen. Du müsstest in der Liste ein Device haben, was in der Device Spalte etwas mit Webcam stehen haben.

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 10. Mai 2020, 13:58

Das ist sehr lieb von dir danke 😊 ich erstelle jetzt nochmal und dann meld ich mich gleich wieder!

Habe in den letzten 3h wirklich alles versucht .. USBPort.Kexte neu erstellt gebootet -> nichts, gegen USBInjectAll ausgetauscht -> nichts, mit beiden gebootet -> nichts.

Hab mit Linux Live mal die USB Geräte auslesen lassen, aber da kam ich dann auch nicht weiter (Datei im Anhang)

Egal was ich versuche es werden mir immer die gleichen Ports angezeigt.. ein Device das

etwas mit Webcam stehen hatte gab es dabei nie. An der Cam kann es jedoch nicht liegen, da sie problemlos unter Linux lief

Beitrag von „arigata9“ vom 10. Mai 2020, 16:36

Das ist komisch. Dann bin ich überfragt.

Du könntest dir ja ansonsten noch diesen Thread anschauen. Dort wurde das X250 auch schon intensiv besprochen.

[Mojave auf Lenovo X250 / Anpassung nach der Installation](#)

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 10. Mai 2020, 17:48

Hab es hinbekommen 😊 hab die neuste Version von hackintool runtergeladen und bin im Reiter usb auf "inject" gegangen. Danach wurden alle ports angezeigt und ich konnte neu und sauber patchen. Vielen Dank für deine Hilfe! 😊