

Lenovo m93 tiny HD 4400 nach Update auf Ventura keine Grafikbeschleunigung mehr

Beitrag von „jovili“ vom 7. Januar 2023, 22:28

Hi,

habe gerade von Big Sur auf Ventura gewechselt auf meinem Lenovo Tiny m93.

Hat alles funktioniert auch meine Daten usw... sind alle da nur die Grafik geht nichtmehr, es wird nur HD 4400 mit 7MB angezeigt, also keine Grafikbeschleunigung mehr.

Laut Netz soll die HD 4400 aber auch in Ventura unterstützt werden, kann sich bitte wer kurz meine EFI ansehen finde den Fehler nicht 😞 würde mich sehr freuen wenn wer die Lösung finden kann ;-))

vielen Dank

Beitrag von „apfel-baum“ vom 7. Januar 2023, 23:07

hallo [jovili](#),

welche specs / genauen bezeichnungen, hat der tiny, ist bei dir ein i3 verbaut anstatt eines i5?

Ig 😊

Beitrag von „jovili“ vom 7. Januar 2023, 23:12

Hi, ja genau es ist ein i3 4130t verbaut, mit Big Sur hat alles funktioniert

Specs

Lenovo Tiny m93

8 GB ddr3 1600 Mhz ram

Intel i3 4130t CPU

500GB SSD

kein WLAN Modul

Beitrag von „apfel-baum“ vom 7. Januar 2023, 23:14

ist das der mit oder ohne dem "p" ? so das man eine vorstellung davon hat, um welche der meist 3 versionen es sich handelt, also 3l hm 1l? oder 9l thinkcentre sff oder den großen thinkstation

lg 😊

ich habe beispielsweise nen m700 sff, den 9l , den es auch noch in ganz klein, und in "normal" towergröße gibt

Beitrag von „jovili“ vom 7. Januar 2023, 23:16

ist der kleinste also SFF und ist die Version ohne p

hängt hinten am Monitor 😊

Beitrag von „apfel-baum“ vom 7. Januar 2023, 23:19

ah, ok, dann wie der m900 welchen z.b. grade [Dr. Moll](#) gebaut hat, ok - wie gesagt nicht ganz unwichtig 😊

lg 😊

edit- da siehe <https://github.com/acidanthera.../Manual/FAQ.IntelHD.en.md> "Intel HD Graphics 4200-5200 ([Haswell](#) processors) Supported since OS X 10.9.x to macOS 12.x. On newer operating systems these **are not** supported."

"unterstützt" kann auch heißen, via des opencore legacy patchers/ rootpatch (<https://github.com/dortania/OpenCore-Legacy-Patcher> unter "releases"), nach der installation. dazu solle zuerst im vesamodus -igfxvesa booten, den opencore legacy patcher rootpatch ausführen, danach wieder booten, ohne das -igfxvesa bootargument

edit2-

ist der mit hdmi/dvi/dp am monitor angeschlossen?

Beitrag von „jovili“ vom 7. Januar 2023, 23:39

ist am Displayport mit HDMI Adapter angeschlossen.

also gehts doch nicht??

Beitrag von „apfel-baum“ vom 7. Januar 2023, 23:45

es geht nicht out of the box mit beschleunigt- daher der oclp

lg 😊

Beitrag von „jovili“ vom 7. Januar 2023, 23:46

hmmm, da steig ich nicht wirklich durch, gibts da ne Anleitung auf Deutsch auch??

Beitrag von „apfel-baum“ vom 7. Januar 2023, 23:55

du bist in der lage deine efi opencore? z.b. via den opencore auxiliary tools zu bearbeiten und so ein bootarg hinzuzufügen? - dann mache das mit dem "-igfxvesa" , lade zuvor den oclp herunter, entpacke ihn <https://github.com/dortania/OpenCore-Legacy-Patcher> .

wenn das erledigt ist boote neu und führe den oclp aus- der sagt dir das eine intel grafik gefunden worden ist- , -postroot-

siehe bild- bei mir mit oclp 0.5.4 da aus der source gebaut- bei dir steht dann 0.5.3 der funktioniert genauso-



und das post root patch menü- patches for intel "skylake ?" lalala oder so ähnlich steht dann dort



in deinem fall drückst du dann auf "start root patching" und läßt ihn rödeln, eine verbindung mit dem internet ist da vorrausgesetzt, da dateien nachgeladen werden

Beitrag von „jovili“ vom 8. Januar 2023, 00:56

wo muss ich da genau rein bei den auxiliary tools??

Beitrag von „apfel-baum“ vom 8. Januar 2023, 01:02

nvr-am-"7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82"- "boot-args"- "string" unter dem feld "value" und dort bei den boot args den "-igfxvesa" hinzufügen, dort sollte beispielsweise auch schon "-v" zu finden sein

lg 😊

Beitrag von „jovili“ vom 8. Januar 2023, 01:30

hab es jetzt gemacht, aber beim Catcher ist das Start Root Patching immer noch ausgegraut ("SIP is enabled) er benötigt 0x803 oder höher im Moment ist [SIP](#) (0x0)

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 8. Januar 2023, 01:32

Ram Reset gemacht ?

Beitrag von „jovili“ vom 8. Januar 2023, 23:27

nein, soll ich den gleich beim booten machen oder?

edit:

hat geklappt, jetzt ging es.

muss ich das boot arg jetzt wieder löschen oder??

edit2:

vielen Dank es geht jetzt alles wieder 😊

edit:3

zu früh gefreut, habe jetzt das Phänomen das wenn ich ca 5 Minuten arbeite also nichts besonderes nur Internet surfen, Systemeinstellungen bearbeiten usw... also nichts rechen intensives, stürzt er jetzt ab bzw... es reagiert nichts mehr am Bildschirm kann nur noch mit der Maus hin und her fahren aber wenn ich was anklicke reagiert er nicht mehr und auch auf Tastatur eingabe keine Reaktion, das Problem tritt immer nach ca 3-5 Minuten auf, dann hilft nur noch Neustart