

Erledigt

Intel HD 530

Beitrag von „AOK“ vom 19. Januar 2019, 20:21

Hey Leute, ich habe eine Intel HD 530 Grafikkarte von meinem i5 CPU. Die Grafikkarte wird erkannt, aber es stehen nur 10mb Grafikspeicher zur Verfügung. Weiß jemand wie ich das Problem behebe? Mein Betriebssystem ist übrigens: macOS Mojave.

Beitrag von „al6042“ vom 19. Januar 2019, 20:28

Hallo und herzlich Willkommen im Forum... 😊

Ohne deine aktuellen Einstellungen und die eingesetzten Kexte deiner EFI-Partition zu kennen, wird das schwer zu beantworten sein.

Du kannst dir aber mal spaßeshalber das EFI-Paket unter [Install-Stick für diverse System-Varianten \(High Sierra 10.13.6 und Mojave 10.14\)](#) anschauen.

Darin ist ein Ordner namens "CLOVER-SKL" der für dich geeignet sein sollte und ggf. das Problem lösen könnte.

Zudem möchte ich dich bitten, deine Hardware Details entweder in deiner Signatur oder deinem Profil, im Bereich "Über mich" einzutragen.

Beitrag von „AOK“ vom 20. Januar 2019, 13:16

Vielen Dank 😊

Also mit deinem Ordner hat es funktioniert die Grafikkarte wird nun erkannt. Jetzt hab ich nur ein kleines Problem noch beim hochfahren(siehe Bilder) wie kann ich beheben? Audio

funktioniert aber nur von meinem Bildschirm auswählen kann ich leider nicht das es über den Green Stecker geht. Wie kann ich das beheben?

Beitrag von „g-force“ vom 20. Januar 2019, 13:21

Der Fehler kommt nur nach unerwartetem Shutdown wie z.B. Stromausfall. Ignorieren, Öffnen, gut ist. Sollte beim normalen Restart dann nicht mehr erscheinen.

Beitrag von „al6042“ vom 20. Januar 2019, 13:24

In der neuen config.plist sitzt unter "Acpi" der Haken bei "FixShutdown".

Eventuell benötigst du diesen für dein Board nicht und solltest den mal per Clover Configurator deaktivieren.

Natürlich nicht vergessen die config.plist vorher in den Clover Configurator zu laden. 😊

Um dir beim Audio-Problem zu helfen, müssten wir wissen, welcher Audio-Codec auf dem Board verbaut ist.

Da die Online-Infos zu deinem Board eher als "nicht existent" zu bezeichnen sind, müsstest du die Infos per folgender Anleitung auslesen -> [5. Welche Hardware wurde in meinem Gerät verbaut?](#)

Beitrag von „AOK“ vom 20. Januar 2019, 13:50

Leider kommt der Fehler beim Start noch immer. Im Foto ist die Fehlermeldung. Ich hab die Befehle eingegeben, leider kein Ergebnis also die txt Dateien sind leer. Als ich die VOODOOHD.kext installiert habe hat es funktioniert würde aber gerne eine saubere Lösung finden.

Beitrag von „al6042“ vom 20. Januar 2019, 14:04

Der Screenshot beinhaltet nicht die komplette Meldung.

Kannst du diese Bitte als Text-Datei anhängen?

Für den ALC662 musst du in deiner config.plist, unter "Devices"->"Audio"->"Inject", einen der folgenden Werte anstatt dem Wert 1 eintragen... 5, 7, 11, 12 oder 13...

Bitte alle mal durchtesten und dabei nach jeder Änderung der config.plist auch neu starten, damit die Änderung auch zum Einsatz kommt.

Dann sollte der VoodooHDA auch nicht mehr benötigt werden.

Beitrag von „DSM2“ vom 20. Januar 2019, 14:39

Wo ich den Thread sehe... ist es eigentlich noch immer so, dass Sleep mit der HD 530 nicht funzt wenn diese die einzige GPU im System ist ?

Beitrag von „g-force“ vom 20. Januar 2019, 15:53

DSM2 Ich brauche Sleep nicht - aber es funktioniert bei mir auch nicht, GraKa wacht nicht wieder auf.

Beitrag von „DSM2“ vom 20. Januar 2019, 16:12

Also alles beim alten...

Echt komisch das es dazu keinen fix gab.

Beitrag von „AOK“ vom 21. Januar 2019, 17:18

[al6042](#) Komisch jetzt gerade kam nichts keine Fehlermeldung nur ist mir gerade aufgefallen das mein System etwas langsam ist also ruckelt gerade bei Safari an was könnte das liegen? Bzw. Soll ich mal mein EFI Ordner hochladen? Das mit dem Audio probiere ich gleich mal:)

Edit:

Der Fehler kam leider gerade eben doch nochmal:

Anonymous UUID: F5EB3489-6DA0-E01A-37B0-47106C5C2394

Mon Jan 21 17:16:03 2019

*** Panic Report ***

panic(cpu 2 caller 0xfffff8016315250): initproc exited -- exit reason namespace 6 subcode 0x1
description: Library not loaded: /usr/lib/system/libcompiler_rt.dylib

Referenced from: /usr/lib/libSystem.B.dylib

Reason: no suitable image found. Did find:

/usr/lib/system/libcompiler_rt.dylib: pread of first 4K failed: 5

/usr/lib/system/libcompiler_rt.dylib: pread of first 4K failed: 5

uuid info:

0x10b76f000 uuid = <8a72de9c-a136-3506-aa02-4ba2b82dcaf3>
0x104159000 uuid = <b402f921-45a8-3275-ac3c-e9f651f3a3d2>
0x1041b6000 uuid = <cd555f3b-fddb-35e5-a2fb-fbbf3d62031a>
0x1041c0000 uuid = <beea51e2-1c4d-3672-87f6-f267b4ac6221>
0x104768000 uuid = <e9bf8741-a895-3543-b9d7-1d88eb9dd1e1>
0x104771000 uuid = <6bc96a72-afbe-34fd-91b1-748a530d8ae6>
0x104792000 uuid = <092479cb-1008-3a83-becf-e115f24d13c1>
0x10479e000 uuid = <029f5985-9b6e-3dcb-9b96-fd007678c6a7>

Thread 0 crashed

RAX: 0x000000002000209, RBX: 0x0000000000000001, RCX: 0x00007ffeebaa5358, RDX:
0x00007ffeebaa57d0

RSP: 0x00007ffeebaa5358, RBP: 0x00007ffeebaa53b0, RSI: 0x0000000000000001, RDI:
0x0000000000000006

R8: 0x00007ffeebaa53d0, R9: 0x0000000000000000, R10: 0x0000000000000054, R11:
0x00000000000000246

R12: 0x0000000000000054, R13: 0x00007ffeebaa57d0, R14: 0x0000000000000006, R15:
0x0000000000000000

RFL: 0x00000000000000246, RIP: 0x000000010b7a024a, CS: 0x0000000000000007, SS:
0x0000000000000023

Thread 0: 0xfffff80477efa10

0x000000010b7a024a

0x000000010b79fbe9

0x000000010b773482

0x000000010b776533

0x000000010b7703d4

0x000000010b7701d2

0x0000000000000001

Mac OS version:

Not yet set

Kernel version:

Darwin Kernel Version 17.7.0: Thu Jun 21 22:53:14 PDT 2018; root:xnu-4570.71.2~1/RELEASE_X86_64

Kernel UUID: 1AE5ACFD-3B6F-3D74-AD52-31F1430DBC6F

System model name: iMac14,2 (Mac-27ADBB7B4CEE8E61)

EOF

Model: iMac17,1, BootROM 161.0.0.0.0, 4 processors, Intel Core i5, 2,71 GHz, 16 GB, SMC 2.33f10

Graphics: Intel HD Graphics 530, Intel HD Graphics 530, Built-In

Memory Module: BANK 0/DIMM0, 8 GB, DDR4, 2133 MHz, Samsung, M378A1G43EB1-CPB

Memory Module: BANK 1/DIMM0, 8 GB, DDR4, 2133 MHz, Samsung, M378A1G43EB1-CPB

Network Service: Ethernet, Ethernet, en0

Serial ATA Device: HFS256G39TND-N210A, 256,06 GB

USB Device: USB 3.0 Bus

USB Device: USB Optical Mouse

USB Device: USB Keyboard

Thunderbolt Bus:

Beitrag von „g-force“ vom 21. Januar 2019, 18:18

Evtl. passt dein SMBIOS nicht ganz (ich hatte ein ähnliches Problem). Versuch doch mal 14.1 oder 15.1 (am besten mit geändeter EFI-Kopie auf Stick).

Beitrag von „MacGrummel“ vom 21. Januar 2019, 20:45

BTW.: Grummels kleine Kaffee-Maschine funktioniert in diesem Bereich genau wie sie soll: eine i7-6700K mit Intels HD 530 als MacPro6,1.

Die System-Definition war anfangs eine Mischung aus iMac17,1 und MacPro6,1, aber die iMac-Anteile hab ich unterdessen raus geworfen und dafür auch keine zusätzlichen Probleme eingehandelt.

Das eher puristische Gehäuse lässt da eh kaum Erweiterungen zu, also laufen die 3(!)USB-3 und der USB3,1-Anschluss der Rückseite des Boards auch tadellos, den Rest hab ich kalt gestellt.

Schlafprobleme hat die Kaffeemaschine nie gehabt. Sie läuft zZt. mit WEG, aber das ging auch mit Inject Intel und 0x19120001 als ig-platform-id auf der Grafik-Seite im Clover Configurator.

Der Schirm läuft über HDMI mit Sound, zusätzliche Festplatten schließe ich eher über meine FireWire-Karte als über USB an, da hängen nur ein Hub, die Tastatur und EyeTV dran.

Systeminformation Grafik:

Beitrag von „PinballBoy“ vom 22. Januar 2019, 00:25

[MacGrummel](#) wieso hast du das hier: **0x19120001 als ig-platform-id** bei dir eingestellt ?

ich habe die selbe Intel HD530 nur eben in einem i5-6600K Prozessor mit MSI H110M-ECO Board und meine ig-platform-id ist: 0x19120000

Beitrag von „MacGrummel“ vom 22. Januar 2019, 00:44

Die Null hat bei mir immer nicht funktioniert, gab immer falsche Anzeigen im Systembericht..

Beitrag von „PinballBoy“ vom 22. Januar 2019, 01:02

aha.. ja ok bei mir gehts.. dachte das da irgendwas besser läuft wenn du hinten die 1 dran hast.

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 22. Januar 2019, 09:00

0x19120001 ist doch connectorless, wie kann das mit einem angeschlossenen Bildschirm funktionieren?

`0x19120001 (desktop, 0 connectors, no fbmem)`

Beitrag von „MacGrummel“ vom 22. Januar 2019, 10:49

Frag mich was leichteres. Ich hatte alle Versionen durchprobiert, beim iMac gingen zweie, beim MacPro nur diese. Der hat ja sonst auch keine Grafik, und an "Connectorless" hat beim Aufbau der kleinen Kaffeemaschine noch keiner gedacht. Aber mit Whatevergreen ist das für mich auch obsolet, da ist jetzt garnichts mehr..

Beitrag von „MacHannes“ vom 6. Februar 2019, 21:17

[Zitat von MacGrummel](#)

Schlafprobleme hat die Kaffeemaschine nie gehabt.

Hallo MacGrummel, ich gebe nicht auf meinem iMac das Aufwachen beizubringen. Mich würde Dein EFI brennend interessieren, könntest Du uns Deinen zur Verfügung stellen?

Vielen Dank schon mal

Beitrag von „suiciety2k“ vom 6. Februar 2019, 22:28

Da würde ich mich gerne einklinken...

hab gerade einen Dell 3040 mit 6500 und HD 530 "zu Besuch"... der schläft super, aber kommt morgens leider auch nicht hoch 😊

Evtl. gibt es noch nen "Setting", das ich noch nicht getestet habe.

Beitrag von „MacGrummel“ vom 7. Februar 2019, 00:26

OK, dann hier noch mal die ganz aktuelle Version, für macOS Mojave 10.14.4 PB2 und mit dem [gepatchten APFS-Treiber für mein FusionDrive](#). [Der kleine Kasten](#) hat ja schon [genug mit gemacht](#)..

Beitrag von „suiciety2k“ vom 7. Februar 2019, 00:38

Klasse 😊 Vielen Dank... mal schauen, dass ich morgen Zeit finde reinzuschauen. Ich bin gespannt...

Beitrag von „MacHannes“ vom 7. Februar 2019, 06:18

Super! Von mir auch schon mal vielen Dank!!! Werde auch erst am Feierabend dazu kommen...