

Erledigt

Hardwarebeschleunigung Grafik

Beitrag von „Juebie“ vom 28. Februar 2019, 14:11

Hallo,

mein System läuft im Prinzip gut. Habe aber noch nix in Richtung Zusammenspiel iGPU und RX560 gemacht. Brauche das aber wohl doch fürs Video-Schneiden.

Im Bios ist bei iGPU "Eingeschaltet" gesetzt. Im Systembericht wird nur die R 560 aufgeführt. Und VideoProc zeigt unter "Hardwarebeschleunigung" weder R 560 noch iGPU.

Habe mir hier einige Diskussionen durchgelesen, habe aber als Anfänger dabei völlig den Faden verloren, was man wohl machen könnte.

Meine EFI ist angefügt.

Grüße

Jürgen



Beitrag von „CMMChris“ vom 28. Februar 2019, 15:03

Welche GPU von VideoProc angezeigt wird ist erstmal nicht interessant. Wichtig ist der Status der Hardware Beschleunigung für H.264 und HEVC. Hast du dort grünes oder rotes Licht?

Beitrag von „Juebie“ vom 28. Februar 2019, 15:56

Hardwarebeschleunigung

Prozessor	3.70 GHz Intel Core i5	Grafikkarte	N/A	Software	10.14.3 (18D42)
-----------	------------------------	-------------	-----	----------	-----------------

	Max. Auflösung Status Hardwarebeschleunigung	N/A ● Nicht verfügbar <input type="checkbox"/> Aktivieren
	Max. Auflösung Status Hardwarebeschleunigung	N/A ● Nicht verfügbar <input type="checkbox"/> Aktivieren

	Hardware Decoder	Videoverarbeitung	Hardware Encoder
H264	<input type="checkbox"/> Aktivieren	<input type="checkbox"/> Aktivieren	<input type="checkbox"/> Aktivieren
HEVC	<input type="checkbox"/> Aktivieren	<input type="checkbox"/> Aktivieren	<input type="checkbox"/> Aktivieren
	* Hardware-Decoder wird beim Decodieren angewendet.	* Video auf der GPU verarbeiten, falls aktiviert.	* Video auf der GPU statt CPU codieren.

Und noch kleiner Systemhinweis:

sleep funktioniert nur mit iGPU = aus gut. Ansonsten geht nur der Monitor aus, System läuft lange weiter und bootet dann neu

Beitrag von „CMMChris“ vom 28. Februar 2019, 16:01

Versuch es mal mit der Config. Die alte in config-alt.plist umbenennen.

Beitrag von „Muleitai“ vom 27. März 2019, 22:38

Hey,

habe das selbe Problem wie Juebie. Status der Hardware Beschleunigung für H.264 und HEVC steht bei mir auf Rot.

Habe bisher alles mögliche aus eigener Kraft probiert ,vergebens.

Anbei meine Config.

Ig

Beitrag von „CMMChris“ vom 27. März 2019, 22:45

Du musst deine IGPU anschalten und einrichten. macOS nutzt die RX580 nicht für Video Encoding.

Beitrag von „Muleitai“ vom 27. März 2019, 23:24

Was meinst du mit einrichten? Eingeschaltet habe ich sie.

Beitrag von „CMMChris“ vom 28. März 2019, 07:50

Na wenn alles rot ist funktioniert sie ja offensichtlich noch nicht.

Beitrag von „Muleitai“ vom 1. April 2019, 23:33

OK, Danke. Funktioniert jetzt.

Beitrag von „Mocca55“ vom 2. April 2019, 06:25

Da jetzt alles funktioniert hab ich mal den erledigt Haken gesetzt.

Gruß Mocca55

Beitrag von „Tommisan“ vom 2. April 2019, 08:07

[Muleitai](#) : Aber nicht einfach so? Kannst Du uns sagen, was Du dafür gemacht hast. Könnte dem Ein oder Anderem helfen.

Gruß

Tommisan

Beitrag von „griven“ vom 6. April 2019, 23:59

Naja im Grunde muss die iGPU nur im Bios aktiviert werden wobei die RX aber die primäre Karte bleibt dazu wird in der config.plist von Clover eine igPlattformID injected die Connectorless arbeitet exemplarisch für die Skylake HD530 wäre das zum Beispiel die 0x19020001. MacOS erkennt damit die aktive iGPU und benutzt von Ihr dann die Quicksync Funktion zum Rendern während für alles andere die RX benutzt wird.

Beitrag von „Muleitai“ vom 16. April 2019, 18:08

[Tommisan](#) Tatsächlich ist mir nur entgangen, das man bei Videoproc auf aktualisieren klicken musste. XD Also bei mir lief am ende alles wunderbar.