Erledigt Nach booten Bildschirm schwarz

Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 11:52

Hallo,

habe mir einen Stick mit

MACOS INTERNET RECOVERY STICK: INSTALLATION OHNE MAC ODER VM

gemacht und dann das Cloover von hier INSTALL-STICK FÜR DIVERSE SYSTEM-VARIANTEN (HIGH SIERRA 10.13.6, MOJAVE 10.14.6 UND CATALINA 10.15) für mein i5 6600k drauf gespielt er bootet kommen viele Meldungen dann will er glaube ich auf den Grafik modus umschalten und Bildschirm bleibt schwarz habe nur die interne Grafik drin Intel 530 an was kann es liegen ?

Beitrag von "griven" vom 30. Januar 2020, 12:27

Wie ist denn der Monitor an die HD530 angeschlossen per DP/HDMI oder ganz anders? Wie ist das Bios eingestellt im Bezug auf die HD530 (<u>DVMT</u> Wert usw.)?

Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 12:30

per HDMI habs aber auch mit DP und DVI probiert selbes Spiel wie wenn der Grafigausgang abgeschaltet wird

DVMT Wert 64

Beitrag von "grt" vom 30. Januar 2020, 12:51

hallo <u>didi1231</u> wärst du so lieb und würdest die eckdaten deiner hardware in dein profil eintragen (entweder in die seitenleiste: profil -> "über mich -> profil bearbeiten -> mein system", oder du erstellst eine eine signatur mit den eckdaten: klick auf den avatar, -> signatur)



Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 12:59

habs in die Seitenleiste gemacht

Beitrag von "karacho" vom 30. Januar 2020, 13:03

Lade doch bitte mal deinen EFI Ordner hoch.

Beitrag von "grt" vom 30. Januar 2020, 13:04

wollte ich gerade auch sagen <u>karacho</u> 🐸

Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 13:13

hier die efi

Beitrag von "mitchde" vom 30. Januar 2020, 13:41

Hi, also erstmal entweder Fakesmc.kext (mit dem SMC Helper.efi) **ODER** VirtuelSMC.kext (mit seinem .efi) **nicht** beides verwenden. Sprich du löscht Fakesmc.kext und das SMCHelper.efi wenn du Virtuelsmc nutzen willst. Dann hast du noch zwei Memoryfix Efis drin - auch nur eines von beiden nutzen.

Du nutzt WEG, was im Prinzip alles (auch für die IGPU) automatisch einstellt.

In diesem Fall solltest du ALLE **ACPI renames** die die GPU/iGPU betreffen DISABLEN (Häkchen im Colver Condfigurator oder von Hand mit Editor disabled auf **true** editieren)

Siehe Bild (habe die anderen, welche du aktiv lassen kannst ausgeblendet).

Fines			Drug Other, DSW	
6		Late con Patches		
Change PEOP to OFX0	50454750	47465830		8
hange HECI to IMEI	48454349	49404549		8
hange OFXD to KOPU	47465830	49475055		
uterent	Fed (HDC)	Replace (HEX)	Tyrthridge (HEXC)	Disabled
Patches				

Wenn das nix bringt, wird man das (dann ohne WEG) mit INtel inject (Clover) plus Device Properties für deine liGPU (mit Bidlausgabe, nicht connectorless wie bei zusätzlicher Grafikkarte) hinbekommen.

Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 14:03

Alles so gemacht die 2 gelöscht und in der config auf true gesetzt aber leider das selbe Spiel Bildschirm schaltet ab

Beitrag von "karacho" vom 30. Januar 2020, 14:25

Teste mal diese EFI. Habe veralteten Clover, kexte und Treiber erneuert und die Patches, wie mitchde oben schon schrieb, deaktiviert.

Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 14:35

erstmal Danke für Mühe aber es hat sich leider nichts geändert immer noch das selbe

Beitrag von "griven" vom 30. Januar 2020, 14:36

Diese Aussage hier:

Zitat von didi1231

...das Cloover von hier INSTALL-STICK FÜR DIVERSE SYSTEM-VARIANTEN (HIGH SIERRA 10.13.6, MOJAVE 10.14.6 UND CATALINA 10.15)

und "veralteten Clover, kexte und Treiber" passt doch schon wieder vorne und hinten nicht zusammen. Entweder der <u>didi1231</u> macht noch immer mit der <u>Distro</u> rum und versucht uns gerade in Summe für dumm zu verkaufen oder aber er hat grundsätzlich nicht verstanden wie das mit dem EFI Ordner funktioniert. Bei den Clover packs von <u>al6042</u> gibt es sicher alles nur ganz bestimmt keine veralteten Clover Versionen, Treiber und Kexte...

Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 14:41

möchte niemanden für Dumm verkaufen und mache nicht mehr mit der <u>Distro</u> rum war Froh das mir hier geholfen wurde.

Denke ehr ich hab das nicht richtig verstanden vielleicht kannst du mir helfen?

Beitrag von "karacho" vom 30. Januar 2020, 14:41

Es war Clover 5058 installiert. Einige kexte waren veraltet, WEG war 1.3.5 und Lilu 1.4.0. Ich glaube auch nicht, das al6042 so eine EFI anbietet.

	ACF	8
	der	
*	01	85
		BIOS
		off
		UER
		Aph/DriverLoader.afi
		AptioinputFix.efi
		AptioMemoryFix.efi
		AudioDive.efi
		DataHubOxe.efi
		EmultariableUefLef
		Fatafi
		FSInject.efi
		OsxAptioFix3Drv.efi
		SMCHelperafi
		VBoxHs.ef
		VitualSmc.efi
	01	ws32UEFI
	in ker	ts
		Other
		AppleALC kext
		FakeSMC kext
		IntelMausi@thernet.kext
		Litukent
		 USBinjectAll.kent
		VirtualSMC kext
		WhateverGreen.kest
*	in mis	0
٠	CE OE	ul de la constante de la const
	RO RO	M
	the file	mes
	100	hi da anticipa de la companya de la
	CLO	OVERX64.efi
	- con	fig plist

Beitrag von "griven" vom 30. Januar 2020, 15:05

Naja probier es mit dem Ordner von <u>karacho</u> 🙂

Das Konzept mit dem EFI Ornder ist Dir aber schon bewusst sprich Dir ist klar wo der hin gehört? Wenn nicht pack Ihn einfach wie er ist auf einen Fat32 formatierten USB Stick diesen USB Stick steckst Du dann zusätzlich zum Installer mit an den PC. Wenn Du den Rechner dann startetst wählst Du im Bootmenu vom Bios den eben erstellten Clover stick damit ist dann auch sichergestellt das der Rechner den richtigen Clover bootet und nicht irgendwelche überbleibsel von irgendwas.

Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 15:36

habe es jetzt so gemacht wie du geschrieben hast mit 2. Stick aber das Problem bleibt leider das gleiche

Beitrag von "g-force" vom 30. Januar 2020, 15:44

Erstmal ins BIOS und einstellen:

- 1. Exit \rightarrow Load Optimized Defaults : Yes
- 2. Ai Tweaker → Ai Overclock Tuner : Auto
- 3. Advanced \ System Agent(SA) Configuration \rightarrow Vt-d : **Disabled**
- 4. Advanced \ PCH Configuration → IOAPIC 24-119 Entries : **Enabled**
- 5. Advanced \ USB Configuration → Legacy USB Support : **Auto**
- 6. Advanced \ USB Configuration \rightarrow XHCI Hand-Off : **Enabled**
- 7. Advanced \ Network Stack Configuration \rightarrow Network Stack : **Disabled**
- 8. Advanced \ APM Configuration → Power On By PCI-E/PCI : **Disabled**
- 9. Boot \rightarrow Fast Boot : **Disabled**
- 10. Boot \ Secure Boot → OS Type : **Other OS**
- 11. Advanced \ System Agent(SA) Configuration → Primary Display : IGFX

Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 15:56

Hab im Bios alles so eingestellt ausser nr. 6 und 11 habe ich nicht im Bios und ist immer noch das gleiche

Beitrag von "mitchde" vom 30. Januar 2020, 16:08

Nun, dann gehts jetzt an die Device properties inject (zusammen mit WEG, das bleibt)

AAPL,ig-platform-id, 0x19120000 - iGPU HD530 skylake im Desktop Einsatz (3 connectors = man kann MOnis anschließen, mit 0x19120001 wäre es connectorless - kein Moniausgang)

Für Clover (siehe unten): 00001219 weil hex-swapped!!!

Dann noch welchee PCI Device deine iGPU hat (meist ist es folgende)

PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)

So sieht das in Clover Configurator aus (bitte die zwei weiteren Einträge / Zeilen nach APPL **NICHT** eintragen, braucht man nur wenn OS X die Speichermenge der IGPU nicht richtig anzeigt))

			config-Skyla	ake.plist			
				Item enabled by default	HEX code will be converted in b	ase 64 [Hex] Required fie	eld (
🗏 Асрі	Fake ID		USB		Audio		
≣ Boot	0xXXXX1002	0xXXXX8086	Inject Add ClockID	FixOwnership 🗌 HighCurren	t Inject 1	AFGLowPowerState 💟 Rese	etHDA
Boot Graphics	ATI	IntelGFX	NameEH00				
≣ Cpu	0xXXXX8086	0xXXXX10DE	Descention (UEV)				
	LAN	NVidia	Properties [HEX]				_
Disable Drivers	0xXXXX8086	0xXXXX14E4					
🗧 Gui	SAIA	WIFT					
Graphics	0xXXXX8086	OxXXXX8086		NoDefaultBraparties	UDMI DUDMIningtion Decrete		
Kernel and Kext Patches			SetIntelMaxBacklight	LANIniection		- Setimelbacklight	
∃ Rt Variables			IntelMaxValue 1808	DisableFunctions	AirportBridgeDeviceName		
≡ SMBIOS	A dat Descention						
System Parameters	Add Properties	K*		Maluat		Disabled Value	True
	Device-	Key*		value-		Disabled value	тур
Mount EEI							
Boot log							
Concrete Config							
	-+						6
				Arbitrary Properties			
Install Drivers	Devices*			Properties Key*	Properties Value*	Value Type	
	PciRoot(0x0)/Pci(0	x2,0x0)		AAPL,ig-platform-id	00001219	DATA	0
HEX converter				framebuffer-patch-enable	01000000	DATA	0
Text Mode				Trameburrer-stolenmem	00003001	DATA	×
Kexts Installer							
	- +					-	- +
🚯 🖨 🗲 Pay Donate	🏠 corp > 🛅 Desk	top > 📄 config-Sky	lake.plist				

Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 16:14

Danke aber wie mache ich das ohne den Clover Configurator weil ich habe kein Mac?

Beitrag von "g-force" vom 30. Januar 2020, 16:50

Versuche es bitte mit dieser EFI. Ich habe ähnliche Hardware, Ethernet-Kext habe ich angepasst, neue Seriennummer ist bereits generiert.

Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 18:19

habs probiert es startet mit dem Apfel nach 20min war der Balken am Ende aber dann ging es nicht weiter habe noch 20min gewartet noch 1 Tip?

Beitrag von "g-force" vom 30. Januar 2020, 18:38

Du konntest also die Installation starten, die Festplatte formatieren und die Installation ist dann 20 Minuten durchgelaufen? Und dann blieb es stehen? Was passiert bei einem Neustart, welche Bootoptionen werden Dir im Clover angezeigt?

Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 18:40

Nein es kam gleich nach dem booten der Apfel mit dem Balken und der lief 20min bis zum Ende dann ging nichts mehr

Beitrag von "g-force" vom 30. Januar 2020, 19:35

Hast Du überhaupt ein Clover-Menü gesehen?

Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 19:36

das bekam ich zu sehen

Beitrag von "g-force" vom 30. Januar 2020, 19:45

Ich kann die oberste Zeile nicht lesen - was steht da?

Beitrag von "mitchde" vom 30. Januar 2020, 19:54

Sowas habe ich noch nicht gesehen. Irgenwas fehlt Clover (Themen etc.)- Man sieht immer zuerst ein Bild wo die vorhandenen Festplatten (bootbar) dargestellt werden.

at <u>g-force</u>: Er hat ein Macmodell SMBIOS iMac17,1 passt. Du hast iMacPro gewählt, was man meist nur macht wenn man zusätzlich eine GPU nutzt (und iGPU connectorless).

Wenn du einen Texteditor nutzt, sieht das in config.plist so aus. kursiv so lassen wie es bei dir ist.

```
.....
```

<key>**Devices**</key>

<dict>

<key>Audio</key>

<dict>

<key>Inject</key>

<integer>1</integer>

<key>ResetHDA</key>

<true/>

</dict>

<key>Properties</key>

<dict>

<key>PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)</key>

<dict></dict>
<key>AAPL,ig-platform-id</key>
<data></data>
AAASGQ==

Beitrag von "g-force" vom 30. Januar 2020, 19:59

Das ist die einfache Oberfläche von Clover ohne Theme. Kann man umstellen, es ist ein Theme drin in meiner EFI.

SMBIOS 17.1 geht natürlich auch. Ich hatte das mal umgestellt, obwohl ich nur iGPU (HD 530) nutze. Läuft bei mir ohne Probleme.

Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 20:31

ich habe das jetzt eingetragen aber es hat sich ausser das ich jetzt Grafik sehe nichts geändert bleibt immer noch hängen



Beitrag von "seere" vom 30. Januar 2020, 21:00

Boote mal im Verbose mode (-v). Sollte unter "Options" sein oder mit <Space> auf dem Booteintrag. Dann kann man sehen wo er hängt - ich habe den (fehlenden) ACPi RTC Patch in Verdacht.

Beitrag von "didi1231" vom 30. Januar 2020, 21:16

da hängt er



Beitrag von "seere" vom 30. Januar 2020, 23:05

Das sieht tatsächlich so aus, das du es mal mit dem ACPI RTC Patch probieren solltest. Siehe z.B. <u>hier für die konkreten Werte.</u>

Beitrag von "didi1231" vom 31. Januar 2020, 00:04

was muss ich da jetzt genau wo eintragen?

Beitrag von "karacho" vom 31. Januar 2020, 01:16

Teste bitte nochmal diesen Clover Ordner. Benenne den jetzigen CLOVER im EFI Ordner um nach CLOVER.old und kopiere diesen hinein in den EFI Ordner.

Beitrag von "didi1231" vom 31. Januar 2020, 05:00

Hallo, leider bleibt es auch hängen siehe Bild



Beitrag von "karacho" vom 31. Januar 2020, 12:40

Lösche mal die beiden SSDT's aus dem Ordner CLOVER->ACPI->patched

EDIT: und probiere es mal mit dieser config.plist

Beitrag von "didi1231" vom 31. Januar 2020, 12:49

Meldungen haben sich gering verändert aber hängt weiter



Beitrag von "karacho" vom 31. Januar 2020, 13:43

Dann lösche mal den kompletten EFI Ordner von der EFI Partition deines Sticks und kopiere diese EFI dort hinein.

Das ist jetzt aber nicht Clover, sondern OpenCore. Es ist die aktualisierte und leicht abgeänderte EFI von <u>Harper Lewis</u> (Danke für das bereitstellen in <u>OpenCore Sammelthread</u> (lauffähige Konfigurationen) Desktop).

Beitrag von "griven" vom 31. Januar 2020, 13:48

In dem Zusammenhang wird es auch nicht schaden mal einen Blick ins Bios zu werfen bzw. mal zu checken ob es eine aktuelle Version gibt und falls ja diese auch einzuspielen 😉

Beitrag von "didi1231" vom 31. Januar 2020, 13:55

erstmal Danke für die Mühe

findet was nicht siehe Bild



und ja ich habe das neueste Bios drauf

Beitrag von "karacho" vom 31. Januar 2020, 13:57

Ok, nur die config.plist mit der neuen tauschen.

Beitrag von "didi1231" vom 31. Januar 2020, 14:15

jetzt läuft es durch nur am Ende denke wenn er auf die Grafik umschalten will bleibt der Monitor dunkel

Beitrag von "karacho" vom 31. Januar 2020, 14:25

Dann warte mal kurz, muß mal was checken.

Edit: Bitte nochmal die config.plist tauschen.

Beitrag von "didi1231" vom 31. Januar 2020, 14:42

jetzt läuft er durch konnte auch die Festplatte löschen nur jetzt sagt er für die Installation ist eine Internet Verbindung nötig und kann nicht weiter machen

Beitrag von "grt" vom 31. Januar 2020, 14:59

was für eine netzwerkkarte ist drin (lan)?

kabel steckt aber oder? 😌

Beitrag von "didi1231" vom 31. Januar 2020, 15:01

laut Asus Seite:

Gigabit LAN Controller(s), GameFirst Technologie, Intel® I219V

Anti-surge LANGuard

Kabel ist drin

Beitrag von "grt" vom 31. Januar 2020, 15:10

intelmausi..kext ist dabei? oder ist das die I219-variante, die den smalltree...kext braucht?

Beitrag von "karacho" vom 31. Januar 2020, 15:15

Diesen kext nach EFI->OC->Kexts kopieren und die config.plist nochmal tauschen.

grt Nee, der fehlte. Hab ihn jetzt Eingetragen.

Beitrag von "karacho" vom 31. Januar 2020, 15:26

Wenn's mit IntelMausiEthernet.kext nicht funktioniert, dann diesen kext in den Kexts Ordner und nochmal die config tauschen...da hast du ja jetzt schon Übung drin.

Beitrag von "didi1231" vom 31. Januar 2020, 16:34

1000mal Danke ohne die Hilfe hätte ich es nie und nimmer hin bekommen schreibe gerade aus OSX

Schade ist nur sobald ich meinen 2. Monitor anschließe schaltet es wieder auf dunkel beim booten gibt es da noch eine Lösung?

Und kann ich auch ohne den Stick booten bekomme im Bios nämlich nicht die Platte mit OSX zum booten angezeigt nur meine Windows Platte ?

Beitrag von "griven" vom 31. Januar 2020, 17:14

Um von der Festplatte/SSD aus starten zu können muss der EFI Ordner natürlich auch noch auf deren EFI Partition kopiert werden Einfach mal die Efi Partition einbinden und den Ordner

vom Stick auf die Partition kopieren und schon klappt es auch mit dem starten von der Festplatte 😉

Dual Screen und IntelHD530 braucht einen Framebufferpatch sprich das wird nich ohne manuelle Eingriffe funktionieren hierzu empfielt es sich aber erstmal das System soweit einzurichten das Du eine stabile Basis hast und Dich ein wenig mit macOS angefreundet hast anschließend kannst Du Dich dann mit dem Hackintool und der bunten Welt der Framebufferpatches auseinander setzen (USBPorts.kext muss ohnehin ja auch noch gemacht werden). Kurzum geh den Weg der kleinen Schritte sprich eines nach dem anderen und nach jedem erfolgreichen Schritt einen Snapshot auf dem USB Stick sichern damit Du für den Fall der Fälle einen Fallback hast mit dem Du starten kannst falls Du irgendwas vermurkst haben solltest (geht schneller als man denkt und passiert auch Profis immer wieder gerne).

Beitrag von "karacho" vom 31. Januar 2020, 19:02

Zitat von didi1231

1000mal Danke ohne die Hilfe hätte ich es nie und nimmer hin bekommen schreibe gerade aus OSX

Gern geschehen. Aber jetzt beschäftige dich bitte auch ein bisschen mit der Materie. 😌

Übrigens, mit welcherm kext hat es denn nun funktioniert? Mit IntelMausiEthernet oder mit dem SmallTree-Intel?

Beitrag von "didi1231" vom 31. Januar 2020, 19:55

Mit dem IntelMausiEthernet

Beitrag von "karacho" vom 31. Januar 2020, 20:00

Jut jut, dann könnte man diesen Thread ja als 'Erledigt' kennzeichnen.