Pink Screen unter Big sur

Beitrag von "Kompakt" vom 29. April 2022, 16:44

Hallo!

Ich habe mir mit Opencore der Big sur instaliert. Leider von beginn an mit ein Pink Screen. Als Efi habe ich diese genommen da es bis Grafikkarte(ich nutze der Onboard) das selbe Setup ist

https://github.com/RusKryzhano...ntosh-Gigabyte-B365M-DS3H

Ich habe noch nicht alles ausprobiert aber bis jetzt läuft das meiste auch aussser das Problem mit der PinkScreen

Was muss ich tun um es weg zu bekommen, Ich werde das ganze eh nochmal aufsetzen, da es nur ein Test war.

Efi ist bis auf neue SMbios das selbe wie hier hochgeladen.(sorry bekomme nicht das ganze Efi hochgeladen ist aber das selbe wie auf der Link oben)

Danke und schöne Grüsse

Seyed

Beitrag von "apfel-baum" vom 29. April 2022, 16:56

hallo Kompakt ,

onboard, ok -und welchen ausgang, via adapter, hast du die efi einfach so übernommen, oder auch mal nachgeguckt, step by step wie die verabeitet erstellt wurde?, ist die efi aktuell, hast du sie "irgendwie" aktualisiert... fragen über fragen

die efi kannst du durch das löschen des apple.-ordners verschlanken, der wird nicht benötigt, bitte gezippt hochladen, danke

als handreichung

https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/



Beitrag von "sunraid" vom 29. April 2022, 16:59

Mir hat dieser Beitrag mal vor langer Zeit geholfen, aber ob das heutzutage noch funktioniert!

Script gegen Pink-Screens (dGPU und iGPU)

Beitrag von "Kompakt" vom 29. April 2022, 17:08

Hallo!

Nein habe nicht nachgeschaut, bin totaler Anfänger! Das Mein Setup

Gigabyte B365M DS3H i5 9400 Big sur passte habe ich das genauso übernommen und nur neue SMbios generiert .

Ah, ok! jetzt klappt es mit Hochladen

Schöne Grüsse

Seyed

Beitrag von "apfel-baum" vom 29. April 2022, 17:27

Kompakt

ok, totaler anfänger da gibt es was von r.. - äh nein-

hier gibt es dafür lesestoff-

Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum

sowie- das betrifft dich aufgrund des bootloaders - <u>https://dortania.github.io/OpenCore-Install-</u> <u>Guide/</u>

aufgrund der cpu - https://www.intel.de/content/w...0-ghz/specifications.html

mußt du beim dortania guide unter coffee lake nachgucken, eines nach dem anderen,

hiermit geht das recht gut- mache aber bitte vorher ein backup der efi https://github.com/ic005k/OCAuxiliaryTools/releases

wenn du dir das nicht übersetzen kannst - wäre deepl.com eine geeignete adresse

lg und viel erfolg 🙂

edit- warum der aufwand? - damit du dir im zweifel auch erstmal selbst helfen kannst, - motto des forums ist, hilfe zur selbsthilfe, außerdem weißt du dann was warum und wie passiert.

Beitrag von "Kompakt" vom 29. April 2022, 18:30

Hallo, danke an euch beide, ich habe mir schon die meisten Links bereits durchgelesen und habe einige gescheiterte Versuche hinter mir..Deshalb auch die übernahme von ein breites funktionierende(na ja zumindest halbwegs) Efi.

Das mit der Terminal Befehl hab ich versucht, bekomme aber der Ordner nicht in Overrides Ordner kopiert. Gibt es da ein Trick? :) Kopiere einfügen klappt aber sonst in andere Ordner!

Grüsse

Seyed

Beitrag von "Hecatomb" vom 29. April 2022, 19:05

Benutzt du iwelche Adapter? Ich hab mit allen meinen Adapter nämlich auch überall pink screens

Beitrag von "Kompakt" vom 29. April 2022, 22:21

Hallo,

Nein nur der HDMI Kabel,

Grüsse

Beitrag von "LetsGo" vom 29. April 2022, 22:34

<u>Kompakt</u>

Ok. Gerade geshen, dass in der config.plist das connector-patching bereits gemacht wurde. Ich sehe jetzt ein paar Möglichkeiten.

1. Dein Bildschirm hängt nicht am connector 1: <u>IORegistryExplorer</u> installieren und nachschauen, wo dein Display dran hängt. In der config.plist wurde connector 1 gepatcht. Und du musst nachsehen unter welchem AppleIntelFramebuffer du einen display 0 Eintrag stehen hast. Auf dem Bild wäre das z.B: AppleIntelFramebuffer@0.

● ● ● Raigo龄MacBook Pro — IOService — AppleIntelFramebuffer@1								
IOService 😒 ()	Q Search				0	D		
IOService:/AppleACPIPlatformExpert/PCI0@0/AppleACPIP						٢		
AppleIntelFramebuffer@1					Registered	Retain Count:	14	
Class Inheritance: AppleIntelFramebuffer : IOFramebuffer	: IOGraphicsDevice : IOService : IORegistry	Entry : OSObject			Matched	Busy Count:	0	
					 Active 			
Bundle Identifier: com.apple.driver.AppleIntelSKLGraphic	sFramebuffer							
		Property	Type	Value				
CodecCommander		AAPI DisplayPipe	Data	-EE EE 00 00-				
-▼IGPU@2		connector-type	Data	-00 00 00 00>				
- ▼ AppleIntelFramebuffer@0		IOAccelladox	Number	<00 08 00 00>				
AGPM		IOAccelPavision	Number	0x2				
AppleMCCSControlModule	IOAccelTypes	IOAccelTypes String IOService:/AppleACPIPlatformExpert/PC						
AppleMCCSParameterHandler		AppleACPIPCI/IGPU@2/IntelAccelerator				ator	n (Clark)	
AppleUpstreamUserClientUniver		▶ IOCFPlugInTypes	Dictionary	1 value				
Otspiayo AppleBacklightDisplay OFramebuffert2Cinterface IOFramebuffert2Cinterface		IODisplayParameters	String	IOFramebufferParameterHandler is not serializable				
		IOFBCLUTDefer	Boolean	True				
		▶ IOFBConfig	Dictionary	2 values				
	IOFramebufferUserClient			0 values				
- ▼ AppleIntelFramebuffer@1		 IOFBDependentID 	Number	0x100003d5				
- AppleMCCSControlModule	IOFramebufferUserClient	IOFBDependentIndex	Number	0x1				
AppleMCCSParameterHandler	Discovered: 2017/10/7 下午1:11:17	IOFBGammaCount	Number	0x400				
AppleUpstreamUserClientDriver		IOFBGammaWidth	Number	Oxa				
IOFramebufferI2CInterface		► IOFBI2CInterfaceIDs	Array	1 value				
IOFramebufferUserClient		► IOFBI2CInterfaceInfo	Array	1 value				
– ▼ AppleIntelFramebuffer@2		IOFBIntegrated	Boolean	True				
- TAppleMCCSControlModule		IOFBNeedsRefresh	Boolean	True				
AppleMCCSParameterHandler		IOFBProbeOptions	Number	0x401				
AppleUpstreamUserClientDriver	IOFBScalerInfo	Data	<00 00 00 00 00	00 00 00 00	00 00 00 0	0 00		
IOFramebufferI2CInterface				00 00 3e 00 00 00 ff 1f 00 00				
IOFramebufferUserClient					0 00			
Raigo的MacBook Pro (i386)				00 00 00 00 00	201	7/10/7 下午1:2	20:48	

Dann müsstest du in der config.plist framebuffer-conX-enable und framebuffer-conX-type dementsprechend ändern. X=0,1, od. 2.

∨ Add	* Dictionary	2 key/value pairs
VPciRoot(0x0)/Pci(0x1f,0x3)	Dictionary	1 key/value pair
layout-id	≎ Data	<0100000>
VPciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)	Dictionary	5 key/value pairs
AAPL,ig-platform-id	≎ Data	<07009B3E>
framebuffer-con1-enable	≎ Data	<0100000>
framebuffer-co <mark>n1-l</mark> ype	≎ Data	<00080000>
framebuffer-patch-enable	≎ Data	<0100000>
framebuffer-stolenmem	≎ Data	<00003001>

2. Du benötigst kein connector-type-patching. Einfach mal mit Raute vor den beiden Einträgen starten. Das deaktiviert diese.

layout-io	‡ Data	<01000000>
✓ PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)	Dictionary	5 key/value pairs
AAPL,ig-platform-id	‡ Data	<07009B3E>
#framebuffer-con1-enable	\$ Data	<0100000>
#framebuffer-con1-type	\$ Data	<00080000>
framebuffer-patch-enable	\$ Data	<0100000>
framebuffer-stolenmem	≎ Data	<00003001>

3. Andere AAPL, ig-platform-id verwenden. Siehe https://dortania.github.io/Ope...ake.html#deviceproperties

Du kannst auch einen IORegistry Auszug hochladen. Dann sehe ich mir das an, falls du dir nicht sicher bist.

🗯 IORegistryExplo	orer File	e Edit	Registry	View	Go	Bookmarks	Window	Help
IOService (IOService) Root Class Inheritance: IORegis Bundle com.ap	stryEr sple.k Sa	w Explore w Viewer en en Recen ve Recen ve As ve As	er Window for ht / As	' 'iMac Pr	ro (4)'	※N ① ※ N ※ O ※ W ※ W ※ W ※ S ① ※ S ① ※ S ○ ※ S		
✓ Root								
iMacPro1,1 → AppleACPIPlatform AMW0 → AMW0 → AMW2 → AMW4	Expert							

Beitrag von "Kompakt" vom 30. April 2022, 08:18

Hallo, **<u>IORegistryClone</u>** habe ich runtergeladen. Hier ist es auch der AppleIntelFramebuffer@0.

Ab jetzt komme ich aber nicht weiter. Hab jetzt der Configplst von mein Instilationstick mit <u>ProperTree</u> geöffnet und will die beiden framebuffer-conX-enable und framebuffer-conX-type in



Ich denke ich mache was Falsch!

Schöne grüsse

Seyed

Beitrag von "LetsGo" vom 30. April 2022, 15:08

Also wenn bei dir der unter AppleIntelFramebuffer@0 ein display0 Eintrag erscheint, dann einfach die beiden framebuffer-con1-enable und framebuffer-con1-type Einträge in framebuffer-con0-enable und framebuffer-con0-type ändern.

Hab mal die EFI aus dem Github Link runtergeladen und aktualisiert. Serials habe ich entfernt.Habe mal alle Fehler beseitigt, die mir schnell ins Auge gesprungen sind, sowie Kexte und die OC Version auf Stand 0.8.0 aktualisiert. Außerdem habe ich die Änderungen für das connector-type patching vorgenommen. Starte mal damit und berichte ob es besser geworden ist.

Beitrag von "Kompakt" vom 30. April 2022, 19:23

Das ist mega Freundlich!

Vielen dank, werde ich machen.

Grüsse

Seyed

Beitrag von "Kompakt" vom 3. Mai 2022, 07:15

Hallo,

Wollte mich nur noch kurz melden, leider habe ich kein Erfolg gehabt, was der Pink Scree angeht. Dannach habe ich es mit der Vanilla Methode Versucht. Jetzt Klappt es auch mit Farben! Als einziges ist das HDMI Problen das mann der Stecker nach booten raus und wieder reinstecken muss.Evtl liegt es an der UHD 630 Onboard GPU. Hab mir nur ein Asus GT710 bestellt und hoffe das das Problem dami behoben ist!

Danke nochmal vielmals an alle die sich Zeit genommen haben mir weiterzuhelefen!

LG

Seyed

Beitrag von "apfel-baum" vom 3. Mai 2022, 13:06

hallo Kompakt ,

die gt 710 sollte unter big sur noch "nativ" also ohne das man selbst einen treiber installieren müßte, unterstützt werden.

wenn du "höher hinaus", also richtung monterey gehen möchtest, mußt du den kepler-patcher benutzen. wichtig dabei- ganz genau lesen, was man dafür händisch machen, und wo, eintippen muß . sowie es davon "2" versionen gibt, wenns klappt wäre version "1" möglicherweise bereits die richtige, so zumindest bei mir. bei pech mußt du dein system neu installieren-dann war es der falsche patcher.



Beitrag von "Raptortosh" vom 3. Mai 2022, 13:21

Zitat von Kompakt

Evtl liegt es an der UHD 630 Onboard GPU. Hab mir nur ein Asus GT710 bestellt und hoffe das das Problem dami behoben ist!

Eigentlich wäre es zu bevorzugen, die UHD zum laufen zu bringen, da das 1. Geld spart, die UHD 630 auch unter monterey ohne Patch funktioniert, und diese auch mehr Leistung hat, als es bei den alten Nvidia Karten der Fall ist.

DVI mit HDMI Adapter funktioniert auch nicht? Eventuell falsche IGpu ID?

Meiner Meinung nach kann man eine GT 7xx bei alten Systemen, System ohne iGpu oder nicht unterstützter iGpu (Pentium) verwenden - bei einer UHD 630 sehe ich keinen Sinn darin eine schwächere GPU zusätzlich zu kaufen, da die Intel normalerweise auch genutzt werden kann.

Beitrag von "Kompakt" vom 3. Mai 2022, 14:51

Hallo!

Der GT710 ist heute angekommen und zumindest hat es das Problem mit Kabel rein und raus gelöst, was echt Nervig ist. Der update für monterey steht momentan nicht zu debatte... Selbst unter Big Sur laufen einige meine Plugins zum Musik machen nicht und bei monterey sieht es noch Schlechter aus...Ich will der neue Logic Pro Version haben und der Download unter Catalina ist nicht mehr möglich.

Schöne Grüsse

Seyed

Beitrag von "Raptortosh" vom 3. Mai 2022, 14:52

Ok, bei älteren OS ja kein Thema. Sonst läuft der PC jetzt? Nur aus Interesse, wieviel hast für die Karte bezahlt?

Beitrag von "Kompakt" vom 3. Mai 2022, 14:56

Bis jetzt läuft es ,zumindest die Sachen die ich ausprobiert habe. Wobei ich sagen muss das ich viele Apple Produkte einfach nicht nutze...Hab 20,00 für der Grafikkarte bezahlt, Gebraucht natürlich :)

Schöne Grüsse

Seyed

Noch ein kleiner Nachtrag:

Seit wechsel der Grafikkarte klappt es auch mit der Ursprungliche Efl

LG

Seyed