

Erledigt VGA mit Intel HD3000

Beitrag von „JulianStealer“ vom 22. September 2017, 17:11

Hallo,

ich würde gerne meinen Laptop über den VGA Anschluss mit einem Monitor verbinden.

Im Internet stand, dass ich zuerst in der SMBIOS den Modellnamen von MacBook Air 5,2 (aktuell) zu MacBook Pro 8,2 ändern müsste,

weil VGA bei MacBook Air´s nicht geht (?) .

An sich ist das ja nicht schwer, man muss einfach mit dem Clover Configurator den Modellnamen ändern,

aber wenn ich das mache, dann funktioniert mein WLAN nicht mehr (aufgrund einer Whitelist in der config.plist)

jedoch weiß ich nicht wie man das beheben soll.

Es wäre toll, wenn jemand meine config.plist bearbeiten und diese anschließend schicken könnte

Es wäre mir auch recht, wenn es eine andere Möglichkeit gibt die VGA Verbindung, ohne den Modellnamen des Hackintosh´s zu ändern, zum laufen zu bringen.

Ich freue mich auf eure Vorschläge.

Beitrag von „griven“ vom 22. September 2017, 21:31

Versuch es mal hiermit: [config.plist](#) ich habe im Bereich Kext2Patch noch einen Eintrag ergänzt der den VGA Port nutzbar machen sollte. Wichtig ist das VGA mit unter kein Hotplug kann sprich der Monitor muss gesteckt sein bevor der Rechner gestartet wird (ist zumindest beim T420s so)...

Beitrag von „JulianStealer“ vom 23. September 2017, 01:33

Danke! Es funktioniert wunderbar.

Beitrag von „griven“ vom 23. September 2017, 02:02

Nice, so soll es doch sein 😄

Ich habe mal den Haken für erledigt ergänzt..

Beitrag von „grt“ vom 23. September 2017, 10:16

bei meinen HD3000's funktioniert auch "eingeschränkter" hotplug: monitor anschliessen -> systemeinstellungen/monitore -> alt-taste drücken (schaltfläche monitore erkennen erscheint) -> erkennen klicken. monitor wird erkannt. abstecken und dann rückwärts geht nicht. der patch ist derselbe (evtl. die zahlenreihe für die anschlusskonfiguration nach dem port 8 *0602* für vga etwas abweichend, müsste ich genau nachgucken), hab den entweder direkt in den framebuffer geschrieben, oder auch per clover injiziert. kein unterschied.

Beitrag von „justl82“ vom 16. Februar 2018, 16:33

Hallo an alle, könnte mir jemand mal bitte die EFI so zurechtbasteln das der VGA und der Display-Port ihren Dienst verrichten? Wäre klasse von euch. Vielen Dank!

Vielleicht kann ja [@griven](#) oder [@al6042](#) mir ja helfen.

Beitrag von „griven“ vom 16. Februar 2018, 21:19

Hier mal Deine config.plist um den nötigen Patch erweitert. Wie schon weiter oben geschrieben der VGA Port ist nur eingeschränkt Hotplugging fähig. Wenn der Bildschirm beim Boot steckt klappt es ansonsten kann es so funktionieren wie [@grt](#) hier: [VGA mit Intel HD3000](#) erwähnt hat. Der DP geht eigentlich ohne das dazu irgendwas gemacht werden müsste.

Beitrag von „justl82“ vom 16. Februar 2018, 21:25

Vielen Dank dir, werde es testen.

Beitrag von „justl82“ vom 19. Februar 2018, 08:40

 [@griven](#) Du hast vergessen die config.plist anzuhängen, habe ich gerade gemerkt. 

Beitrag von „griven“ vom 19. Februar 2018, 23:55

Schön dämlich 
[config.plist](#)

Beitrag von „justl82“ vom 20. Februar 2018, 13:00

[@griven](#) Nicht so schlimm kann ja mal passieren. Ich habe mal den Displayport ausprobiert da ging es sofort ohne Neustarten oder so.
Vielen Dank dir!

LG

Beitrag von „justl82“ vom 27. Februar 2018, 08:46

Hallo und guten Morgen, ich habe mal wieder ein kleines Problem mit meinem T420s mit der Grafikdarstellung. Wenn der Hacki hochgefahren ist, dann sind manchmal so ein paar

Querstreifen zu sehen (siehe Anhang). Wenn ich jetzt ein neues Fenster aufmache, dann ist es wieder weg und kommt dann immer mal wieder. Habt ihr Ideen dazu?

LG

Beitrag von „griven“ vom 1. März 2018, 22:54

Das sind leider Probleme die im Zusammenhang mit der HD3000 immer mal wieder auftauchen. Was sich bewährt hat ist 8GB oder mehr Speicher und den gerne als 1600er Module damit ist man vor den Problemen weitestgehend sicher. Alles was weniger an Speicher ist oder langsamer führt früher oder später zu Glitches manchmal nur zu Streifen wie in Deinem Fall manchmal auch zu Fehlfarben oder komplett zerstörten Bildbereichen. Was auch helfen kann ist das BootArg `slide=0` aber die bisher beste Methode ist viel und guten RAM zu verbauen. In meinem T420s laufen 2 4GB Hynix Riegel (1600er) und ich habe keine Probleme der Art und Streifen maximal wenn das Dingen das gefühlt zehnte mal aus dem Sleep kommt...

Beitrag von „justl82“ vom 2. März 2018, 10:40

Hallo, danke für deine Hilfe, ja ich habe leider nur 1333er Module drin. Lass das aber jetzt so, ist bei mir auch meistens nur beim Startbild und dann wieder weg. Mit `slide=0` werde ich versuchen, kann ja nicht Schaden.