

Erledigt

Dvi to HDMI Sprache 9800 gt

Beitrag von „bachierik“ vom 3. September 2016, 18:08

Servus miteinander,

ich habe aber ein beues Projekt für den Winter vorbereitet und habe auf meinem alten Hacki El Capitan zu testzwecken aufgespielt. Vorab, nächsten Monat möchte ich mir ein neues bundle zulegen, die Aktion jetzt dient nur Testzwecken und um in die Materie herein zu kommen.

Ich habe das neue System via Unibeast und Multibeast installiert, Bootlader = Clover. Soweit funktioniert alles, Internet, Sound alles i.o.

Probleme macht die Verbindung zum TV via DVI --> HDMI, ist der TV angeschlossen geht der Mac in einen Bootloop oder beide Anzeigegeräte bleiben schwarz, Boot nur mit Monitor (Verbindung DVI --> VGA) funktioniert, TV als Standalone bleibt schwarz.

Beitrag von „al6042“ vom 3. September 2016, 18:16

Die Karte hat nur 2 DVI-Ausgänge, oder?
Kannst du den normalen Monitor an beiden Ausgängen alleine betreiben?

Beitrag von „bachierik“ vom 3. September 2016, 18:39

Das teste ich nachher mal... Vielen Dank für die schnelle Antwort.

hätte auch schon probiert mit clever configurator Einstellungen zu ändern. Bekomm das aber

nicht gebacken, also Boot.plist erstellen geht, aber bekomme die Efi Partition nicht gemountet. Er sagt ich hab mehrere Efi Partitionen und reagiert nicht.

Die zweite Partition ist SL als Sicherheitssystem Kann/muss ich das deaktivieren um die EL Efi Mountain zu können? Wenn ja, wie dann?

gruss Erik

Beitrag von „al6042“ vom 3. September 2016, 18:46

Wenn er dir mehrere EFI-Partitionen anzeigt, musst du die betreffende auswählen und "Ok" anklicken... 😊

Beitrag von „bachierik“ vom 3. September 2016, 22:43

Abend...

also am 2. dvi Port ging das system zweimal in den bootloop, beim dritten Mal hat der Boot geklappt, war aber bissl langsamer als am 1. Port. Beim Anschliessen des TV an sein ersten Port wurde der Monitor schwarz.

Nächster Versuch war mit beidenanzeigen Booten, unter 2 bleibt der Monitor schwarz, unter 1 zeigt der TV den bootscreen wird aber zwischendrin schwarz....

mit -v wird der TV auch einfach schwarz

(gibt es hier begrenzte zeichanzahl?) Gruß Erik

Beitrag von „al6042“ vom 3. September 2016, 22:56

Nein,
hier gibt es keine begrenzte Zeichenzahl... 😊

Kannst du mal bitte deine config.plist von Clover hier posten?

Beitrag von „bachierik“ vom 3. September 2016, 23:38

hm...

da da bin ich am Ende meines Lateins, wie komm ich da hin?

Kann hier immer nur paar sätze eingeben dann kommen nur noch Leerzeichen. Komisch... VII
liegt es am iPad

Hab ab ich solche Probleme nachher auch mit Grafikkarte mit hdmi

Danke ke schon mal für die Hilfe...

Beitrag von „al6042“ vom 3. September 2016, 23:53

Do solltest doch schonmal wissen, welcher Bootloader wie auf deinem Rechner installiert wurde.

Wenn es Clover ist, wird im Hauptverzeichnis deiner Festplatte ein Ordner namens /EFI herumdümpeln. darin liegt dann auch der Ordner Clover, in dem sich die config.plist, von der ich spreche... 😊

Die kannst du dann hier hochladen, aber natürlich nicht von deinem iPad aus... 😊

Beitrag von „bachierik“ vom 4. September 2016, 00:21

...Clover, das weis ich, wie ich zur Plist komme wusste ich nicht, habe es aber gefunden.



Beitrag von „thokis“ vom 4. September 2016, 11:03

Hab ne 9800 GTX mit 2xDVI und 1xHDMI hier herumfliegen. Ich krieg immer nur ein schwarzes Bild wenn ich es mit HDMI-HDMI oder DVI-HDMI versuche. Da mein Monitor nur 2xHDMI und 1xVGA besitzt und ich meine auch irgendwo gelesen zu haben das die nur mittels DVI-DVI und eventuell mit einem DVI zu VGA Adapter unter OS X läuft, hab ich es mal nen Tag lang getestet und es klappt in meinem Fall tatsächlich nur mit einem DVI zu VGA Adapter. Egal was ich versucht habe die Karte will einfach nicht mit dem DVI zu HDMI Kabel bei mir laufen. Die 9600 GT läuft wiederum perfekt bei mir mit dem DVI zu HDMI Kabel.

Beitrag von „al6042“ vom 4. September 2016, 11:07

Ok,

von der config.plist her sieht das eigentlich ganz aus.

Mit den alten Grakas kann man aber oftmals das Problem lösen, in dem man im Clover ein VBIOS der Karte hinterlegt, das beim Booten in die Karte geladen wird.

Als möglichen Varianten gelten aus der großen Library von TechPowerUp folgende Kandidaten:

<https://www.techpowerup.com/vg...ce=&memType=&memSize=1024>

Dann man mit folgendem Beitrag aus dem Clover Wiki die ROM-Datei in das gewünschte Namens-Format wechseln (bei deiner Karte sollten die Datei "10de_0614.rom" lauten) und unter /EFI/CLOVER/ROM ablegen.

https://clover-wiki.zetam.org/...aphics#graphics_loadvbios

Nicht vergessen den Haken bei "Graphics" -> "Load VBios" zu setzen.

Beitrag von „bachierik“ vom 4. September 2016, 13:15

Hallo,

vielen Dank für Deine Zuarbeit, ich hoffe ich hab das jetzt richtig verstanden... Als 1. habe ich die Datei herunter geladen und am Desktop zwischen gespeichert, anschließend umbenannt und unter Clover/Rom per drag und drop eingefügt. Ist das so korrekt? Im Folgenden noch zwei Bilder von den Einstellungen. (Warum der Ordner EFI - Backups heisst?? 😞)

hab noch nicht neu gestartet...

Gruß Erik

Beitrag von „al6042“ vom 4. September 2016, 13:29

Oh... du hast eine versteckte EFI-Partition, auf der die eigentlich zu ändernden Dateien liegen. Der Ordner /EFI-Backups ist nicht der richtige...

Nutze bitte mal den "Mount EFI"-Part im Clover Configurator und mounte die versteckte Partition.

Darin wiederholst du die Vorgänge.

Beitrag von „bachierik“ vom 4. September 2016, 15:12

Hab ich gemacht... Hat dann auch plötzlich geklappt mit dem EFI Mount. Ich denke jetzt passt es, kannst Du bitte noch mal über die zusätzlichen Häkchen bei "BOOT" drüber schauen. Kann ich das so lassen?

..edit:

Nach reboot keine Änderung, keine Ahnung ob ich überhaupt alles richtig gemacht habe Ich glaube den letzten Part ser Beschreibung (Bild) hab ich nicht verstanden und wüsste auch nicht wo ich da was eingeben soll 😞 Wird das mit einer Moderneren Graka besser?

.. edit2:

wären für den Neuaufbau eines Systems die folgenden Komponenten ok?

Mobo: Gigabyte GA-B150M-D3H inkl. 4GB DDR4 PC2133 Ram

GPU: Nvidia GeForce GT730 4,0 GB DDR4 Ram

Intel Core i5 - 6600, 4 x 3,30GHz Skylake

Das wäre ein Bundle für 449,00 €

Vielen Dank bis hierhin für die Unterstützung!

Beitrag von „Fr0zen“ vom 4. September 2016, 16:03

Unter El Captain gibt es kext-dev-mode=1 und rootless=0 nicht mehr, das eine kommt von Yosemite und das andere von EL Captain's frühen Beta's.

Beide wurden mittlerweile von [SIP](#) ersetzt.

Beitrag von „thokis“ vom 4. September 2016, 20:56

Ich persönlich sehe in so einer Grafikkarte keinen Sinn. Wenn die Onboard funktioniert würde ich lieber ein leicht besseres Mainboard nehmen wie z.B. das GA-H170-D3HP.

Beitrag von „derHackfan“ vom 4. September 2016, 21:01

Na ja, mit dem Mainboard hat das ja nichts zu tun, vielmehr mit der Intel HD Graphics 530 welche der Nvidia GT 730 (noch) [unterlegen](#) ist.

Beitrag von „thokis“ vom 4. September 2016, 21:52

Ich meine in Sachen Ausstattung wie z.B. USB 3.1 ^^.

EDIT: Das untermauert mein Problem mit der Grafikkarte. Ich will ja nur helfen und will halt nicht das man das Geld unnötig aus dem Fenster wirft. Das Video ist leider auf englisch aber ich denke das sollte kein Problem sein 😊

<https://www.youtube.com/watch?v=xp6ltBCMDCE>

Beitrag von „bachierik“ vom 4. September 2016, 22:02

hm, heisst das die 730" lässt sich nicht installieren oder funzt dann nur das HD nicht? Graka möchte ich schon gern, da shared Memory der onboard wohl zu wenig wird für mal zocken und so was!? Gibt ja auch noch andere Karten, muss ja nicht diese sein, sollte aber zumindest in der Preisklasse sein 😊 Und meine Hoffnung ist, das mit HDMI Grafik dann auch der TV am PC funktioniert... siehe Thread oben..

Gruß Erik