

USB 3.0 Patch + OS X El Capitan

Beitrag von „dedalus69“ vom 23. August 2016, 13:45

hallo ich habe ein problem bei meine motherbord funktionieren nicht alle usb port ich habe eine GA Z77X UD4H ich habe auch in maciasl geschaut aber ist nicht dabei kann vielleicht [@al6042](#) eine auge werfen auf meine dsdt ?
ich habe ozmosis auf meine motherboard wo soll ich die gepatchte version einfügen ?
danke

Beitrag von „HackIntoTheTosh“ vom 23. August 2016, 15:37

Hier ist deine gepatchte Dsdt für Usb diese tust du in Efi/OZ/Acpi/Load
Denn USBKext installierst du mit dem Kextutility, danach neustarten und schauen was nicht funktioniert, in der dsdt ist audio gepatcht auf deine GTX 650.

Beitrag von „dedalus69“ vom 23. August 2016, 15:55

das gleiche problem 4 usb 3.0 port hinten funktionieren nicht

Beitrag von „HackIntoTheTosh“ vom 23. August 2016, 16:01

Mach einen zweiten Neustart manchmal frisst er den kext nicht gleich.

Beitrag von „dedalus69“ vom 23. August 2016, 17:06

neustart leider hat nicht geholfen

Beitrag von „HackIntoTheTosh“ vom 23. August 2016, 17:42

Mache bitte das hier bei Punkt 2a.und mache den remove portcount für usb 3.0 auch <http://www.insanelymac.com/forum/topic/306777-guide-usb-fix-el-capitan-1011/> wenn du fertig bist lässt du den kextutility einmal durchlaufen danach neustart.

Beitrag von „dedalus69“ vom 23. August 2016, 18:01

leider hat nicht geholfen immernoch die 4 usb3.0 laufen nicht

Beitrag von „dd93“ vom 23. August 2016, 18:03

Das Problem hängt mit dem USB3-Chip zusammen. Die Anschlüsse werden von einem VIA VL800 Chip bereitgestellt. Wenn es für den keine Kext gibt, dann werden die Anschlüsse nicht unter OS X laufen.

Das ganze läuft unter Windows 7 übrigens auch nicht ohne Treiber.

Beitrag von „dedalus69“ vom 23. August 2016, 18:12

ok aber gibt ein kext für diese via vl800 ?

Beitrag von „HackIntoTheTosh“ vom 23. August 2016, 18:22

Hier : <http://www.insanelymac.com/forum/...150-patched-appleusbxhci/>

Install this to /System/Library/Extensions/IOUSBFamily.kext/Contents/PlugIns

Beitrag von „dedalus69“ vom 23. August 2016, 18:48

immernoch nicht ich habe gemerkt die 2 usb3.0 vorne und die 2 usb3.0 hinten die sind schon vorher gelaufen und das ist komisch weil ist auch via chip

Beitrag von „dd93“ vom 23. August 2016, 19:51

Ich kriege das Manual nicht geöffnet gerade, aber laut Gigabyte Seite sind die internen alle vom Chipsatz bereitgestellt. Deswegen sollten die OOB laufen.

Das verlinkte Kext ist nur für 10.10.5, deswegen läuft das nicht unter El Capitan.

Beitrag von „al6042“ vom 23. August 2016, 19:54

Hi,

dein Board hat den Intel 7 XHCI Controller und den VIA Controller für USB3.0 eingebaut.

Zitat

Chipset:

Up to 4 USB 3.0/2.0 ports (2 ports on the back panel, 2 ports available through the internal USB header)

Up to 6 USB 2.0/1.1 ports (available through the internal USB headers)

VIA VL800 chip:

Up to 4 USB 3.0/2.0 ports on the back panel

* Due to a Windows 7 limitation, please connect your USB device(s) to the Intel

controlled USB port(s) (located below the RJ-45 LAN port) before the VIA USB 3.0 controller driver is installed.

Alles anzeigen

Letzterer kann eventuell mit dem GenericUSBXHCI.kext zum Leben erweckt werden... 😊

Habe mal noch schnell eine DSDT zusammen gestellt und beigefügt.

Beitrag von „dedalus69“ vom 23. August 2016, 20:05

geht noch nicht, soll ich GenericUSBXHCI.kext laden und S/L/E installieren ?

Beitrag von „HackIntoTheTosh“ vom 23. August 2016, 20:10

Ja Probiere dein USB Chip ist nicht nativ unterstützt es kann gehen muss aber nicht.

PS:Nettes Board willst du es Verkaufen? 😊

Beitrag von „dedalus69“ vom 23. August 2016, 20:36

soooooo jetzt laufen alle usb ports mit dsdt von [@al6042](#) und GenericUSBXHCI.kext ich werde jetzt mit Sierra Probieren

ich danke euch

Beitrag von „al6042“ vom 23. August 2016, 20:37

Cool... 😊

Viel Erfolg...

Beitrag von „dedalus69“ vom 24. August 2016, 15:31

info an [@al6042](#) ich habe deine DSDT und GenericUSBXHCI.kext mit Sierra Getestet und alle usb gehen danke nochmal

Beitrag von „lifesupporter“ vom 24. August 2016, 15:42

Ob das auch bei mir funktionokelt?

Ich bin ja mit Clover unterwegs muss ich was beachten?

Beitrag von „dedalus69“ vom 24. August 2016, 15:53

Hallo du sollst [@al6042](#) fragen wegen eine gepatchte DSDT von deine motherboard und dann die GenericUSBXHCI.[kext installieren](#) wenn mit deine motherboard kompatibel ist

Beitrag von „al6042“ vom 24. August 2016, 16:03

Achtung,
der GenericUSB ist nicht für alle Boards geeignet.