

**Erledigt**

## **Setup für Thunderbolt**

**Beitrag von „MAx\_201“ vom 10. Juni 2014, 21:59**

hi hoffe ich bin hier richtig sonst bitte verschieben!

~~Bildschirm soll der werden:~~

Samsung U28D590P

Motherboard:

GIGABYTE GA-Z87X-UD7 TH

Prozessor:

Intel Core i7 4770K Prozessor

Grafikkarte:

GIGABYTE GeForce GTX 760 2GB

Anschlüsse:

[http://Syba PCI-Express-Karte \(2 eSATA-Ports mit 6 Gbit/s, PCI Express 2.0, PCIe x1\)](http://Syba PCI-Express-Karte (2 eSATA-Ports mit 6 Gbit/s, PCI Express 2.0, PCIe x1))

Syba PCI-Express-Karte (2 Ports 1394B und 1 Port 1394A, PCIe x1, Low-Profile-Slotblech)

IOGear Bluetooth 4.0 Adapter

Strom:

Corsair CP-9020045-EU Professional Series Platinum PC-Netzteil

Bin schon seit Jahren auf mac unterwegs auch im Programmier Bereich 😊  
Hab aber mit Hackintosh bis jetzt noch keine Erfahrung,  
Krieg ich bei dem board die Thunderbolt Eingänge ohne Probleme zum laufen?  
~~wenn ich das display dann am Motherboard anstecke kann ich eine Leistung von 4k fürs display ausgeben?~~  
wie schaff ich es das iMessage, iCloud funktioniert?  
Kann ich mit dem Bluetooth Adapter dann in Zukunft bei 10.10 low energy Bluetooth Funktionen mit dem iphone nutzen?

Hoffe ich bekomme einige antworten auf meine fragen 😊  
Finde das forum übrigens super schon viele hilfreiche sachen gefunden 😊

---

### Beitrag von „John Doe“ vom 10. Juni 2014, 22:08

Die Thunderbold Anschlüsse gehen aber nur über die Onboard Grafik !

---

### Beitrag von „thomaso66“ vom 10. Juni 2014, 22:18

Also die TH Ports sollten laufen, **Aber**

Zitat

intel® DSL5520 chip:

2 x Thunderbolt ports (MDP1/MDP2) supporting Mini-DisplayPort and Thunderbolt monitor(s) and a maximum resolution of 2560x1600.

\* If a monitor is connected to the MDP2 Thunderbolt port, the top one of the two HDMI ports will become unavailable.

\* Because of the limited I/O resources of the PC architecture, the number of Thunderbolt devices that can be used is dependent on the number of the PCI Express and PCI devices being installed. (Refer to Chapter 1-7, "Back Panel Connectors," for more information.)

Auf gut Deutsch Wenn TH Display dann kein HDMI mehr und bei 2560\*1600 ist Schluss, das wird nichts mit 4K Monitoren, und halt nur HD4600....

Zitat

wie schaff ich es das iMessage,Icloud funktioniert?

Icloud läuft OOB iMessage kann zum Problem werden, in der Regel reicht es wenn eine Kreditkarte als Zahlungs Mittel im Acc hinterlegt ist.

Ansonsten Ozmosis Bios Mod und Du hast fast einen echten Mac 😊 das einzige was nicht läuft ist FileVault aber das geht soweit mir bekannt ist bei keinem Hacki.

---

### **Beitrag von „MAx\_201“ vom 10. Juni 2014, 22:24**

aber nur über displayport kann ich doch 4k mit 60 hz ausgeben oder?  
kann ich da zu ner anderen Grafikkarte greifen ?  
oder lieber bei nem anständigen Monitor mit 2k bleiben 😊

---

### **Beitrag von „John Doe“ vom 10. Juni 2014, 22:36**

thunderbold sollte auch 60Hz Können da es ja unter anderem die funktionen vom Mini DP hat

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 10. Juni 2014, 23:11**

Also ich Persönlich sehe 4K Monitore noch nicht ausser man hat wirklich Verwendung

dafür...Grafiker, Fotografen...nur dann sind es auch andere Monitore 😊

TN Pennel ist für mich ein NoGo schon immer gewesen, und wird es auch bleiben, aber das ist meine Persönliche Meinung, lieber 1-2 "vernünftige" 30" mit 2560-1600 auf dem Schreibtisch. je ca. 1000€

---

### **Beitrag von „MAx\_201“ vom 10. Juni 2014, 23:18**

ist wahrscheinlich die bessere Entscheidung 😊

bin ich sonst mit den Komponenten gut aufgestellt oder hat noch jemand Verbesserungsvorschläge?

---

### **Beitrag von „John Doe“ vom 10. Juni 2014, 23:19**

Wuerde das Cinema Display nehmen das ist super !

---

### **Beitrag von „MAx\_201“ vom 10. Juni 2014, 23:25**

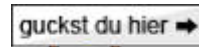
hab bereits ein Cinema Display aber das hat ja einen displayport welche Grafikkarte soll ich da nutzen?

und wenn ich mir ein neues kaufe hat es ja thunderbolt dann steh ich wieder am anfänglichen problem weil ich es dann ja nur über die interne Grafik betreiben kann 😊

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 10. Juni 2014, 23:27**

Also wenn Du TH nicht unbedingt brauchst reicht auch das UD5H das habe ich selbst 2 mal im Einsatz. wobei Firewire nur 400 ist und nicht 800 on Board. (Adapter Optional)



Wenn es 30" sein dürfen dann lies hier  ilung

<http://www.prad.de/new/monitor...2013/test-dell-u3014.html>

---

### **Beitrag von „John Doe“ vom 10. Juni 2014, 23:29**

der mini Displayport geht am Thunderbold.

Ich habe noch ne HD 6870 die 2 Mini DP hat und OOB geht rumliegen bei intresse kannst mir ja ne pn schicken 😊

---

### **Beitrag von „MAx\_201“ vom 10. Juni 2014, 23:40**

kenn mich nur mit software richtig gut aus bei hardware hapert es manchmal 😊

wenn ich jetzt mein display über mini Displayport am Thunderbold anstecke geht das ja über die onboard Grafik, die aber für meine Anwendungen zu wenig Leistung hat.

Hab ich jetzt aber noch eine extra Grafikkarte aber an der nix angesteckt ist übernimmt die ja trotzdem die Berechnungen oder ?

---

### **Beitrag von „John Doe“ vom 10. Juni 2014, 23:53**

nein tut sie nicht ausser du kannst es im Programm auswählen wie in Adobe Premiere

---

### **Beitrag von „MAx\_201“ vom 11. Juni 2014, 00:24**

ok dann hat aber ein motherboard mit Thunderbold wenig sinn oder?  
mann konnte aber von einer Grafikkarte mit Displayport auf so einen pci Thunderbold Adapter gehen?

hat das schon mal jemand probiert 😊

---

### **Beitrag von „John Doe“ vom 11. Juni 2014, 07:11**

es gibt keine pcie Thunderbold Karten

---

### **Beitrag von „ProfA12345“ vom 11. Juni 2014, 07:56**

Doch, Asus hat einen, allerdings nur in Asien und Amerika, ändert aber nichts an der Tatsache, dass die Leistung fehlt.

---

### **Beitrag von „MAx\_201“ vom 4. Juli 2014, 00:13**

kann geschlossen werden 😊