

## **Erledigt** Intel HD 4000 Notebook

**Beitrag von „Eddi29“ vom 16. Juni 2019, 08:57**

Hallo,

normal sollte Intel HD über lilu laufen oder.

Aber wie richte ich es ein? Ich habe nur 4mb Speicher für die Grafikkarte.

Irgendwie zu doof dafür.

Lenovo B580 notebook.

Config ist mit bei

Danke

---

**Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 16. Juni 2019, 09:26**

Versuch mal SMBIOS MacBookPro 10,2 .

Bitte trage mal deine Technische Daten Vom Notebook ein ,

wichtig für mich CPU & Intel HD Grafikkarte damit man das SMBIOS

besser bestimmen kann



---

**Beitrag von „EaseYourPain“ vom 16. Juni 2019, 09:46**

Schon mal mit dieser [EFI](#) probiert?

Für deine Grafik musst du diese ID eintragen 0x01660003

---

### **Beitrag von „Eddi29“ vom 16. Juni 2019, 13:33**

Also hab jetzt beides eingetragen auch in der ID sowie SMBios.

Immer noch keine Unterstützung und Bootvorgang dauert ewig

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 16. Juni 2019, 15:33**

Falschen SMBIOS! Wähle mal Macbookpro 9,2

---

### **Beitrag von „Eddi29“ vom 16. Juni 2019, 21:26**

Geht trotzdem nicht !

Hab es gelesen bei der ID das man das hernehmen soll

---

### **Beitrag von „EaseYourPain“ vom 17. Juni 2019, 06:07**

Versuchs mal mit meiner EFI fürs X230! Lösche aber die DSDT und SSDT aus dem patched Ordner und ersetze die Kext für die die USB Ports durch die usbinjectall.kext!

---

## Beitrag von „Eddi29“ vom 17. Juni 2019, 22:53

Also ich habe die Lösung für alle die ein Lenovo B580 haben .

Auf insanelymac

Danek EaseYourPain trotzdem

For HD 4000 need write in config plist with clover configurator

Ig-platform- 0x01660003

and

Load vbios[+]

Patch Vbios[+]

inject EDID [ + ]

inject Intel[ + ]

and after reboot see 1366x768

Extract your DSDT compile it and put in EFI/Clover/ACPI/patched/

PATCH in your DSDT This sections:

DTGP

HPET (for pm)

HDEF(layout 12 for audio)

ARPT(for 9285 wifi)

(All this patches from REHABMAN repo credits to Rehabman!)

### **For speedstep i use Clover method.**

Open config plist with Clover configurator go to ACPI section and select:

DROP oem+

Generate c states

Generate p states

Enable C6,C7

Patch APIC

**and then you can delete nullcpupowermanagment**