

**Erledigt**

## **{Problem} Thinkpad x230 Installation**

**Beitrag von „al6042“ vom 3. April 2018, 12:21**

Da es sich bei dem X230 um eine CPU der IvyBridge-Generation handelt, ist die HD4000 dort zu finden.

Dafür gibt es im Mobile-Bereich folgende mögliche IDs:

```
Ivy Bridge HD4000 (mobile):
01660000
01660001
01660002
01660003 advised with low resolution display (<1400w pixels) use with MacBookPro9,2
01660004 advised with high resolution display (>1400w pixels), also require DualLink=1 and MacBookPro9,2
01660008
01660009
```

Ich habe damals mein T530 mit HD4000 (1366x768) als MacBookPro10,1 und der ID 0x01660003 laufen lassen.

Zusammen mit den oben erwähnten KextsToPatch-Einträgen lief das Teil astrein unter Sierra.

High Sierra konnte ich nicht mehr nutzen, da das Gerät zu dem Zeitpunkt schon weiter veräußert war.