

# Geklärt > Lösung anbei: HD620 Verwirrung: Skylake/Kabylake?!

Beitrag von „Panther“ vom 5. Oktober 2018, 12:24

Hallo Zusammen,

grundlegend habe ich eine Frage an die Experten hier im Forum.

## Hardware:

[E470](#) - i7-7500u = ist doch ein Intel Prozessor der **7th Generation**.  
Somit ein Kabylake Prozessor.

Im Clover Configurator habe ich unter **SMBIOS: 14,2 i5-7267u** ausgewählt. Gehe davon aus, dass der **i5-7 auch ein Kabylake -> der 14.3 ist hier auch mit einem i7 am Start, aber dann ein Q Prozessor, kein U.**

Ich habe mir den FB-Patcher geladen und unter System Info finde ich: Model: MacBookPro14,2  
.... IntelGen: Skylake > müsste dies nicht KabyLake sein?

Der FB-Patcher zeigt mir folgendes an:

\*\*\*\*\*

Model: MacBookPro14,2

Intel Core TM i7-7500U CPU 2,7 GhZ

IntelGen: Skylake PlattformID: 0X19160000

\*\*\*\*\*

#####

Gehe ich richtig in der Annahme, dass dies durch den Eintrag der ig-plattform-id ausgelesen wird und der Hacki denkt, er ist ein Skylake Prozessor?!

#####

Meine Seriennummer zeigt folgendes an:

Apple MacBook Pro "Core i7" 3.5 13" Touch/Mid-2017 SpecsIdentifiers: Mid-2017 13" (Touch

Bar) - BTO/CTO - MacBookPro14,2 - A1706 - 3163

**Jetzt zu meinem Problem:**

**Die Plattform ID: 0X19160000 habe ich auch in der config.plist unter ig-plattform-id eingetragen - ist die einzige Variante, wie mein Hacki startet ohne Kernel Panic.**

Dazu nutze ich noch die **IntelGFX: 0x19168086**

Dazu noch einen: KextsToPatch: com.apple.driver.AppleIntelSKLGraphicsFramebuffer / 0x19160000/etc, 19MB framebuffer 9MB cursor bytes (credit RehabMan)

Dies wäre aber laut FB-Patcher eine HD 615 Mobil Karte ...

SystemInfo:

-----

Intel HD Graphics 620:

Chipset Model: Intel HD Graphics 620

Type: GPU

Bus: Built-In

VRAM (Dynamic, Max): 1536 MB

Vendor: Intel

**Device ID: 0x1916**

**Revision ID: 0x0002**

Metal: Supported, feature set macOS GPUFamily1 v3

----

Model Name: MacBook Pro

Model Identifier: MacBookPro14,2

Processor Name: Intel Core i7

Processor Speed: 2,90 GHz

Number of Processors: 1

Total Number of Cores: 2

-----

Sorry, aber ich kann die Zusammenhänge nicht mehr nachvollziehen - bin jetzt Tage damit beschäftigt. Der Hacki läuft > bekomme aber immer einen Error Report nach dem Booten!

\*\*\*\* **FRAGEN** \*\*\*\*

1. Warum denkt FB-Patcher ich habe eine Skylake Plattform ID? Woher kommt diese Info?
2. Alle Versuche eine KBL ID zu nutzen scheitern mit einer KP > oder einer HD 620 mit 7MB - nur PlattformID: 0X19160000 mit KextsToPatch zaubern 1536 MB und einen funktionierenden HDMI Ausgang.
3. Sollte ich alles so belassen oder warum kann ich keine KBL ID verwenden?

Als kexts habe ich nur:

- Other
  - AppleALC
  - FakeSMC
  - Lilu
  - RealtekRTL8111
  - USBInjectALL
  - VoodooPS2
  - VoodooSHDC
  - WhateverGreen

Hat jemand von Euch einen Hinweis > DANKE!

Was alles funktioniert:

- AUDIO
- WIFI
- iMessage
- AppStore
- Music
- VMWareFusion

Schnurrt wie ein Kätzchen, denke ich, aber ich erhalte eben immer einen Fehlerbericht nach einem Neustart oder Reboot?!