

**Erledigt**

# Hackintosh Intel HD Graphics 4000 VRAM nur 4MB

**Beitrag von „DP123“ vom 20. April 2020, 18:03**

Ich habe den Grund für das Problem gefunden.

Befindet sich das folgende in der Datei, so lädt der Computer ordnungsgemäß, jedoch steht bei VRAM nur 4MB und über HDMI werden keine Daten übertragen.

```
<key>Properties</key>
<dict>
<key>PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)</key>
<dict>
<key>AAPL,ig-platform-id</key>
<data>AACYOw==</data>
<key>device-id</key>
<data>mTsAAA==</data>
<key>disable-external-gpu</key>
<data>AQAAAA==</data>
<key>framebuffer-fbmem</key>
<data>AACQAA==</data>
<key>framebuffer-patch-enable</key>
<data>AQAAAA==</data>
<key>framebuffer-stolenmem</key>
<data>AAAwAQ==</data>
```

```
<key>framebuffer-unifiedmem</key>
```

```
<data>AAAAGA==</data>
```

```
</dict>
```

```
</dict>
```

Befindet sich das oben genannte nicht im Code, so geht der Monitor, der über HDMI angeschlossen ist an und bekommt über HDMI ein Signal, jedoch lädt MacOS wie oben beschrieben nicht richtig.

Sowohl Clover als auch die Kexte sind aktuell.

Kann mir da jemand weiterhelfen? Vielen Dank schonmal!