

## Beitrag von "lupotmac" vom 19. November 2016, 13:07

Hallo zusammen,

endlich habe ich es geschafft Sierra auf meine SSD zu installieren, allerdings gibts wie üblich Probleme mit der HD 530... Den Flimmer Bug oben Links natürlich aber vor allem auch ein Auflösungsproblem, denn wieder wird mein Monitor nicht mit der richtigen Auflösung angesteuert (1920x 1080 statt 2560x1080) bei der Installation von El Capitan hatte ich dasselbe Problem, konnte ich aber mithilfe eines Patches plus einer manuellen Eingabe über SwitchResX lösen...

Kennt jemand für dieses Problem eine Lösung?

## Beitrag von "ralf." vom 19. November 2016, 13:19

Wegen den Artefakten kannst du dich hier dran halten.

## Beitrag von "lupotmac" vom 19. November 2016, 13:32

Super danke das hat geklappt 😇



Das Problem mit der Auflösung bleibt trotzdem bestehen, komischerweise akzeptiert SwitchRes X die Manuelle Auflösung von 2560x1080@60Hz nicht... was hingegen funktioniert ist diese Auflösung mit 47 Hz ?!

## Beitrag von "al6042" vom 19. November 2016, 13:35

An welchen Grafik-Ausgang hast du deinen Monitor angeschlossen?

#### EDIT:

Info von der Herstellerseite

#### Zitat

Integrated Graphics Processor- Intel® HD Graphics support:

- 1 x D-Sub port, supporting a maximum resolution of 1920x1200@60 Hz
- 1 x DVI-D port, supporting a maximum resolution of 1920x1200@60 Hz
- \* The DVI-D port does not support D-Sub connection by adapter.
- 1 x HDMI port, supporting a maximum resolution of 4096x2160@24 Hz
- \* Support for HDMI 1.4 version.
- Support for up to 3 displays at the same time
- Maximum shared memory of 1024 MB

Alles anzeigen

## Beitrag von "lupotmac" vom 19. November 2016, 13:37

HDMI, hat unter El Cap auch geklappt...

## Beitrag von "al6042" vom 19. November 2016, 13:59

Ist auch noch das gleiche Kabel wie unter El Cap im Elnsatz?

Auszug aus Wikipedia:

#### Zitat

As of the HDMI 1.4 specification, the following cable types are defined for HDMI in

#### general:[79][80]

- Standard HDMI Cable up to 1080i and 720p
- Standard HDMI Cable with Ethernet
- Automotive HDMI Cable
- High Speed HDMI Cable 1080p, 4K, 3D and deep color
- High Speed HDMI Cable with Ethernet

An HDMI cable is usually composed of four shielded twisted pairs, with impedance of the order of 100  $\Omega$ , plus several separate conductors.

Alles anzeigen

## Beitrag von "lupotmac" vom 19. November 2016, 14:23

Ja nach wie vor dasselbe, und wenn ich zu El Cap wechsle, dann ist die Rate auch richtig...

## Beitrag von "Fredde2209" vom 19. November 2016, 14:30

Warum kaufst du dir nicht einfach eine günstige Grafikkarte? Die gt740 ist doch ziemlich günstig, oder auch die rx460 ist noch recht günstig. Damit hast du weist aus weniger Probleme und du kannst 1,5 GB mehr RAM benutzen, weil dieser nicht als shared memory für die hd530 benutzt Wird.

## Beitrag von "al6042" vom 19. November 2016, 14:37

#### @lupotmac

Dann hat sich zusätzlich etwas im entsprechenden Apple-Kext zwischen ElCap und Slerra geändert, dass man erst herausfinden und dann per Clover "KextsToPatch" eventuell nachtragen kann.

Was das aber im Detail sein kann, weiss ich leider nicht, da ich eine solche CPU nicht im Einsatz habe.

# Beitrag von "lupotmac" vom 19. November 2016, 14:48

Ok, naja ist nicht ganz so schlimm... Ich konnte es jetzt auf 50 Hz einstellen, das ist erstmal in Ordnung...

Welcher kext wäre den betroffen?

# Beitrag von "al6042" vom 19. November 2016, 15:25

Auch das kann ich dir nicht sagen, da ich nicht weiss, welche explizit genutzt werden....