

# Dell 3040m | Catalina | OC | Kein 4K DP

Beitrag von „suiciety2k“ vom 8. März 2022, 15:32

Hi,

also von "lieber lassen" kann keine Rede sein... 😊

USB Bootstick mit MODGRUBShell.efi bauen und los geht es...

[https://github.com/datasone/grub-mod-setup\\_var/releases](https://github.com/datasone/grub-mod-setup_var/releases)

Als Befehl "setup\_var" verwenden, um die Parameter zu ändern.

Habe schon zig Dell Optiplex [3020m/sff/mt, 3040m/sff/mt, 9020m] mit passenden Settings versehen. >> Kein Hackintosh mehr ohne die Anpassungen 😊

Hier hast du für deinen **Dell Optiplex 3040** mal alle Werte zusammengetragen, für die im UEFI/BIOS kein "Schalter" vorhanden ist:

[DVMT](#) Pre-Allocated

0x350

32M, Value (8 bit): 0x1 (default)

64M, Value (8 bit): 0x2

96M, Value (8 bit): 0x3

hier nehmen wir die "0x2" für 64MB

also:

**setup\_var 0x350 0x2**

---

[DVMT](#) Total Gfx Mem

0x351

128M, Value (8 bit): 0x1

256M, Value (8 bit): 0x2

MAX, Value (8 bit): 0x3 (default)

also:

`setup_var 0x351 0x3`

---

XHCI Legacy Support

0x1A

0x1 (default) "true/enabled"

0x0 "false/enabled"

also "enabled":

`setup_var 0x1A 0x1`

---

XHCI Hand-off

0x1B

0x1 (default) "true/enabled"

0x0 "false/enabled"

also "enabled":

setup\_var 0x1B 0x1

-----

EHCI Hand-off

0x2

0x1 (default) "true/enabled"

0x0 "false/enabled"

also "enabled":

setup\_var 0x2 0x1

-----

CFG lock

0xAF

0x1 (default) "true/enabled"

0x0 "false/disabled"

also "disabled":

setup\_var 0xAF 0x0