

OpenCore 0.88 - wie bootparameter beim booten mitgeben - sprich nicht fest in der OC config.plist

Beitrag von „mitchde“ vom 15. Januar 2023, 12:51

Hi,

stehe gerade etwas auf dem Schlauch.


Möchte nur **bei Bedarf** boot parameter (**zusätzlich** zu der default in IC config.plist) mitgeben.

zB. **-v** (verbose) oder **-wegswitchgpu / -wegnoigpu**

Wenn ich OC boote sehe ich nur die Volumes und unten zwei Icons - eins führt zu reboot, das andere Rechner aus. Ein Icon wo ich (zusätzliche) bootparameter eingeben kann.

Wo(/ wo komme ich auf die Eingabemöglichkeit für bootparameter?


Bei Clover ging das easy...


PS: Als workaround - falls das OC echt nicht unterstütz  - würde ich mir USB OC Bootstick machen müssen und dort die boot args die ich möchte fest eintragen. Und dann vom USB Stick booten-

Danke

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 15. Januar 2023, 13:05

[Zitat von mitchde](#)

falls das OC echt nicht unterstütz  - würde ich mir USB OC Bootstick machen müssen

Das wirst du wohl so machen müssen 

Lese ich daraus das dein Ventura nicht starten möchte ?

Dann währe deine EFI hilfreich 🙏

Beitrag von „hackmac004“ vom 15. Januar 2023, 13:06

Per Apple Hot keys kannst du das hier beim booten mitschicken. Weitere bootargs, so wie bei clover, gehen nicht soweit mir bekannt.

```
3. HotKeys
Type: plist boolean
Fallback: false
Description: Enable modifier hotkey handling in the OpenCore picker.

In addition to action hotkeys, which are partially described in the PickerMode section and are typically handled by Apple BDS, modifier keys handled by the operating system bootloader (boot.efi) also exist. These keys allow changing the behaviour of the operating system by providing different boot modes.

On certain firmware, using modifier keys may be problematic due to driver incompatibilities. To workaround this problem, this option allows registering certain hotkeys in a more permissive manner from within the OpenCore picker. Such extensions include support for tapping on key combinations before selecting the boot item, and for reliable detection of the Shift key when selecting the boot item, in order to work around the fact that hotkeys which are continuously held during boot cannot be reliably detected on many PS/2 keyboards.

This list of known modifier hotkeys includes:
• CMD+C+MIBUE -- disable board compatibility checking.
• CMD+K -- boot release kernel, similar to kconfig+release.
• CMD+S -- single user mode.
• CMD+B+MIBUE -- disable KASLR slide, requires disabled SIP.
• CMD+V -- verbose mode.
• Shift+Enter, Shift+Index -- safe mode, may be used in combination with CTRL+Enter, CTRL+Index.
```

Beitrag von „mitchde“ vom 15. Januar 2023, 16:40

[Zitat von OSX-Einsteiger](#)

Das wirst du wohl so machen müssen 😊

Lese ich daraus das dein Ventura nicht starten möchte ?

Dann währe deine EFI hilfreich 🙏

Nein, alles geht.

Ich nutze iMac18,3 mit iGPU setting als compute device (keine Bildschirm Ausgabe) plus RX 5600XT. Lötet einwandfrei.

Da ich eine App habe die , anders als zB. Davinci Resolve keine Einstellungen hat um auszuwählen welche GPU genutzt werden soll - sie nimmt die iGPU - wollte ich der mal die iGPU temporär "wegnehmen" sodass die app nur die RX 5600 XT hat.

Wollte probeweise mal die igpu deaktivieren , geht mit WEG boot parameter -wegswitch gpu oder -wegnoigpu über OC OHNE zuerst das config.plist zu ändern.

PS:

Danke für die Info mit den Apple Hotkeys - zumindest -v , den verbose Mode, könnte man per CMD+V auf schnellem Wege mit OC erreichen.

Leider gibts wohl keine Eingabemöglichkeit für andere boot args wie von WEG oder sonstigen LILU plugins.

Beitrag von „MacGrummel“ vom 15. Januar 2023, 23:20

Soo schwierig ist es ja nicht, ein Boot-Arg in OpenCore einzusetzen: einfach die bestehende Config-PListe duplizieren und dann bei //NVRAM 7C4361.. /boot-args/ eintragen. Geht da halt nur nicht "on the fly". Da würde ich auch -v eintragen, aber das ist natürlich Geschmackssache..

Beitrag von „apfel-baum“ vom 16. Januar 2023, 09:26

[mitchde](#) ,

was hast du denn bezüglich deiner grafik im bios eingestellt- sprich, welches device soll zuerst initialisiert werden, peg,igfx,, auto...?

wenn da igfx steht ala igpu, ändere das doch bitte mal zu peg. abspeichern nicht vergessen

Ig 😊