

REinstallation von Sequoia endet im bootloop

Beitrag von „Kentsoon“ vom 22. Februar 2025, 07:49

Bis vor kurzem lief Sequoia 15.1 problemlos. Dann habe ich von der Recovery Partition eine Neuinstallation gestartet. Ich komme bis zum ersten schwarzen Bildschirm mit dem Apple Logo. Danach bootet der Rechner neu und endet in einem bootloop. Das heisst er restarted automatisch immer an der gleichen Stelle.

Asus pro Art z490 , Intel i9 10850, open core 1.0.3

hackintosh-forum.de/attachment/221123/

hackintosh-forum.de/attachment/221124/

[EFI.zip](#)

Ergänzung:

Nach gefühlt 50 mal reboot war der Rechner plötzlich wieder da. Und jetzt sogar mit neuestem Sequoia 15.3.1



Bis zum nächste Bug.



Beitrag von „ST3R30“ vom 22. Februar 2025, 14:58

[Kentsoon](#) Top! Du solltest trotzdem mal Kexts und OpenCore Dateien updaten. Es gibt einen Fehler in Deiner Config (UI Scale ist 2x gesetzt: einmal unter UEFI und einmal unter NVRAM).

Beitrag von „Max.1974“ vom 24. Februar 2025, 03:23

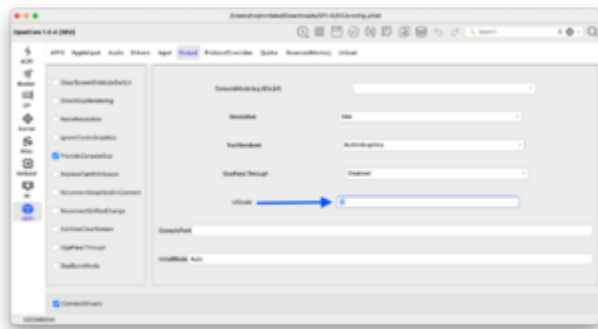
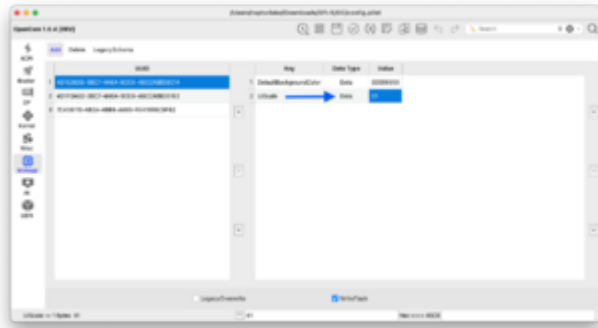
[Kentsoon](#)

Ich habe Ihren UIScale gemäß den Drucken korrekt konfiguriert und mit OCAT Ihr EFI aktualisiert. Ich hoffe, es löst sich.

Vielleicht sollten Sie in Betracht ziehen, RestrictEvents.kext und einige Parameter in Nvram zu verwenden.

[Kentsoon EFI OC 1.0.4.zip](#)





Beitrag von „apfelnico“ vom 24. Februar 2025, 10:12

[Max.1974](#)

UIScale ist bei dir auch zweimal gesetzt? Und dann noch mit unterschiedlichen Werten? Im NVRAM sollte der Eintrag komplett raus. Nur wenn HiDPI Monitor, dann „2“, ansonsten „1“. Natürlich gäbe es noch „0“ (Auto) oder „-1“ (deaktivieren des Quircks).

Beitrag von „Max.1974“ vom 25. Februar 2025, 01:10

Bearbeitung: Wenn ich versuche, 1 zu setzen, warnt mich OCAT davor. Aber ich benutze nicht Opencore, ich benutze Clover, und dieses Tool kann nur in Opencore verwendet werden, also helfe ich den Leuten, weil ich weiß, dass OCAT oder Opencore Configurator es gut beheben. Welche Werte würden Sie in diesen Fällen empfehlen? Danke für die Warnung. Aber hier funktioniert alles gut und schnell und ohne dass Fehler erkannt werden, egal ob aus OCAT oder Opencore Configurator.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 25. Februar 2025, 01:22

[Max.1974](#)

die opencore auxiliary tools für eine clover efi zu nutzen ist etwas widersinnig, wenns klappt ist es nett. , aber widersinnig- so es dennoch damit läuft, gratulation.

Ig 😊

Beitrag von „Max.1974“ vom 25. Februar 2025, 01:29

Es tut mir leid, nicht zu spezifizieren, dass ich sie nicht für Clover verwende, offensichtlich nicht. Ich benutze Opencore nicht, aber ich weiß, dass OCAT sie gut behebt. Natürlich ist Clover manuell und ich benutze Clover Configurator. Ich benutze es nur einmal und aktualisiere oder kompiliere dann nur mit GCC mit meinen Bash-Befehlen. Es funktioniert nicht, Opencore-Tools zu verwenden, aber ich wusste nicht, dass ich es erklären musste, um nicht zu verwirren. Ich benutze es, um es einfacher zu machen, die Benutzer zu reparieren, denen ich helfen möchte. Vielen Dank.

[Zitat von apfel-baum](#)

[Max.1974](#)

die opencore auxiliary tools für eine clover efi zu nutzen ist etwas widersinnig, wenns klappt ist es nett. , aber widersinnig- so es dennoch damit läuft, gratulation.

Ig 😊

https://github.com/hnanoto/update_opencore

https://github.com/hnanoto/Update_Clover

Beitrag von „apfel-baum“ vom 25. Februar 2025, 01:32

[Max.1974](#)

kein problem, ist ja nun erklärt 😊

Ig 😊

Beitrag von „ST3R30“ vom 25. Februar 2025, 16:17

OCAT ist komplett auf die Struktur der OpenCore config ausgerichtet

Zudem nutzt Clover halt auch Big Endian und nicht Little Endian, zB bei CSR-active-config und

so.

Beitrag von „Kentsoon“ vom 26. Februar 2025, 13:04

Danke für den Input.

Das "doppelte" UI Scale hat seinen Grund in früheren Opencore Versionen, als bei meinem 3440 x 1440 PHL BDM3490 Curved Monitor die Darstellung im Uefi nicht funktionierte.

Als ich es damals in UEFI und NVRAM gesetzt habe hat es funktioniert.

Ich hab's jetzt aber mal bei UEFI auf -1 gesetzt und die Darstellung funktioniert mittlerweile auch im UEFI.

OCAT meldet jetzt auch keine Fehler mehr in meiner OC Konfiguration.

Der Reboot Fehler bei meiner Installation kam offensichtlich von einer verwaisten MacInstall Partition, die wahrscheinlich wegen einem Download Fehler nicht auf das nächste Level kam.

Ich hab dann einen USB Installer gebastelt und ohne Internetverbindung installiert.

Danach hats dann gerappelt und er war wieder da.

Ich glaube auch, dass die Konfiguration meiner Intel UHD Graphics 630 nicht wirklich korrekt ist unter DP-ADD-PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)

Aber es funktioniert gut und ich kann zusätzlich Monitore über Thunderbolt via USB-C to DP Kabel anschliessen.