

# macOS Sonoma BOOT BLACKSCREEN FIX for Kaby Lake , Coffee Lake / Comet Lake Platforms

Beitrag von „Hecatomb“ vom 7. Juli 2023, 19:39

Hab endlich ein Fix für das Ventura bzw. Sonoma boot Blackscreen Problem gefunden.

Bei Ventura konnte ich es mit einem Update der Beta Version fixen, beim macOS Sonoma bis vor ein paar Minuten nicht

Hier ein link zur source : <https://github.com/acidanthera/WhateverGreen/pull/116>

Dort schreibt OxFireWolf :

## Abstract:

This PR is a follow-up to [#113](#). The Backlight Registers Alternative Fix (BLT) has been redesigned and now supports both Kaby Lake and Coffee Lake platforms. The original Backlight Registers Fix (BLR) is now compatible with the Backlight Smoother (BLS) when running on Kaby Lake platforms. Previously, it does not pass the re-scaled duty cycle value to the smoother.

## Affected System Versions:

- macOS Ventura 13.4 (22F66)
- macOS Ventura 13.4.1 (22F82)
- macOS Sonoma 14.0 DP1 (23A5257q)
- macOS Sonoma 14.0 DP2 (23A5276g)

Note that macOS Ventura 13.5 DP1/2/3 are not affected.

## Boot Argument and Device Property:

- The boot argument `-igfxblt` and the device property `backlight-registers-alternative-fix` remain the same.

Please take your time to review it. Thank you.

-- FireWolf

Ich selbst konnte es auf meinem Dell XPS 13 7390, mit i7 10510u nun durch diesen schritt fixen

---

### **Beitrag von „macmesser“ vom 9. November 2023, 19:26**

Wie genau wende ich das an?

---

### **Beitrag von „karacho“ vom 10. November 2023, 12:32**

[macmesser](#) Wenn ich es korrekt verstanden habe, ist das wohl für Laptops die mit iGFX laufen.

---

### **Beitrag von „Hecatomb“ vom 10. November 2023, 17:40**

Moin. Ja es bezieht sich glaub nur auf Laptops, bin da aber nicht ganz sicher, ob es auch vielleicht bei einem Desktop mit igpu diese Probleme gab. Ich selbst hatte ja bei meinem Laptop nach einem Update dieses Problem, und hat mich über Wochen beschäftigt

---

### **Beitrag von „ADunra“ vom 4. Februar 2024, 14:53**

Auf mein Notebook funktioniert dieser boot Eintrag ([Dell Inspiron15 7501 i7-10750 10.G. GTX 1650Ti](#)) **Sonoma 14.3**. Ich habe auf mein Desktop probiert. Da hat es leider nicht funktioniert