

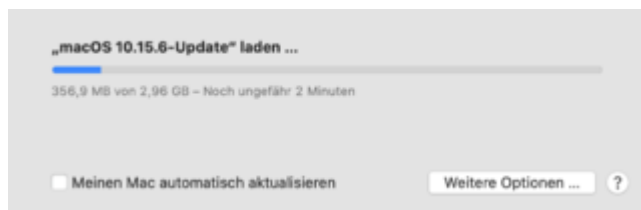
## 10.15.6 - Offiziell erschienen!

Beitrag von „DSM2“ vom 15. Juli 2020, 20:28

Hallo zusammen...

10.15.6 ist offiziell erschienen...

Die Buildnummer der finalen Version von macOS 10.15.6 lautet 19G73



---

Beitrag von „CMMChris“ vom 15. Juli 2020, 20:32

10.15.6 Final ist raus. Update läuft gerade bei mir.

Edit: Unbeaufsichtigt durchgelaufen



---

### Beitrag von „Tardar“ vom 15. Juli 2020, 20:35

Wie sind denn grundsätzlich die Erfahrungen auf nem Hackintosh?

Lassen die sich ohne Probleme updaten, wenn sie grundsätzlich laufen?

Oder gibt es da häufig Probleme von BigSur mal abgesehen) ? 😊

---

### Beitrag von „shatterhenner“ vom 15. Juli 2020, 20:52

Brudi, was sagt den die Firmware DSM2 🐼 noch die alte, oder muss ich die Starthilfe bereithalten???

---

### Beitrag von „plutect“ vom 15. Juli 2020, 21:12

Auf meinen Systemen ist das Update Flott und Problemlos durchgelaufen 🐼

Positiv gleich in der ersten Sekunde das Catalina jetzt nicht mehr über die Big Sur Platte meckert und das Festplattendienstprogramm dadurch wieder funktioniert !



---

## Beitrag von „Maulwurf“ vom 15. Juli 2020, 21:25

Ich schließe mich der Frage Frage von [Tardar](#) an.

Kann man so ein Update auf eine Funktionierenden Häcki durchführen?

Wie sieht es da mit den Erfahrungswerten aus?

Mein System ist Intel NUC 817HVK Hades Canyon mit MacOS Catalina 10.15.5

Edit: Natürlich mit OpenCore 0.5.9 umgesetzt.

Möchte ungern alles neu installieren.

Das ganze würde ich erst machen, wenn ich ein Zweitsystem zum Ausweichen habe.

Das dauert aber noch bis Ende August.

Nun denn.....

### **Beitrag von „sandoo“ vom 15. Juli 2020, 21:27**

gut Rampage Vi Extreme OpenCore

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 15. Juli 2020, 21:47**

Auf meinem Office-HackMac sauber durchgelaufen. Der NUC8 ist dann morgen dran

//edit: Auch auf dem NUC8 lief alles sauber durch

---

### **Beitrag von „calabash“ vom 15. Juli 2020, 22:05**

Update ohne Probleme durchgelaufen.

---

### **Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 15. Juli 2020, 22:22**

Unbeaufsichtigt auch hier und wie immer problemlos.

---

### **Beitrag von „pstr“ vom 15. Juli 2020, 22:38**

[plutect](#) ja, kann ich bestätigen. Scheinbar neuer APFS Treiber in 10.15.6

---

### **Beitrag von „ElZampano“ vom 15. Juli 2020, 22:39**

## Zitat von Tardar

Wie sind denn grundsätzlich die Erfahrungen auf nem Hackintosh?

Lassen die sich ohne Probleme updaten, wenn sie grundsätzlich laufen?

Oder gibt es da häufig Probleme von BigSur mal abgesehen) ? 😊

Frag ich mich auch, habe es mal eben probiert. (OpenCore)

- Update heruntergeladen und neugestartet -> kurze Zeit später Blackscreen
- Rechner manuell neugestartet
- Installation lief an, ist jedoch abgebrochen

Bin nun immer noch bei 10.15.5, läuft zum Glück noch

Update: Habe es nochmal gestartet und lief auch ohne Probleme durch 🤖



---

## **Beitrag von „cmoers“ vom 15. Juli 2020, 23:09**

[CMMChris](#) Wie schaut es mit den Grafk-Treibern aus, hat sich da etwas getan?

---

## **Beitrag von „CMMChris“ vom 15. Juli 2020, 23:10**

Mir scheint als würden die Grafik Glitches in Dirt 4 nun seltener auftreten. Außerdem hat sich die Performance wieder deutlich gebessert. Lässt ja für Big Sur hoffen. Kleine Demo (aufgenommen macOS internen Capture Tool) unten im Video. Die erste Strecke komplett ohne Glitches, bei der Zweiten vereinzelt aber insgesamt nicht so dramatisch wie früher.

<https://youtu.be/UApBmjjHSMQ>

---

### **Beitrag von „Maulwurf“ vom 15. Juli 2020, 23:22**

Erfolgreich ..... bei mir nun auch. Einfach so! 😊

---

### **Beitrag von „koftespieB“ vom 16. Juli 2020, 00:09**

Bei mir auch mit OC 0.5.9 und Ryzen cpu ohne Probleme durchgelaufen.

---

### **Beitrag von „Maulwurf“ vom 16. Juli 2020, 00:12**

Mist..... jetzt gibt es diese grünen Glitches beim Video kicken.

Weiss da jemand was von euch ..... gibt es da nicht irgendwas von R.....?

Vielen Dank soweit.

---

### **Beitrag von „jemue“ vom 16. Juli 2020, 03:01**

Lief auch bei mir Clover absolut problemlos durch. Aber die letzten 10 Minuten haben ewig gedauert. Einfach die Finger still halten, dann geht's schon irgendwann weiter.

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 16. Juli 2020, 07:50**

Die Download-Server sind schnell, weniger als 1min für die 3GB gebraucht 👍

---

### **Beitrag von „Tardar“ vom 16. Juli 2020, 08:59**

Bei mir lief nicht durch - Blackscreen im ersten Versuch, danach verblieb ich auf 10.15.5 - auch ein erneuter Versuch sieht gleich aus.

Schade 🤔

---

### **Beitrag von „KMac“ vom 16. Juli 2020, 09:10**

scneller download, 1 reboot -> alles erfolgreich

---

### **Beitrag von „DerTschnig“ vom 16. Juli 2020, 09:22**

Alles ohne Probleme durchgelaufen....

---

### **Beitrag von „locojens“ vom 16. Juli 2020, 09:28**

Problemfrei wie immer, das Update.

---

### Beitrag von „DSM2“ vom 16. Juli 2020, 09:49

Naja grundsätzlich laufen ist halt nicht immer ausreichend. Ein Hackintosh läuft erst wirklich sauber wenn auch richtig konfiguriert. [Tardar](#)

---

### Beitrag von „ozw00d“ vom 16. Juli 2020, 10:19

Auch hier alles tutti:



---

### Beitrag von „Tardar“ vom 16. Juli 2020, 10:26

#### [Zitat von DSM2](#)

Naja grundsätzlich laufen ist halt nicht immer ausreichend. Ein Hackintosh läuft erst wirklich sauber wenn auch richtig konfiguriert. [Tardar](#)



hmm, dann bin ich wohl doch nicht soweit.

Auch wenn die angeschlossenen Geräte laufen.

Das Update startet kurz an, dann wird der Bildschirm schwarz und der Hackintosh startet mit der alten Version.

Am Laptop (HP ProBook) lief das Update auf Anhieb durch.

hmm

---

### **Beitrag von „ElZampano“ vom 16. Juli 2020, 10:40**

[Tardar](#) Habe auch so gut wie nichts konfiguriert und noch die Prebuilt SSDTs drinnen, da ich gestern Abend das erste Mal Catalina installiert habe.

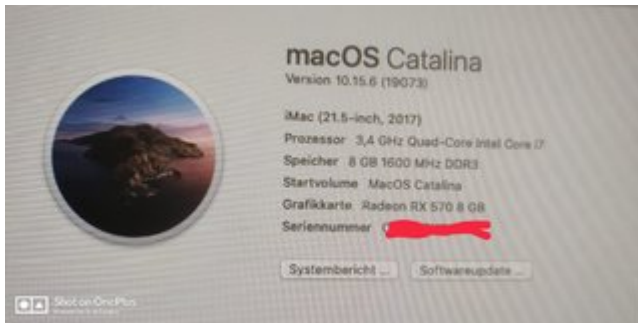
Habe im Verbose Mode das Update gemacht, da lief es durch. Aber glaube nicht daß es daran lag.

Musste nur mehrmals den macOS Installer anschließend booten in OC bis der Punkt nicht mehr vorhanden war. Bei mir ist auch öfters einfach der Bildschirm schwarz geworden obwohl der Balken noch lange nicht durch war und anschließend einfach wieder neu gestartet.

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 16. Juli 2020, 11:04**

Läuft auch bei mir, mit Ozmosis! 😊



---

### Beitrag von „mkslzk“ vom 16. Juli 2020, 12:03

Update geladen. Beim ersten Versuch mit einem Reboot abgebrochen. Beim zweiten Versuch lief es dann sauber durch 😊

---

### Beitrag von „maybegeek“ vom 16. Juli 2020, 12:15

ca. 15 Minuten. Einwandfrei durchgelaufen.

Seit dem NVRAM fix für den z390 Chipsatz und OpenCore fühlt sich mein Hack wirklich an wie ein echter Mac. Applaus für alle Entwickler und Leute die mir hier geholfen 😊

---

### Beitrag von „Landu“ vom 16. Juli 2020, 12:17

Bei mir auch ohne Probleme in 10 min. durchgelaufen 😊

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 16. Juli 2020, 13:24

Nachdem sich mein Asus Z87-A-Rechner (hoffentlich nur vorübergehend) abgemeldet hat, habe ich die SSD mit Catalina & Mojave aus dem Rechner aus- und in den GA-Z87M-D3H-Rechner eingeklinkt (was ja Dank Bootloader-befreiten Datenträgern problemlos funktioniert) und die Final 10.15.6 installiert.

Läuft jetzt bei mir mit Clover 5112. 😊



---

### Beitrag von „nightstorm99“ vom 16. Juli 2020, 14:31

Update auf 10.15.6 ist ohne Probleme auf meinem ASUS Zenbook UX3410 durch gelaufen.

Mein Produktivsystem kommt heute Abend dran!

Gruß

---

### Beitrag von „itisme“ vom 16. Juli 2020, 14:43

Hat schon jmd. Erfahrungen bzgl. der Intel UHD630 Grafik auf Desktop Rechnern?  
Bei 10.15.5 gab es da ja reichlich Schwierigkeiten.

---

## Beitrag von „B0hrer“ vom 16. Juli 2020, 15:32

Bei mir funktioniert das update auf der Intel HD 620 aktuell nicht. Der Installer crasht mit ner Kernel Panic vom AppleIntelFramebuffer.



---

## Beitrag von „ElZampano“ vom 16. Juli 2020, 16:43

### [Zitat von itisme](#)

Hat schon jmd. Erfahrungen bzgl. der Intel UHD630 Grafik auf Desktop Rechnern?  
Bei 10.15.5 gab es da ja reichlich Schwierigkeiten.

Nutze die UHD630, habe keine Probleme

---

## Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 16. Juli 2020, 16:51

Das Umschalten in den Grafik-Modus (Login-Screen) dauert jetzt so lange, dass mein Monitor

zwischen durch behauptet, dass es kein Signal gibt. Sonst ist alles unauffällig.

---

### **Beitrag von „ternes3“ vom 16. Juli 2020, 17:23**

In ca 10 Minuten ohne Probleme durch gelaufen.

---

### **Beitrag von „wona111“ vom 16. Juli 2020, 18:10**

Update auch problemlos durch!

---

### **Beitrag von „nobby“ vom 16. Juli 2020, 18:11**

Heute bei allen 4 Rechnern das Update ohne Probleme durchgelaufen 😊

LG nobby

---

### **Beitrag von „EnerGiehl“ vom 16. Juli 2020, 18:12**

Na dann lass Ich's auch mal laufen 😊



---

### Beitrag von „nightstorm99“ vom 16. Juli 2020, 18:46

Hauptsystem auch ohne Probleme!



---

### Beitrag von „RealZac“ vom 16. Juli 2020, 18:52

Auch hier dank OC komplett problemlos.

---

### Beitrag von „kuko“ vom 16. Juli 2020, 19:12

Lief auch bei mir durch. Beim Intel PC dauerte es aber eindeutig länger.

---

### Beitrag von „StevePeter“ vom 16. Juli 2020, 19:20

Update sauber in einem Rutsch durchgelaufen 😊

---

### **Beitrag von „macdream“ vom 16. Juli 2020, 20:39**

Update sauber von 15.4 auf 15.6 durchgelaufen, kein Eingriff notwendig 👍



---

### **Beitrag von „Tirola“ vom 16. Juli 2020, 20:45**

T430 mit opencore fehlerfrei durch

---

### **Beitrag von „kempac“ vom 16. Juli 2020, 21:30**

Mein erster Post hier und dann gleich was erfreuliches und kein Hilferuf:

Sauber durchgelaufen, vorher noch ein Update von OpenCore 0.5.8 auf 0.5.9 durchgeführt.

---

### **Beitrag von „Toskache“ vom 16. Juli 2020, 21:35**

Update lief ohne Probleme unbeaufsichtigt durch.

---

**Beitrag von „Nordel“ vom 16. Juli 2020, 22:27**

Ich melde erfolgreichen Vollzug des Updates mit Clover.

---

**Beitrag von „GerhardM“ vom 16. Juli 2020, 22:36**

Auch beim mir erfolgreiches Update auf 10.15.6 😊

Gruß

Gerhard

---

**Beitrag von „italia2202“ vom 17. Juli 2020, 09:30**



Leider funktioniert das update bei mir nicht!

Er lädt es runter, startet neu und dann kommt ein Fehler vom BIOS, dass die Systemzeit nicht stimmt (habe ich aber auch schon abgeändert, trotzdem kommt diese Fehlermeldung bei jedem Neustart), muss dann mit Enter bestätigen und dann geht der Laptop aus und bootet, aber er fährt das Update nicht!

Ich denke es liegt daran, dass diese Fehlermeldung kommt und der Laptop aus geht und dann erst wieder startet..

Kann jemand helfen?

---

### **Beitrag von „fettfoen“ vom 17. Juli 2020, 09:32**

Eventuell ist deine BIOS Batterie leer und kann deshalb die Einstellungen im BIOS, sowie Datum, Uhrzeit nicht mehr speichern.

---

### **Beitrag von „italia2202“ vom 17. Juli 2020, 09:33**

Ach sowas gibt es auch? 😊

Kann man die einfach wechseln?

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 17. Juli 2020, 09:34**

Ja, die kann man einfach wechseln.

---

### **Beitrag von „blaze1984“ vom 17. Juli 2020, 09:37**

Sind das nicht Akkus ?

Die Knopfatterie im PC !

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 17. Juli 2020, 09:37**

Nein. Sind normale Batterien (bei aktuellen PCs)

---

### **Beitrag von „blaze1984“ vom 17. Juli 2020, 09:40**

OK dann einfach mit einem Fassenprüfer (Stomschrauben Dreherdie) eine Lasche nach hinten drücken, dann spring sie raus.

[italia2202](#) das erkennt man ganz gut wo man hinter Haken muss....


---

### **Beitrag von „Jono“ vom 17. Juli 2020, 10:12**

Sind normale CR2032 Batterien

---

### **Beitrag von „italia2202“ vom 17. Juli 2020, 10:54**

Also ich hab daneben mal auf gemacht, aber ich sehe nirgendwo eine runde Batterie 

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 17. Juli 2020, 10:57**

Mach ein foto...

Ist das ein PC, oder ein Laptop?

---

### **Beitrag von „Maulwurf“ vom 17. Juli 2020, 10:58**

[italia2202](#) hast du auch alle Seiten des Boards betrachtet? Vlt. musst du es ausbauen, weil auf der Oberseite und du nur an die Rückseite herankommst.

Edit: Eine Beschreibung deiner Hardware wäre auch sehr sehr hilfreich!

---

### **Beitrag von „Tardar“ vom 17. Juli 2020, 11:00**

Bei manchen Boards sitzt die Batterie unter der Grafikkarte, da kann es sein, dass man sie noch rausnehmen muss.

Aber mach vorher mal ein Foto 🤔

---

### **Beitrag von „italia2202“ vom 17. Juli 2020, 11:02**

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Mach ein foto...

Ist das ein PC, oder ein Laptop?

Bin jetzt auf der Arbeit, hab keinen Torx hier 😊

Ist aber ein Laptop HP ProBook 440 G5...

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 17. Juli 2020, 11:03**

Ok, Laptop ist aber was anderes. Da sind nicht immer solche Batterien verbaut, und da der auch noch relativ aktuell ist, wird die kaum leer sein...

Wird eher ein anderes Problem sein...

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 17. Juli 2020, 11:04**

Bei HP kann's auch sein dass das zwischen Mainboard und Tastatur sitzt. Die sind manchmal fragwürdig konstruiert.

Und dann brauchst du sehr wahrscheinlich auch keine normale CR2032 sondern eine mit Stecker

---

### **Beitrag von „Tardar“ vom 17. Juli 2020, 11:05**

Hab zwar nicht direkt etwas für dein Modell gefunden, aber ein Beispiel - hier sitzt sie unter dem Akku 😊

<https://youtu.be/iYFEwYH11hQ?t=162>

---

### **Beitrag von „italia2202“ vom 17. Juli 2020, 11:07**

#### [Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Ok, Laptop ist aber was anderes. Da sind nicht immer solche Batterien verbaut, und da der auch noch relativ aktuell ist, wird die kaum leer sein...

Wird eher ein anderes Problem sein...

Das habe ich mir auch gedacht, der ist höchstens ein Jahr alt!

Aber was kann es dann sein?

#### [Zitat von Jono](#)

Sind normale CR2032 Batterien

Sind das IMMER diese? Dann müsste ich mir noch eine besorgen...

#### [Zitat von Jono](#)

Und dann brauchst du sehr wahrscheinlich auch keine normale CR2032 sondern eine mit Stecker

OK

---

### **Beitrag von „Maulwurf“ vom 17. Juli 2020, 11:09**

Gab grad bei Aldi Verschiedene Knopfzellen Sets (8Stück) von Panasonic im Angebot. Unter

anderem CR2032.

Edit: Es gab auch CR2016 und CR2025er bei Aldi.

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 17. Juli 2020, 11:10**

Könnte auch RTc patch sein...

Es sind bei den PCs (fast) immer diese. Bei Laptops sieht es oft aber anders aus, z.b. Mein Asus, da sind CR2016 verlötet, an Kabel...

---

### **Beitrag von „italia2202“ vom 17. Juli 2020, 11:14**

RTX Patch?

Wo finde ich den? Dann würde ich erst per USB testen, wenn es geht...

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 17. Juli 2020, 11:15**

RTC, war nur das Handy mit der blöden Korrektur 😊

Opencore / clover. Gab es das Problem schon vorher?

---

### **Beitrag von „italia2202“ vom 17. Juli 2020, 11:20**

Habe Clover (die neuste Version)...

Also unter Windows gab es den Fehler nicht...

Habe gerade nochmal im Clover nachgesehen, da steht was von RTC Patch in der Config:

- Fix RTC Bug A00A9353 54415301 A00A910A FF0BFFFF

Bei Google habe ich das gefunden:

- Patch 1 : find : A00A9353 54415301 replace : A00A910A FF0BFFFF
- Patch 2 : find : A00A9353 54415301 replace : A00A9353 43535301

Muss ich eventuell was ändern?

---

## Beitrag von „B0hrer“ vom 17. Juli 2020, 12:12

Bei mir ist das Update jetzt auch durchgelaufen. Die Kernel Patches lagen an KBL-[DVMT](#) kernel patches (Enable 4K UHD HDMI/DisplayPort Output), die sich wohl nicht mit OS updates vertragen.



A screenshot of a terminal window on a macOS system. The terminal shows the output of the 'neofetch' command, which displays system information in a colorful, ASCII-art style. The information includes the operating system (macOS Catalina 10.15.6), host name (Hackintosh), kernel version (19.0.0), uptime (3 hours, 1 min), packages installed (39 via brew), shell (zsh 5.7.1), resolution (1920x1080), desktop environment (Aqua), window manager (Quartz Compositor), theme (Blue (Dark)), terminal font (iTerm2), CPU (Intel i7-7580U), GPU (Intel HD Graphics 620), and memory (8442MiB / 16384MiB).

```
Last login: Fri Jul 17 09:42:00 on ttys000
b0hrer@MacBook-Pro ~ % neofetch
    ,c.
   xN8M.
  .0#000%
 0#000)
..l0d0o:' lo0l0dd0l;.
cX0#00000000000000000000000000;
..KX0#00000000000000000000000000;
X#0#0000000000000000000000000000;
:0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#;
:0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#;
:0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#;
L#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#;
..X#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#;
L#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#;
;K#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#0#;
..c0o0;, ..,c0o:;.

     ██████████
 ██████████ ██████████ ██████████ ██████████
 ██████████ ██████████ ██████████ ██████████
 ██████████ ██████████ ██████████ ██████████
 ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

b0hrer@MacBook-Pro ~ %
```

### **Beitrag von „blaze1984“ vom 17. Juli 2020, 12:38**

Glaube auch nicht das es die Batterie ist, meine ist schon 10 Jahre Alt.

Aber hier bei Minute 8:24 sieht man die Knopfzelle.

<https://youtu.be/k1cNUAp29pU>

Musst auf jeden Fall das ganze Teil zerlegen, hehe

---

### **Beitrag von „vw440“ vom 17. Juli 2020, 12:54**

bei mir lief alles problemlos innerhalb von 5min durch

---

### **Beitrag von „Shinsaja“ vom 17. Juli 2020, 14:50**

Bei mir lief es ebenfalls problemlos durch.

---

### **Beitrag von „floris“ vom 18. Juli 2020, 12:14**

**(Warnung - Cover 5020 mit Vorsicht nutzen!)**

Bei mir macht 10.15.6 auf dem 2690v3 das PowerManagement komplett kaputt.



Unter 10.15.5 taktet die CPU von 1.1-3.5 GHz bzw. runter bis 15W.

Mit 10.15.6 wird das PowerManagement scheinbar verändert - bekomme beim Boot X86Plugin C1/C2 Fehlermeldungen, dass die im falschen Format vorliegt.

Mit einigen Plugins, die ich unter 10.15.5 nicht benötige (PrDrv.kext, CPUFriend.kext NullCPUPowerM.text), komme ich auf minimal 34W.

Beim Upgrade von 10.15.4 auf 10.15.5 wurde mit Clover das PowerManagement gefixt, mit der neusten **Clover Version 5020 wird der Hackintosh gebrickt.**

Auf dem 1650v4 ging das 10.15.6 problemlos durch ...

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 18. Juli 2020, 17:01**

Generate P und C States hilft nicht? Notfalls mal mit PluginType=0 testen.

---

### **Beitrag von „itisme“ vom 18. Juli 2020, 19:50**

Clover v5020 lief bei mir auch nicht, verwende weiterhin v5019.

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 18. Juli 2020, 20:05**

Nicht immer ist es von Vorteil, sofort auf eine aktuellere Version zu wechseln. Ich bin noch bei 5112 und lass mir immer etwas Zeit.

---

## **Beitrag von „macdream“ vom 19. Juli 2020, 12:26**

Nachdem dem Update von 10.15.4 auf 10.15.6 vor einigen Tagen kann ich folgendes feststellen:

1. Booten dauert erheblich länger, gefühlt doppelt so lange
2. Starten von Shadow of the Tomb Raider dauert mehrere Minuten bis zum Menü, dann mindestens doppelt so lang ein Spiel zu starten.
3. Ansonsten läuft alles zügig und problemlos.

Bevor ich jetzt groß rum suche, kann das jemand bestätigen, bzw. ist das normal ?

P.S.

Bis auf IntelMausi-WOL.kext alles aktuell, config beim Update nicht angefasst...

Edit:

Beim Update von 10.15.4 auf 10.15.5 habe ich ähnliche Erfahrungen gemacht, bin dann wieder zurück auf 15.4, alles wieder gut.

Dieses Update scheint für nix gut zu sein.

---

## **Beitrag von „Noir0SX“ vom 19. Juli 2020, 13:00**

Ich kann bei keinem Update einer 10.15.x Version sagen, dass die beim Booten soviel länger dauert als der vorhergehende Version, dass ich dies spürbar merke.

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 19. Juli 2020, 13:53**

Bei mir ist auch nix langsamer geworden.

---

### **Beitrag von „RealZac“ vom 19. Juli 2020, 13:58**

Auch hier weder schneller noch langsamer. Egal, was ich getestet habe.

---

### **Beitrag von „macdream“ vom 19. Juli 2020, 17:03**

Hm, seltsam. Jetzt wollte ich soeben mein Gefühl mit Zahlen belegen, da startet Tomb Raider in 20sec ins Menü und nach knappen weiteren 20 sec das Spiel.

Der Start in Menu hat nach der Installation mindestens 2 wenn nicht 3 Minuten gedauert.

Booten vom Picker bis Login-Window dauert ca. 38sec.

Edit:

Ich habe jetzt doch mal genauer geschaut, der Bootprozess "hängt "mindestens 10sec hier:

**spaceman\_trim\_free-blocks:3326 scan took 15.964022 s, trim took 10.101359 s**

Davor und danach läuft alles durch. Weiß jemand was es damit auf sich hat ?

Edit2:

[RealZac](#) [NoirOSX](#)

Habt ihr NVMe Platten im Einsatz oder SSD? Das Ganze hängt wohl mit dem Trim zusammen,

auf der NVMe kann dieses wohl auch nicht abgeschaltet werden. Scheint eine "Optimierung" bei 10.15.6 zu sein.

---

### **Beitrag von „RealZac“ vom 19. Juli 2020, 18:03**

SSD bei mir, Trim aktiv.

Mein Bootvorgang hängt für ca. 15 sec bei *ALF, old data swfs\_pid\_entry <ptr>, updaterrules\_msg <ptr>, updaterrules\_state <ptr>*

Das aber schon seit der ersten Version von Catalina. Hab mich inzwischen damit abgefunden.

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 19. Juli 2020, 18:27**

Die Verzögerung durch TRIM ist normal.

---

### **Beitrag von „macdream“ vom 19. Juli 2020, 18:32**

Danke für die Rückmeldungen.

Ist ja auch kein wirkliches Problem, jammern auf hohem Niveau eben. Aber wie gesagt, unter 10.15.4 hatte ich dieses Verhalten nicht. (Oder der restliche Bootvorgang war vorher 10 sec schneller)

---

### **Beitrag von „leonk98“ vom 19. Juli 2020, 23:03**

Bei mir auch ohne Probleme innerhalb von 25 Minuten durchgelaufen.



## **Beitrag von „karlanton“ vom 19. Juli 2020, 23:04**

Hallo zusammen

Ich habe einen Mac Pro 2012 der mit Catalina Patch 1.3 auf Catalina 10.15.5 (19F96) läuft.

Jetzt ist die 10.15.6 draussen

Wie kann ich auf diese Updaten

Unter Systemeinstellung Softwareupdate bekomme ich nichts angeboten.

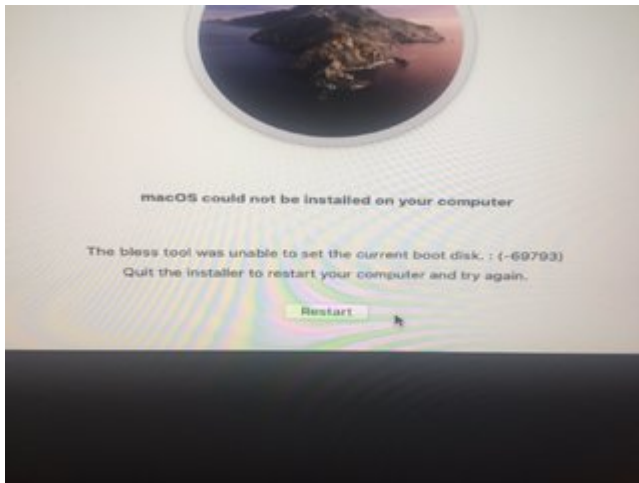
Was muss ich machen?

Danke

---

## **Beitrag von „HAI“ vom 20. Juli 2020, 03:13**

Bei mir ist der Update auf den Fehler:



gelaufen. Beim nochmaligen Booten den Fehler, daß es keine Ressourcen für den Install gibt.

10.5.6 funktioniert aber stabil. Sound/Internet/Sleep. Zurück bleibt ein Boot-Eintrag für das "xxx - Data"-Volume im Clover Boot-Menü.

---

### Beitrag von „locojens“ vom 20. Juli 2020, 07:06

[karlanton](#) ach du hast einen early 2012? Auf meinem mid 2012 läuft Catalina nämlich ohne fixes. Ich denke mal da muss dann wieder was gefixt werden damit es läuft.

Hat der late 2011 early 2012 nicht noch ne HD3000 iGPU ? 🤔

upps war wohl noch nicht ganz wach... hatte MBP statt MP gelesen 🤖

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 20. Juli 2020, 08:16

### [Zitat von karlanton](#)

Mac Pro 2012 der mit Catalina Patch 1.3 auf Catalina 10.15.5 (19F96) läuft

Wenn Dir nichts angeboten wird (MP4.1/5.1 2012 gehören m. W. zu den nicht-unterstützten Geräten), wirst Du wohl (wie definitiv ich mit meinem MP3.1) den Schlenker über eine Dosdude-gepatchte Neuerstellung eines Install-Sticks machen müssen. Ein anderer Weg ist mir nicht bekannt. Das Drüber-Installieren behält ja nach meiner Erfahrung alle Einstellungen der Vor-Version bei.

Klar ist, dass zuvor eine Datensicherung gemacht wird! 😊

---

### **Beitrag von „UliPapa03“ vom 20. Juli 2020, 08:33**

Update ist bei mir ohne die config anzufassen sofort durchgelaufen. Alles funktioniert wie vorher.

Gruß

Ulrich

---

### **Beitrag von „ph0en1xs“ vom 20. Juli 2020, 09:43**

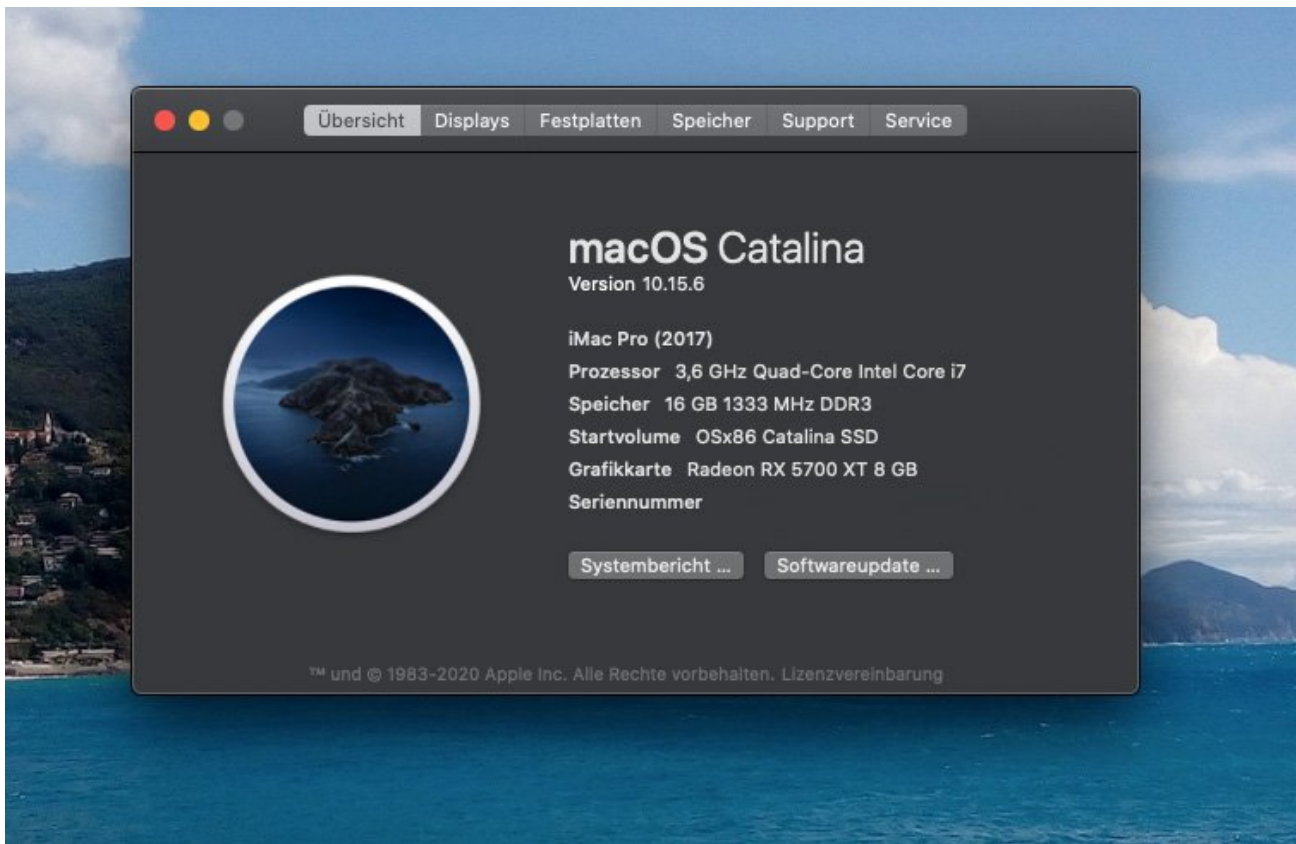
Lief ohne Probleme durch.

Ein Neustart.

Hat ca 25 min gedauert.

Clover 5119

iMac Pro



---

### Beitrag von „jemue“ vom 20. Juli 2020, 14:32

Ich hatte gestern 2 seltsame Hänger, die mich zum Hard-Reset zwangen. Der Ton spielte weiter, aber das System braucht deutlich über 30 Sekunden um auf Eingaben zu reagieren. Da war's dann nicht mal mehr möglich die Aktivitätsanzeige oder so zu öffnen.

Allerdings habe ich mit Catalina 10.15.6 auch VirtualBox auf 6.1.12 aktualisiert. Also kann's auch gut möglich sein, dass es an VB liegt.

Kann ich sowas sonst noch irgendwie nachträglich herausfinden?

---



## Beitrag von „nr\_123“ vom 20. Juli 2020, 16:58

Update lief von 10.15.5 ohne Probleme durch, jedoch seit dem macht das WLAN Modul der BCM94360CS2 stress. Ständig abrisse, keine IP Adresse mehr, dann ist die Verbindung wieder da, dann das gleiche wieder von vorne usw usw. Bin ratlos.

---

## Beitrag von „schabulske“ vom 20. Juli 2020, 17:04

[Zitat von jemue](#)

Ich hatte gestern 2 seltsame Hänger, die .....

Das gleiche Verhalten habe ich bei mir auch. Aber nur wenn VirtualBox läuft. Dann musste ich auch schon des öfteren Hard Reset machen. Anscheinend harmoniert VirtualBox noch nicht so gut mit 10.15.6

---

## Beitrag von „jemue“ vom 20. Juli 2020, 19:48

[Zitat von schabulske](#)

Das gleiche Verhalten habe ich bei mir auch

Nur mit Catalina 10.15.6 oder auch schon davor?

Vielleicht liegt's ja auch an VirtualBox 6.1.12