

Erledigt

[gelöst] Acer Revo Base Installation und Finetuning

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 9. September 2017, 13:55

Update: Da macOS Sierra, nun auch Mojave, hier bestens läuft, lade ich anbei meinen lauffähigen Clover-Ordner hoch zur Verwendung für andere!

--- Ab hier die Diskussion von Anfang an ---

Habe hier für unser Haus einen neuen Acer Revo Base (ein Barebone) mit Windows 10 Pro gekauft und installiert und probiere nun noch macOS Sierra 10.12.6 drauf zu installieren. Richtig: Windows ist auf der zweiten Partition schon drauf, Mac soll auf die erste, die noch leer ist.

Die Hardware sieht danach aus, daß macOS Sierra drauf laufen könnte:

Acer Revo Base, Intel Broadwell-U PCH-LP (Base), CPU: Intel Core i3-5005U, Intel HD Graphics 5500, Audio: RealTek ALC269, Netzwerk: RealTek Semiconductor RTL8168/8111 PCI-E Gigabit Ethernet NIC, WLAN/BT-Combokarte: Intel AC 3168NGW Dual Band Wireless wifi Bluetooth 4.2 NGFF (klar, die wird nicht laufen und muß ausgetauscht werden).

Ich habe nun allerdings das Problem, daß die Installation nicht starten will. Wahrscheinlich liegt es an der richtigen Clovereinstellung. Die config.plist Datei habe ich von RehabMan und einer anderen Seite zusammengebastelt. Könnt Ihr diese die config.plist mal anschauen und korrigieren?

Eine unbehandelte aber fehlerfreie DSDT habe ich auch schon. Ich füge diese auch schon mal an.

Besten Dank für Eure Hilfe!

Beitrag von „al6042“ vom 9. September 2017, 14:40

Es wäre sinnvoll zu wissen an welcher Stelle der aktuelle Install-Stick, von dem ich ausgehe, dass du ihn nutzt, hängen bleibt.

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 9. September 2017, 14:45


```

Sat Sep 9 04:19:05 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.mDNSResponderHelper.reloaded) <Notice>: This key does not
Sat Sep 9 04:19:05 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.opendirectoryd) <Error>: The HopefullyExitsLast key is not
Sat Sep 9 04:19:05 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.opendirectoryd) <Notice>: This service is defined to be
Sat Sep 9 04:19:05 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.system) <Error>: Service sets EnableT
Sat Sep 9 04:19:05 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.powerd) <Notice>: This service is defined to be constant
Sat Sep 9 04:19:05 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.ReportCrash.DirectoryService) <Error>: The DrainMessages
Sat Sep 9 04:19:05 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.system) <Error>: Service sets EnableT
Sat Sep 9 04:19:05 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.system) <Error>: Service sets EnableT
Sat Sep 9 04:19:05 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.system) <Error>: Service sets EnableT
Sat Sep 9 04:19:06 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.system) <Error>: Service sets EnableT
Sat Sep 9 04:19:06 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.syslogd) <Error>: The HopefullyExitsLast key is no longer
Sat Sep 9 04:19:06 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.syslogd) <Notice>: Please switch away from OnDemand to Ke
Sat Sep 9 04:19:06 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.system) <Error>: Service sets EnableT
Sat Sep 9 04:19:06 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] <Error>: assertion failed: 16629: launchd + 203377 [0AC31488-C89C-39
Sat Sep 9 04:19:06 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.VoiceOver.running) <Warning>: The HideUntilCheckIn proper
Sat Sep 9 04:19:06 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.windowserver.active) <Warning>: The HideUntilCheckIn proper
Sat Sep 9 04:19:06 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.windowserver.watchdog) <Warning>: The HideUntilCheckIn proper
Sat Sep 9 04:19:06 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (org.ntp.ntpd) <Notice>: Please switch away from OnDemand to KeepAlive
Sat Sep 9 04:19:06 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.system) <Error>: Could not read path: p
Sat Sep 9 04:19:06 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.system) <Error>: Failed to bootstrap p
Sat Sep 9 04:19:06 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] <Error>: assertion failed: 16629: launchd + 200303 [0AC31488-C89C-39
Sat Sep 9 04:19:15 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.bsd.dirhelper.172) <Warning>: Endpoint has been activated
Sat Sep 9 04:19:22 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.notifyd.176) <Warning>: Endpoint has been activated through
Sat Sep 9 04:19:24 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.CoreRAID.149) <Warning>: Endpoint has been activated through
Sat Sep 9 04:19:24 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] <Error>: assertion failed: 16629: launchd + 49079 [0AC31488-C89C-3912
Sat Sep 9 04:19:53 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.syslogd.163) <Warning>: Endpoint has been activated through
Sat Sep 9 04:19:55 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.user.0) <Error>: Service sets EnableTran
Sat Sep 9 04:19:55 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.user.0) <Error>: Service sets EnableTran
Sat Sep 9 04:19:55 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.user.0) <Error>: Service sets EnableTran
Sat Sep 9 04:19:55 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.xpc.launchd.domain.user.0) <Error>: Could not read path: p
Sat Sep 9 04:20:26 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.bsd.dirhelper.237) <Warning>: Endpoint has been activated t
hfs: mounted Install OS X El Capitan on device disk1s3
jnl: disk0s2: replay_journal: from: 1013760 to: 1112576 (Joffset 0x6fd000)
jnl: disk0s2: journal replay done.
hfs: mounted MacCL on device disk0s2
HID: Legacy shim 2
HID: Legacy shim 2
Sat Sep 9 04:21:29 2017 MacBook-Air.local com.apple.xpc.launchd[1] (com.apple.webcontentfilter.dns) <Notice>: This service is defi
Sat Sep 9 04:21:29 2017 MacBook-Air.local com.apple.xpc.launchd[1] (MyListenerSocket) <Error>: No PATH environment variable set. T
Sat Sep 9 04:21:29 2017 MacBook-Air.local com.apple.xpc.launchd[1] (MyListenerSocket) <Error>: No PATH environment variable set. T
NTFS driver 3.13 IFlags: R/W.
NTFS volume name WINDOWN, version 3.1.
NTFS-fs error (device /dev/disk0s4, pid 344): ntfs_restart_page_header_is_valid(): $LogFile version 2.0 is not supported. (This dr
NTFS-fs error (device /dev/disk0s4, pid 344): ntfs_restart_page_header_is_valid(): $LogFile version 2.0 is not supported. (This dr
NTFS-fs error (device /dev/disk0s4, pid 344): ntfs_logfile_check(): Did not find any restart pages in $LogFile and it was not empty.
NTFS-fs warning (device /dev/disk0s4, pid 344): ntfs_system_inodes_get(): $LogFile is not clean. Will not be able to remount read-w
NTFS-fs warning (device /dev/disk0s4, pid 344): ntfs_system_inodes_get(): Windows is hibernated. Will not be able to remount read-w
IOGraphics flags 0x43
Sound assertion in AppleHDA driver at line 1664
Sound assertion in AppleHDA driver at line 1664
Sound assertion in AppleHDA driver at line 1664
Sound assertion in AppleHDA driver at line 1664
Sound assertion in AppleHDA driver at line 1664
Sound assertion in AppleHDA driver at line 1664
Sound assertion in AppleHDA driver at line 2324
Sound assertion in AppleHDA driver at line 216
prevent idle sleep list: IODisplayWrangler+ (1)
Sat Sep 9 04:21:51 2017 MacBook-Air.local com.apple.xpc.launchd[1] (org.ntp.ntpd.157) <Warning>: Service exited with abnormal code:
Sound assertion in AppleHDA driver at line 3747
Sound assertion in AppleHDA driver at line 1098
busy timeout(0), (240s), kextd wait(0): 'AppleACPICPU'
busy timeout(1), (240s), kextd wait(0): 'AppleACPICPU'
IOConsoleUsers: time(0) 0->0, lin 0, lll 1,
IOConsoleUsers: gIOScreenLockState 3, hs 0, bs 0, now 0, sm 0x0

```

Hier!

Gesendet von iPhone mit Tapatalk Pro

Beitrag von „al6042“ vom 9. September 2017, 14:46

Hast du den IntelGraphicsFixup.kext zusammen mit dem Lilu.kext zu den EFI-Kexten gelegt?

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 9. September 2017, 14:48

Bisher noch nicht, da ich von früher her in Erinnerung hatte, daß für die Installation FakeSMC und USBInjectAll genügen würden.

Beitrag von „al6042“ vom 9. September 2017, 15:07

Das ist schon korrekt, wenn du aber mit den HD-Graphics ab Broadwell arbeitest, kann es sein, dass du in der config.plist entweder die Fake-ig-platform-id "0x12345678" eintragen musst, damit ein Bild ohne Beschleunigung durchkommt, oder du nutzt von Haus aus den Kext, der einige dieser HD-Chips gut abdecken kann.

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 9. September 2017, 15:08

Top! Installation läuft!

Gesendet von iPhone mit Tapatalk Pro

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 9. September 2017, 15:09

Interessante Kiste! Hast du die kürzlich günstig bei notebooksbilliger.de erstanden?

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 9. September 2017, 15:11

Richtig! Und mit SSD schnurrt die ganz gut für einfaches Arbeiten!

Gesendet von iPhone mit Tapatalk Pro

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 10. September 2017, 19:33

So, die Kiste läuft! Und gar nicht schlecht. Hier mal ein Bild.



Wo ich noch hänge, ist Audio. Gewiß könnte ich das mit VoodooHDA machen, wäre aber doch interessiert, das mit AppelALC hinzubekommen. Da ist die Frage nach der Layout ID. Nach meinen Forschungen wohl die 1. Will ich da nun nach alter Methode dies eintragen habe ich allerdings das Problem, daß die DSDT an zwei Stellen einen HDEF Eintrag mit Method (_DSW, ...) hat. 😞

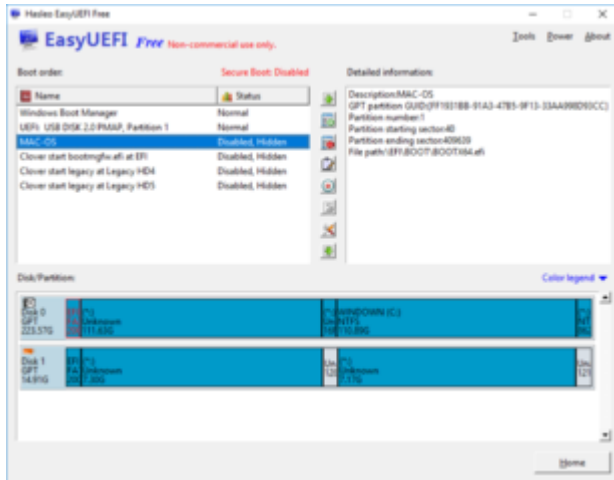
Beitrag von „derHackfan“ vom 10. September 2017, 19:38

Lösch doch einen DSW Eintrag raus oder kommentiere ihn grün /* ... */

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 11. September 2017, 15:53

Habe momentan ein anderes Problem. Ich kann nämlich bisher nur mit dem USB-Installations-Stick Clover starten.

Habe wohl Clover auf der ESP installiert, er startet aber immer nur mit Windows 10. Dort in Windows habe ich mit EasyUEFI wohl einen entsprechenden Booteintrag gesetzt, aber damit zu starten ist vergebliche Mühe. Sehe ich mir nach Startversuch in EasyUEFI die Einträge noch einmal an, dann kennzeichnet er meinen "MAC-OS" Eintrag stets als "Disabled" und "Hidden". Auch das Aktivieren mit dem roten Button dort hilft da nichts.



Weiß da jemand, Abhilfe, damit ich normal starten kann? Vielleicht einen anderen Weg als über EasyUEFI?

Beitrag von „sapijixamo“ vom 29. Dezember 2017, 12:18

Habe mit einem RevoOne RL85 folgendes Problem:
Aktivitätsanzeige > Darstellung > Alle Prozesse:
mach_kernel **100% CPU usage**

Aufrufen von top zeigt: 33% sys

Hat noch jemand das Problem?

Code

1. machdep.cpu.brand_string: Intel(R) Core(TM) i3-5010U CPU @ 2.10GHz

2. machdep.cpu.vendor: GenuineIntel
3. (Broadwell)

Verwendung eines MacBookAir7,2 SMBIOS brachte leider keine Besserung.