

Erledigt

[99.9%] Packard Bell easynote TS11 HR hackintosh installieren

Beitrag von „Weedalf“ vom 15. Februar 2018, 17:45

Hallo ich besitze einen Packard Bell Eysynote TS11HR
Mit

- 8GB RAM
- Nvidia gforce gt 630m
- Intel HD3000
- Inter Core i7 2670qm
- 15,6'

Ich würde sehr gerne OSX installieren bin aber Total neu auf dem Gebiet. Wo fange ich da an und welche OSX version empfiehlt ihr mir

Nachtrag:

Als ich mir diesen Laptop 2012 kaufte hätte ich nie gedacht, das ich ein perfektes Hackbook kaufe. Sämtliche Hardwarekomponenten (bis auf die Nvidia Karte) funktionieren.

Vielen dank an allen die mir geholfen haben. Besonderer dank geht an [griven](#) , [al6042](#) , [derHackfan](#) und die auf deren Username ich jetzt nicht komme.

Clover Ordner ist im Anhang!

Aktueller Stand / aktuelles Problem:

Restlos Alles funktioniert inkl. Win 10 DualBoot, nur noch der Apfel Sticker auf der Rückseite fehlt 😊

Zukünftig werde ich noch versuchen VoodooHDA mit AppleAlc auszutauschen.

Meine Komponenten:

00:00.0 Host bridge [0600]: Intel Corporation 2nd Generation Core Processor Family DRAM Controller [8086:0104] (rev 09)

00:02.0 VGA compatible controller [0300]: Intel Corporation 2nd Generation Core Processor Family Integrated Graphics Controller [8086:0116] (rev 09)

00:16.0 Communication controller [0780]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series ChipsetFamily MEI Controller #1 [8086:1c3a] (rev 04)

00:1a.0 USB controller [0c03]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family USB Enhanced Host Controller #2 [8086:1c2d] (rev 04)

00:1b.0 Audio device [0403]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family High Definition Audio Controller [8086:1c20] (rev 04)

00:1c.0 PCI bridge [0604]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family PCI Express Root Port 1 [8086:1c10] (rev b4)

00:1c.1 PCI bridge [0604]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family PCI Express Root Port 2 [8086:1c12] (rev b4)

00:1c.3 PCI bridge [0604]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family PCI Express Root Port 4 [8086:1c16] (rev b4)

00:1d.0 USB controller [0c03]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family USB Enhanced Host Controller #1 [8086:1c26] (rev 04)

00:1f.0 ISA bridge [0601]: Intel Corporation HM65 Express Chipset Family LPC Controller [8086:1c49] (rev 04)

00:1f.2 SATA controller [0106]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family 6 port SATA AHCI Controller [8086:1c03] (rev 04)

00:1f.3 SMBus [0c05]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family SMBus Controller [8086:1c22] (rev 04)

02:00.0 Ethernet controller [0200]: Broadcom Limited NetLink BCM57785 Gigabit Ethernet PCIe [14e4:16b5] (rev 10)

02:00.1 SD Host controller [0805]: Broadcom Limited BCM57765/57785 SDXC/MMC Card Reader [14e4:16bc] (rev 10)

02:00.2 System peripheral [0880]: Broadcom Limited BCM57765/57785 MS Card Reader [14e4:16be] (rev 10)

02:00.3 System peripheral [0880]: Broadcom Limited BCM57765/57785 xD-Picture CardReader [14e4:16bf] (rev 10)

03:00.0 Network controller [0280]: Qualcomm Atheros AR9287 Wireless Network Adapter (PCI-Express) [168c:002e] (rev 01)

05:00.0 USB controller [0c03]: NEC Corporation uPD720200 USB 3.0 Host Controller [1033:0194] (rev 04)

Beitrag von „McRudolfo“ vom 15. Februar 2018, 18:11

Hallo [@Weedalf](#),

herzlich Willkommen im Hackintosh-Forum!

Sieht eigentlich gut aus, eventuell macht da der Optimus-Verbund der Grafikkarten Schwierigkeiten, das muss man aber ausprobieren. Auch zickt manchmal die HD3000 herum, die aber als Grafikchip benötigt wird, da OSX mit der per Optimus angebotenen NVidia nichts anfangen kann. WLAN-Karte ist laut Notebookcheck eine Atheros AR5B97 - @all weiß jemand, ob die läuft?

Bis einschließlich High Sierra sollte funktionieren!

Viel Erfolg bei deinem Hackintosh-Projekt!

Beitrag von „Weedalf“ vom 16. Februar 2018, 09:09

Hey ich bins nochmal,

Ich habe mir jetzt High Sierra besorgt. Mein Problem ist, ich habe keinen Mac Rechner wo ich Uni oder Multibeast starten kann. Was mache ich stattdessen?

Beitrag von „derHackfan“ vom 16. Februar 2018, 09:31

Erst mal ein Herzlich Willkommen im Hackintosh Forum.



Der übliche Weg geht in diesem Fall über die VM, das heißt Snow Leopard wird virtuell installiert und anschließend wird ein USB Installer Stick erstellt, anschließend kommt noch Clover Bootloader dazu.

Hast du vielleicht in der Familie, im Freundeskreis oder auf der Arbeit die Möglichkeit an einen Mac zu kommen?

Beitrag von „Nightflyer“ vom 16. Februar 2018, 09:32

Zitat von Weedalf

Ich habe mir jetzt High Sierra besorgt

Und wie bitte, wenn du keinen Mac zur Verfügung hast?

Dann bleibt dir nur der Weg, dir eine Snow Leopard DVD bei Apple zu kaufen, SL unter Windows in einer VM zu installieren und dann auf El Capitan updaten und High Sierra aus dem App Store zu laden

Beitrag von „Weedalf“ vom 16. Februar 2018, 09:49

So ich bin gerade dabei mir ein high sirra VM ware image zu laden.

Naja High Sierra gibts als DMG in diversen Foren zu laden...

Hat 4,9GB hab ich was falsches geladen?

Beitrag von „crusadegt“ vom 16. Februar 2018, 09:53

Das ist schon ein Knackpunkt...

Hast du die originale snow leopard dvd als Lizenz?

Kuriose DMGs oder geladene VMs erhalten hier keine Unterstützung 😊

Beitrag von „Weedalf“ vom 16. Februar 2018, 09:53

Sagen wir einfach mal ich habe Sie.

Beitrag von „Nightflyer“ vom 16. Februar 2018, 09:57

Trotzdem wirst du für eine DMG oder ein vmWare Image hier keine Hilfe bekommen

<https://www.hackintosh-forum.de/index.php/ForumRules/>

Beitrag von „Weedalf“ vom 16. Februar 2018, 10:11

Soweit ich sehe habe ich gegen keine Boardregeln verstoßen, da ich keine Warelinks verbreite

Beitrag von „al6042“ vom 16. Februar 2018, 10:37

Das ist tatsächlich richtig, das tust du aktuell nicht...

Trotzdem besagen unsere Regeln, dass es keine Unterstützung für nicht legal organisierte macOS-Versionen gibt.

Dieser legale Weg geht nunmal über die Snow Leopard Original DVD, welche du für ca. 21,- € erwerben kannst, oder durch den unterstützenden Zugriff auf einen Original Mac...

Hinweise wie „Sagen wir einfach mal ich habe Sie.“ werden dir hier nicht helfen

Beitrag von „Weedalf“ vom 19. Februar 2018, 15:08

SO ich habe mir jetzt von Dev auf Arbeit einem Mac Stick erstellen Lassen mit Hilfe eines Dev Macbooks 😊

ihr könnt mir also getrost wieder helfen 😊

Beitrag von „griven“ vom 25. Februar 2018, 22:22

Tun wie gerne, wo hängt es noch ?!?

Beitrag von „Weedalf“ vom 3. März 2018, 19:51

Hallo Leute mein Kollege hat es endlich mal geschafft mir einen Bootbaren Stick zu erstellen. Er hat (sein Wortlaut) nun einfach Unibeast benutzt und Kexte ausgetauscht.

Jedoch Funktioniert mein Touchpad und meine Tatatur nicht. Könnt ihr mir dabei bitte Helfen?

Kexte:

ACPIBatteryManager.kext
FakeSMC_CPUSensors.kext
IntelGraphicsFixup.kext
ApplePS2ElanTouchpad.kext
FakeSMC_GPUSensors.kext Lilu.kext
BrcmFirmwareRepo.kext
FakeSMC.kext
toledaARPT.kext
BrcmPatchRAM2.kext
FakeSMC_LPCSensors.kext
FakeSMC_ACPIsensors.kext
GenericUSBXHCI.kext

Meine Komponenten:

00:00.0 Host bridge [0600]: Intel Corporation 2nd Generation Core Processor Family DRAM Controller [8086:0104] (rev 09)
00:02.0 VGA compatible controller [0300]: Intel Corporation 2nd Generation Core Processor Family Integrated Graphics Controller [8086:0116] (rev 09)
00:16.0 Communication controller [0780]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family MEI Controller #1 [8086:1c3a] (rev 04)
00:1a.0 USB controller [0c03]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family USB Enhanced Host Controller #2 [8086:1c2d] (rev 04)
00:1b.0 Audio device [0403]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family High Definition Audio Controller [8086:1c20] (rev 04)
00:1c.0 PCI bridge [0604]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family PCI Express Root Port 1 [8086:1c10] (rev b4)
00:1c.1 PCI bridge [0604]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family PCI Express Root Port 2 [8086:1c12] (rev b4)
00:1c.3 PCI bridge [0604]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family PCI Express Root Port 4 [8086:1c16] (rev b4)
00:1d.0 USB controller [0c03]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family USB Enhanced Host Controller #1 [8086:1c26] (rev 04)
00:1f.0 ISA bridge [0601]: Intel Corporation HM65 Express Chipset Family LPC Controller [8086:1c49] (rev 04)
00:1f.2 SATA controller [0106]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family 6 port SATA AHCI Controller [8086:1c03] (rev 04)
00:1f.3 SMBus [0c05]: Intel Corporation 6 Series/C200 Series Chipset Family SMBus Controller [8086:1c22] (rev 04)
02:00.0 Ethernet controller [0200]: Broadcom Limited NetLink BCM57785 Gigabit Ethernet PCIe [14e4:16b5] (rev 10)
02:00.1 SD Host controller [0805]: Broadcom Limited BCM57765/57785 SDXC/MMC Card Reader [14e4:16bc] (rev 10)
02:00.2 System peripheral [0880]: Broadcom Limited BCM57765/57785 MS Card Reader [14e4:16be] (rev 10)
02:00.3 System peripheral [0880]: Broadcom Limited BCM57765/57785 xD-Picture Card Reader [14e4:16bf] (rev 10)
03:00.0 Network controller [0280]: Qualcomm Atheros AR9287 Wireless Network Adapter (PCI-Express) [168c:002e] (rev 01)
05:00.0 USB controller [0c03]: NEC Corporation uPD720200 USB 3.0 Host Controller [1033:0194] (rev 04)

Beitrag von „McRudolfo“ vom 3. März 2018, 20:02

Du brauchst den VoodooPS2Controller.kext

<https://bitbucket.org/RehabMan...ps2-controller/downloads/>

Die Sensorkeute zum Installieren besser entfernen.

Beitrag von „Weedalf“ vom 3. März 2018, 20:04

soll ich diese kext dann für den voodoo löschen?

ApplePS2ElanTouchpad.kext

Beitrag von „McRudolfo“ vom 3. März 2018, 20:05

Nimm den auch erst mal raus.

Beitrag von „Weedalf“ vom 3. März 2018, 21:02

Ich habe es nun hinbekommen, High Sierra zu installieren, jedoch habe ich kleinere Darstellungsfehler ZB in Safari bei den Browsertabs. (Schwarze flecken wenn ich mit der Maus darüber fahre) Wenn ich Safari in Vollbild mache, dann flackert der Bildschirm (ich sehe da immer kurz das Desktopbild). Das wird schlimmer wenn ich Tastatur oder Maus benutze...

Was kann ich tun?

Beitrag von „griven“ vom 4. März 2018, 22:08

Wir die Grafik korrekt erkannt sprich stimmt Name und Speicher in "Über Diesen MAC"?

Die HD3000 ist leider bekannt für Glitches es gibt diverse Mittel dagegen was helfen Soll ist unter anderem der Flag Slide=0 ansonsten spielt auch der Speicher in dem Fall eine nicht unerhebliche Rolle und zu guter Letzt schadet es auch nicht eine zum verbauten Display passende bzw. ggf. sogar angepasste EDID zu injecten. Mein T420s (ebenfalls Intel HD3000) zeigt diese Probleme nicht aber ich kann sie provozieren wenn ich weniger als 8GB Ram einbaue oder aber RAM nutze der nicht mit 1600Mhz läuft.

Beitrag von „Weedalf“ vom 4. März 2018, 23:23

Zitat von griven

Wir die Grafik korrekt erkannt sprich stimmt Name und Speicher in "Über Diesen MAC"?

Die HD3000 ist leider bekannt für Glitches es gibt diverse Mittel dagegen was helfen Soll ist unter anderem der Flag Slide=0 ansonsten spielt auch der Speicher in dem...

Hallo Griven,

Bei Über diesen mac steht Intel Hd Graphics 3000 4mb

Ich habe in einem anderen Thread von einem User eine andere Config.plist erhalten aber diese führt leider nur zu einem Bootloop

Beitrag von „griven“ vom 4. März 2018, 23:24

Okay damit ist schon geklärt warum das nicht funktioniert. Die Grafik läuft ohne jede Beschleunigung. Magst Du mal Deine config.plist hochladen und noch kurz verraten um welche

Clover Version und welche macOS Version es sich handelt?

Beitrag von „Weedalf“ vom 4. März 2018, 23:40

[Zitat von griven](#)

Okay damit ist schon geklärt warum das nicht funktioniert. Die Grafik läuft ohne jede Beschleunigung. Magst Du mal Deine config.plist hochladen und noch kurz verraten um welche Clover Version und welche macOS Version es sich handelt?

Ich nutze Clover 4411 im Anhang ist die letzte funktionierende config. Ich benutzte Mac OS High Sierra 10.13.3
Danke für deine Hilfe

Beitrag von „griven“ vom 4. März 2018, 23:47

Kein Wunder das es so nicht funktioniert 😊
Versuch es mal damit: [config.plist](#)

Beitrag von „Weedalf“ vom 5. März 2018, 00:02

[Zitat von griven](#)

Kein Wunder das es so nicht funktioniert ``
Versuch es mal damit: `hackintosh-forum.de/index.php/Attachment/67478/`

Mein Laptop startet mit dieser config nicht. Da kommt nur das Apfellogo aber kein Ladebalken

Beitrag von „griven“ vom 5. März 2018, 00:14

Dann bitte mal so und ein Foto machen wo es stehen bleibt und hochladen: [config.plist](#)

Beitrag von „Weedalf“ vom 5. März 2018, 00:19

Zitat von griven

Dann bitte mal so und ein Foto machen wo es stehen bleibt und hochladen: `hackintosh-forum.de/index.php/Attachment/67480/`

hab noch ein bisschen experimentiert. Ich habe herausgefunden, dass wenn ich mit Dem Clover Configurator mein SMBIOS ändere, dann bekomme ich einen Bootloop...

Beitrag von „griven“ vom 5. März 2018, 18:03

Hum so nutzt das leider nicht viel auf dem Foto ist der Grund nicht zu erkennen (kommt vermutlich weiter oben)...

Beitrag von „Weedalf“ vom 5. März 2018, 20:21

Neue Erkenntnisse:

Mein Laptop Mag es Bei SMBIOS nicht wenn dort Macbook Pro 8,x steht.

Wenn ich zum Beispiel Macbook Pro 14,3 nehme bootet er.

Allerdings wenn ich die config.plist von Griven dahingehend verändere Bekomme ich keinen Bootloop mehr, sondern der Ladebalken geht zumindest bis zur Hälfte.

Nachtrag:

Griven hat mir eine neue Config.plist erstellt und meine Grafikkarte geht nun. 👍

Nächstes Problem ist die Batterieanzeige denke ich mal 😊

Beitrag von „Weedalf“ vom 7. März 2018, 11:12

Aktueller Stand / aktuelles Problem:

Die Grafikkarte Geht nun (danke hierfür an Griven) und SMBios ist Macbook pro 8,1 . Mein nächstes Problem sind die Batterieanzeige und die Soundtreiber, welche nicht funktionieren. Auch hätte ich vielleicht gerne ein 100% funktionierendes Touchpad. Ich kann aktuell mit dem Touchpad nicht scrollen.

Beitrag von „Weedalf“ vom 14. März 2018, 09:57

Aktueller Stand:

Audio Funktioniert (VOODOO HDA, ich will aber noch AppleHDA probieren) <= Da könnte ich vielleicht Hilfe gebrauchen

Batterieanzeige funktioniert - Danke DSDT patch Tutorial im Forum

Grafikkarte funktioniert

Touchpadfunktioniert Komplett

Dual Boot Windows 10 -> Install direkt über install.vim weil der Installer wegen GPT

Probleme:

HDMI Audio

USB 3.0 -> Die Anleitung im Forum deckt sich nicht mit meinem Verhalten (Bei mir leuchtet nichts Grün ich kann also nichts excluden)

Wäre nett wenn mir jemand Helfen würde. Wenn ich komplett fertig bin schreibe ich ein Tutorial für meinen Laptop!

Beitrag von „jansch“ vom 5. August 2018, 16:10

Hallo, vorab ich bin relativer Neuling. Ich habe oben genannten Laptop mit folgenden Systemkomponeneten.

i5-2450M

6 GB DDR3 Ram

500 GB HDD

Intel hd3000

gforce gt630m

Ich habe schon Sierra (nicht High) am laufen aber komme nicht weiter, sound/WLAN/LAN geht nicht.

Frage an Weedalf, wie weit bist du gekommen und was ist aktueller Stand? Gibt es die Möglichkeit ein Image zu bekommen bzw. die config.plist.

Beitrag von „derHackfan“ vom 5. August 2018, 16:50

Hallo [@janschi](#) ein Image oder eine ISO von macOS wird es garantiert nicht geben, das geht mit unseren Forenregeln nicht konform, wohl aber den Clover/EFI Ordner um dein Projekt zum laufen zu bekommen.

Beitrag von „Nightflyer“ vom 5. August 2018, 20:57

[Zitat von derHackfan](#)

das geht mit unseren Forenregeln nicht konform

Die liest scheinbar sowieso niemand mehr 😞

Beitrag von „derHackfan“ vom 5. August 2018, 21:16

Das würde ich so nicht sagen, grundsätzlich schreibe ich lieber gerne ein mal mehr dass wir [Distros](#) (Distributionen von macOS) nicht unterstützen, in den meisten Fällen liegt meiner Meinung nach sowieso Unwissenheit bezogen auf ein Vanilla System vor, wer aber trotz Belehrung uneinsichtig bleibt wird auch verwarnt (siehe Forenregeln). 😄

Beitrag von „janschi“ vom 2. September 2018, 19:58

Hallo [@derHackfan](#)

vielen dank für die Info. formuliere meine Frage mal anders, wer kann mir den Clover/Efi Ordner zur Verfügung stellen bzw. kurze Info wie ich diesen dann einpflege.

Beitrag von „Weedalf“ vom 6. Januar 2019, 14:45

Moin!

Nach längerer Inaktivität habe ich mein Projekt so ziemlich abgeschlossen.

Sogar mein USB 3.0 funktioniert nun - ich tippe auf Wunderheilung.

Mein Lan Port funktioniert leider nicht - finde keine Kext.

Dafür funktioniert das WLAN.

Vielen dank für eure vergangene und zukünftige Hilfe!

[jansch](#) sry, das ich dir nicht früher geantwortet habe. Ich habe erst über die Weihnachtszeit nochmal zeit und lust gefunden mich mit Hackintosh zu beschäftigen. Wenn du das jemals ließt, bin ich gern bereit dir zu helfen!

Beitrag von „al6042“ vom 6. Januar 2019, 14:57

Packe mal die beiden Kexte aus dem ZIP mit in die EFI und teste es damit.

Beitrag von „Weedalf“ vom 6. Januar 2019, 15:10

[al6042](#) funktioniert leider nicht...

Beitrag von „al6042“ vom 6. Januar 2019, 15:21

Kannst du mal ein Bild vom "PCI-List"-Fenster des [DPCIManager](#) posten?

Beitrag von „Weedalf“ vom 6. Januar 2019, 17:08

[al6042](#) nicht mehr nötig ich habe mittlerweile öfters mein Laptop neu gestartet. Nun ist auf einmal ein Ethernet Adapter erschienen und der funktioniert!

Ich habe keine Ahnung warum anscheinend wieder eine Wunderheilung.

Die PCI-List ist im Anfangspost. Wenn jetzt noch der Card-Reader geht dann geht wirklich alles



Wenn man bedenkt das ich den laptop damals ohne den Hintergedanken für Hackintosh gekauft habe, hat er nahezu perfekte [Hardware](#) dafür.

Beitrag von „manfredm1970“ vom 11. April 2020, 13:35

ich denk Cardreader und Kamera sind USB Probleme.

Geht bei deinem Packard Bell die Kamera ?

Ich hab ähnliches Laptop, bin auch am testen mit Mojave 10.14.6

Bis jetzt läuft nur Intel HD3000 mit dosdude1 Patches, daher volle Grafikunterstützung, Sound mit orig. AppleHDA und akt. AppleALC.kext, WLAN und Ethernet.

Kamera und 1 Usb 3 geht noch nicht. Cardreader noch nicht getestet.

Beitrag von „mark176“ vom 6. April 2021, 11:51

Hallo an die Community - ich möchte auch auf dem gleichen Packard Bell TS11HR Mojave

installieren - wie realisiere ich das?

Ich hab schonmal ein wenig mit Clover was gemacht - wobei ich da nicht 100%ig durchsteige (hatte damals das auch leider nicht hinbekommen)..

Muss man denn für jeden Rechner (obwohl baugleich) eine eigene Clover Datei erstellen (wegen der "einzigartigen" Bios- bzw. Rechner-iD...?)

Wie erstelle ich - mit der von Weedalf bereitgestellte Config.list einen USB - Installer?

Also wie man das herkömmliche High-Sierra bzw. Mojave auf einen USB-Stick bekommt weiß ich ja schon. Mir würden eine kurze Anleitung in groben Zügen genügen.

Da wäre ich sehr dankbar dafür.

Vielen lieben Dank!