

# Packard Bell Easynote TS11-200GE

Beitrag von „Yosh76“ vom 17. August 2011, 00:20

Hi,

da das PB Easynote mit Core I7 derzeit für nur 499 Euro in den Media Markt / Saturns dieser Welt verkauft wird, hier mal meine Erfahrung:

Kompatibel zu Lion: 95% (Alles funktioniert - Ethernet nur teilweise, Trackpad als Maus)

Ausstattung des Notebooks und Kompatibilität:

Core I7 2630qm

HM65 Sandy Bridge

Intel HD3000

1x USB 3.0

2x USB 2.0

Card Reader

Webcam

WLAN: Atheros

Touchpad: Elan Multitouch

Audio: Alc 272

DVD Multi-Brenner

4 Gbyte Ram

640 Gbyte HDD Western Digital

Was funktioniert:

Core I7 - 64Bit native in Lion, mit C-State und P-State - Speedstep läuft Top, Akkulaufzeit länger als unter Win7

HD3000 - native mit Beschleunigung sowie VGA/ HDMI out während Betrieb

Sleep funktioniert einwandfrei, Wake Up auch

Funktionstasten des Keyboards funktionieren

Dimmen des Displays funktioniert

Sound ALC 272 funktioniert inkl. des integrierten Mikrofons und der korrekten Zuordnung der Ausgänge

Webcam: Funktioniert ootb

Wlan: atheros funktioniert ohne Einschränkung

Card Reader: Funktioniert out of the box

Ethernet: Funktioniert nur unter SL bisher, da integrierter Chip (fehlende Kexte, Lösung sollte zu finden sein)

Touchpad: Ist ein Multitouch von Elan an PS2 angebunden. Wird von keinem Voodoo Kext gefunden, da Device ID falsch. Bin gerade beim Kext bauen.

Battery: Voll supported über VoodooBattery (auch in Lion), Dimm on Battery, Hibernation usw. funktioniert alles

Usb 3.0: Unter Snow Leopard: 100% unter Lion gibt es noch keinen NEC / Renesas Treiber (der alte funzt - hängt aber beim einstecken des Devices). Angekündigt vom Hersteller für kommende Woche

Fazit: Das Notebook ist für 499 Euro extrem nahe am echten Mac - und das mit COREi7!!! Ich bin super zufrieden!

Installation:

Wenn Bedarf, schreibe ich mal ne Anleitung und stelle die Kexte zusammen.

Ich habe für das Notebook ein custom dsdt genutzt, so dass nur noch folgende Kexte eingesetzt werden müssen:

VoodooHDA, VoodooBattery, PXHCD (Usb3.0), FakeSMC

Das 10.7.1 Update hat das Notebook ohne Stress überlebt 😊

cu

yosh76

---

**Beitrag von „“ vom 17. August 2011, 07:53**



Bitte mache das den sowas hilft auch anderen Usern.

---

**Beitrag von „Polly“ vom 25. August 2011, 13:17**

Hi  
Vielen Dank für dein Posting  
Hätte aber ein paar Fragen dazu...

Wie hast du die FN-Tasten zum laufen gebracht?  
Hast du schon ein Kext für das Touchpad?  
Kannst du vielleicht mal ein Kextpaket hochladen?

Vielen Dank für die Mühe  
Gruß  
Polly

---

### **Beitrag von „DerNeue“ vom 3. September 2011, 20:43**

Na und nu'?  
Wo bleibt deine Anleitung, Kextpaket und ähnliches?

Wenn man so große Töne spuckt bitte auch einhalten und nicht labern, labern, labern und am Ende nicht dergleichen bringen.

Danke.

---

### **Beitrag von „ukeman“ vom 4. September 2011, 11:33**

NANANA  
Hier wird FREIWILLIG geholfen also bitte etwas freundlicher.  
Ansonsten wäre es wirklich nett wenn das Kextpaket geuppt würde.

Gruß

### Beitrag von „“ vom 4. September 2011, 11:49

#### [Zitat von DerNeue](#)

Na und nu'?  
Wo bleibt deine Anleitung, Kextpaket und ähnliches?

Wenn man so große Töne spuckt bitte auch einhalten und nicht labern, labern, labern und am Ende nicht dergleichen bringen.

Danke.

#### [Zitat von DerNeue](#)

#### [Zitat von DerNeue](#)

Und wenn du weiterhin so große Töne spuckst bekommst du eine Verwarnung, gewöhne dir einen anderen Ton an. 🗨️ Was hast du den geraucht.

---

### Beitrag von „DerNeue“ vom 4. September 2011, 11:58

Ja klar, aber die ganze OSX86 Szene basiert doch auf Geben und Nehmen.  
Und wenn jemand was erfolgreich geschafft hat dann lädt er mal eben seine paar MB hoch und hilft damit einem häufen anderen Leuten die das selbe Problem haben.

Aber nur um zu zeigen wie toll man doch ist und was man so feines hinbekommen hat.. das kann man sich ehrlich gesagt sparen.

Hoffe das der Ersteller nochmal herkommt und sein Wissen mit uns teilt.

Wenn es ihm so drum geht schicke ich ihm auch gern ein paar Euro damit er seine Anleitung sowie sein Kext Paket mit DSDT und eben allem was man zum HackBook braucht hier reinstellt.

Denn ich hab folgende Probleme:

- Mikrofon geht nicht
- Sleep geht nicht.. wacht nach 2 mal Orange blinken wieder selbstständig auf
- Funktionstasten gehen nicht richtig
- Touchpad geht garnicht
- LAN geht nicht
- USB 3.0 auch nicht.. evtl. gibt's da ja was neues.
- Kamera spinnt.. die ist in Photobooth total verpixelt, lief aber beim ersten Start im Einrichtungsassistenten wunderbar.

Zitat

Und wenn du weiterhin so große Töne spuckst bekommst du eine Verwarnung, gewöhne dir einen anderen Ton an. 🗨️🤔 Was hast du den geraucht.

Sorry, war gestern vielleicht ein bisschen emotional.

Jedoch regt es mich auf wenn jemand alles durch Foren wie InsanelyMac bekommen hat und andere ihm geholfen haben, er dann jedoch groß ankündigt dieses Wissen mit einem zu teilen und es dann nicht macht.

Eventuell gibt es ja Leute die bis heute hier jeden Tag reinschauen und drauf warten während er es vielleicht sogar schon vergessen hat.

Also ich fange mal an und sage das ich ihm 15 Euro gebe wenn er es hier reinstellt.. Banküberweisung, PayPal.. wie er möchte.

Eben als kleine Motivation da die Anfrage ja doch relativ groß ist und ich mir die Zeit und Nerven spare alles selbst zusammen zu suchen.

## Beitrag von „“ vom 4. September 2011, 12:07

Das Geld spendest du besser dem Forum. 😄 Du ich habe dich schon verstanden und du hast ja recht jedoch möchtest du auch nicht so angesprochen werden. Behandle den anderen immer so wie du dir das auch wünschst. Ok ist erledigt.

---

## Beitrag von „DerNeue“ vom 4. September 2011, 12:15

Okay, Deal. 😊

Wenn ihr mich zum Erfolg bringt spende ich es dem Forum.

Falls er sich doch noch meldet und einverstanden ist geht sonst auch 'n 10er an ihn und 'n 10er ans Forum.

Alles keine Unmengen, aber ich will mich wenigstens Dankbar zeigen und auch diejenigen die sich die Arbeit machen ein wenig motivieren. 😊

Also die Probleme sind angesprochen, hier noch was ich womit hinbekommen habe. Eventuell liegt da ja der Fehler oder es hilft jemand anderes.

- Akkuanzeige: [http://www.kexts.com/view/1384-voodooobattery\\_lion.html](http://www.kexts.com/view/1384-voodooobattery_lion.html)
- WLAN: <http://www.multiupload.com/RWOFL6LYMH>
- Audio: <http://www.multiupload.com/2EC6SMVQQ0>

Dazu habe ich seinen InsanelyMac Thread gefunden wo man evtl. ein wenig was rauslesen kann.

<http://www.insanelymac.com/forum/index.php?showtopic=264467>

---

## Beitrag von „DerNeue“ vom 4. September 2011, 13:09

Hier noch das was System Info ausspuckt..

---

### **Beitrag von „“ vom 4. September 2011, 13:49**

So ich habe dem Treadersteller eine Mail geschickt mit der bitte für das Forum eine Anleitung zu schreiben, mehr kann ich auch nicht tuen. Sei dann mir stellt jemand das Gerät zur Verfügung dann installiere ich es und schaue es mir an.

---

### **Beitrag von „Yosh76“ vom 4. September 2011, 14:32**

Hi,

habs gelesen 😊

Irgendwie sendet mir das Forum bei neuen Beiträgen keine Mail. Muss mal in den Einstellungen schauen.

Einen Guide schreibe ich noch - bin derzeit knapp in der Zeit. Ich fang einfach mal an:

Vorabinfo:

1. Installation empfohlen über USB Stick. Anleitung dazu gibt es en masse.
2. Wichtig: Um den Hackintosh zum booten von der HDD zu bekommen, bitte meiner Anleitung hier: [Immer boot0: testing boot0: error \( mit Grub2 kann ich booten ich verstehs nicht \)](#) folgen - sonst wird die verbaute Platte nicht booten.
3. Chameleon und co. Es gibt einen BUG in Chameleon. Es scheint so zu sein, dass bei einigen Versionen die HD3000 implementierung murks ist. Die Version im Kextpack funktioniert.
4. Das DSDT.aml ist fertig und ermöglicht auch die FN Tasten, Dimmen, Slip, Lid close und co. Achtung: Getestet mit der aktuellen Bios Version. Abweichung bei älteren Bios Versionen sind möglich. Zu finden im Kextpack

Ablauf der Installation:

0. Stick preparieren. Wer es gleich richtig machen möchte, kann den Extra Ordner auf den Stick kopieren. Achtung: PS2 Treiber werden noch benötigt oder Alternativ externes Keyboard / Mouse über USD (so habe ich es gemacht)
1. Installation erfolgt dann über USB Stick. Lion Image drauf, wie gehabt anpassen und

installieren. Der Installer sollte schon in Native Auflösung starten.

2. Nach der Installation entsprechend per Ausbau der Platte und USB Adapter bootfähig machen.

2.1 Erst Chameleon installieren

2.2 Dann denn boot1h Trick anwenden

3. /Extra aus dem Kextpack rüberschieben und Rechte reaprieren. Wichtig: Bitte komplett!

4. Die weiteren Kexte in /S/L/E kopieren

5. [Rechte reparieren](#), Cache neu aufbauen

6. Neubooten und freuen 😊

<http://www.file-upload.net/dow...9/Kextpack-Forum.zip.html>

Sollte es zu Kernel Panics wegnen HDAudio oder CPU1/2/3/4 kommen, 2-3mal neustarten. Da läuft was beim init falsch.

Bekannter Bug beim Chameleon.

cu yosh76

---

## Beitrag von „“ vom 4. September 2011, 16:01

[Yosh76](#)



Erst einmal besten Dank klasse

[Der Neue](#)

Siehst du eine freundliche Mail und schon klappt es mit der Anleitung. 😊

---

## Beitrag von „DerNeue“ vom 4. September 2011, 20:35

<https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/677-packard-bell-easynote-ts11-200ge/>



Hab's mal getestet und ende in einer Kernel Panic die sich weder mit -x -v noch sonstigen mir bekannten Befehlen beseitigen lässt.

Den Boot0 Error kenne ich, die alte Platte ist aber schon rausgeflogen und somit gibts da keinen Ärger mehr.

Ich bastel nun mal mein eigenes Ding mit den Kexts..  
Brauche ich bei Sandy Bridge eigentlich noch GeneratePStates u d GenerateCStates?

Beim vorherigen Hackbook (Lenovo Z560) mit i3 st Generation war das notwendig.

Und ich bekomme eine Kernel Panic sobald ich was in den Extensions Ordner packe.  
Also sobald da eine Kext drin ist bootet er nichtmehr und hat 'ne KP bzgl. Der IntelCPUPowerManagement Kext.

Komisch.. also kann nur Kexts aslus S/L/E nutzen.

PS: Darf ich die SMBIOS.PLIST in Frage stellen?  
Ein Mac Pro 8,1 existiert nicht.. dazu gibt es keinen Mac Pro auf Sandy Bridge Basis.

Nimm mal das MacBook Pro 8,1 und das DSMOS has arrived Problem beim vom Stick Booten ist gelöst. 😊  
Meine das was im Insanelymac Forum angesprochen wurde.

---

## **Beitrag von „DerNeue“ vom 4. September 2011, 21:00**

Jungs, folgendes:

Audio läuft mit der Kext von yosh76 und Mikro nun auch. Danke!

Die Cam ist immernoch sehr schlecht in PhotoBooth und Facetime, nutze sie aber nur in Skype und da ist sie akzeptabel.. zumindest in der Vorschau. Sobald jemand zum Quatschen on kommt teste ich es mal ausführlich.

Jedoch läuft das Trackpad immernoch nicht.. hast du da noch passende Kexts für um das wenigstens als Maus zu verwenden?

Wenn sonst nichts anfällt teste ich gleich mal Chimera. 😊

---

### **Beitrag von „DerNeue“ vom 5. September 2011, 01:20**

Also.. USB3 geht nicht, immer wenn man einen Stick reinsteckt hängt sich das ganze System auf.

Was nun fehlt ist das Touchpad damit man das Notebook eben auch mal ausserhalb nutzen kann und nicht immer eine externe Maus benötigt.

PS: Chimera läuft nicht.. gibt 'ne KP wegen der VoodooHDA.  
Aktuell läuft dafür Chameleon 2.1 svn 1499 ohne Probleme.

---

### **Beitrag von „seppdepp“ vom 6. September 2011, 23:56**

Wie hast du denn den VGA Output hinbekommen? Du scheinst der Einzige zu sein, bei dem der mit der HD 3000 unter Lion läuft.

Läuft der VGA out in allen Auflösungen? Oder nur in der internen gespiegelt?

Was hast denn alles gepatched? DSDT? AISNBGraphicsFB?

Würd mich und andere brennend interessieren.

---

### **Beitrag von „Goron“ vom 7. September 2011, 06:55**

Wenn ich recht informiert bin, hat die letzte Version von Chimera die Grafikerunterstützung für die HD3000er mit drin, in Chameleon fehlt das noch. Also entweder Chimera komplett drüberinstallieren, oder nur die "boot" aus dem Paket extrahieren und damit deine aktuelle überschreiben, dann sollte es mit GraphicsEnabler=Yes gehen. 😊

---

### **Beitrag von „ukeman“ vom 7. September 2011, 07:37**

@ Sepp

Genau Goron hat Recht! Hier noch der Vollständigkeit halber der Link zur news, in der du den Link zu Chimera findest.

<http://hackintosh-forum.de/ind...page=Thread&threadID=725&>

Gruß  
uke

---

### **Beitrag von „seppdepp“ vom 8. September 2011, 19:50**

[Zitat von ukeman](#)

Genau Goron hat Recht! Hier noch der Vollständigkeit halber der Link zur news, in der

du den Link zu Chimera findest.

Jaja.. nur von VGA ist da nie die Rede. Deswegen würde mich wirklich interessieren ob der VGA out funktioniert.

(BTW: Der Chimera erspart nur den Leuten mit nicht mobile HD 3000 (0116) das DSDT patchen. Mit dem aktuellen Chameleon klappt HD 3000 auf LVDS und scheinbar HDMI/DVI auch einwandfrei. Nur nicht RGB :())

---

## Beitrag von „wvs61“ vom 10. September 2011, 18:04

### [Zitat von DerNeue](#)

Hallo allerseits,

nachdem ich heute früh mein EasyNote 299GE bekommen habe, habe ich mich gleich an die Installation gemacht.

Einen USB-installations-Stick habe ich vorbereitet und mit der aktuellen Version von Chameleon versehen. Die die von Josh76 zur Verfügung gestellten Dateien gleich an den passenden Stellen zugefügt.

Ich bekomme beim Booten vom Stick jetzt ebenfalls die schon genannten KernelPanic wegen des IntelCPUPowerManagement.

Stecke nicht so tief in dem Thema. Hatte in den vergangenen zwei Jahren zwar schon eine lauffähige OSX Version, allerdings auf einem 'normalen' Rechner. Da war die Installation recht einfach und ich brauchte mich nach der ersten Einrichtung gar nicht damit beschäftigen.

Hier ists jetzt etwas anders. Daher meine vielleicht blöde Frage, vor allem an 'den Neuen':

Was musste denn jetzt konkret noch geändert werden, um den Start doch hinzubekommen? Wenn ich dich richtig verstehe, scheints ja doch bis auf ein paar noch existierende kleinere Probleme weitergegangen zu sein.

Komplett aufs Extra Verzeichnis verzichten? Aber was ist dann mit der dsdt.aml und der smbios.plist (und es waren glaube ich auch noch ein par andere...)?

Danke für jeden Tip!

Alles anzeigen

---

### **Beitrag von „DerNeue“ vom 11. September 2011, 16:34**

Also in den Extra Ordner nur die org.Chameleon.Boot.plist, smbios.plist, die DSDT.aml und evtl. noch eine Extensions.mkext.

Alles andere verursachte eine Kernel Panic.

Das Touchpad läuft immernoch nicht.

Denke aber das Notebook geht zurück zum Media Markt, hab die Nase voll von dem Teil.

---

### **Beitrag von „Yosh76“ vom 19. September 2011, 00:47**

VGA Out läuft bei mir native mit genau der im Paket angehängten boot.

Ich habe etliche (auch neuer Chimera) durchprobiert - dort stimmt aber das Routing nicht und der DSDT Teil wird irgendwie ignoriert. Externes VGA habe ich mit anderen Boot Loadern nicht in Funktion bekommen. Der Chimera ist doch noch sehr buggy. Gerade in Verbindung mit der HD3000.

Nutze gerade das Notebook mit internem und externem (VGA) Display. Auflösungen werden Native erkannt (ebenso bei DVI & DVI > VGA Adapter Kit).

Zur Frage: Der VGA out wird übers DSDT.aml aktiviert in Verbindung mit der custom boot. So funzt es bei mir - patchen der Kexte hat nichts gebracht, da das Chip Layout auch bei Appel

(bis auf die LVDS Geschichte) identisch ist für den VGA Adapter. Ohne Patch wird der Ausgang nicht erkannt - da ja der Adapter fehlt 😊

Das Problem mit USB 3 ist ein Treiber Problem des Hersteller vom Chip, der erst in der letzten Woche LION Treiber zur Verfügung gestellt hat - die Freezes treffen also nicht nur auf diese Notebook - sondern auf jedes Notebook mit eben diesem Chipsatz zu. Momentan arbeiten wir daran, den Treiber so zu modifizieren, dass die Abfrage auf "externe" Erweiterungskarte nicht mehr durchgeführt wird - dann gibts auch nen Kext (closed source von daher nicht so einfach und sicherlich von Apple auch nicht gewollt).

Nur so nebenbei... Bei einem ordinärem USB3.0 Device gibt es keine Freeze - nur bei USB 2.0 an 3.0 Port 😊

#### Der Neue:

Fast jeder 08/15 Treiber (ob nun VoodooPS2 oder ein angepasster PS2 Treiber) funzt mit diesem 08/15 Magic Pad - der Trick hier ist nicht das Trackpad in Betrieb zu bekommen (Schonmal geschaut ob Du die FN + F6 Taste überhaupt aktiviert hast??? 🐼 ) - da Tastatur und Trackpad zu >90% bei diesen Notebook immer zusammen funzen - sondern die Magic Touch (nicht 2 Finger - die geht schon - sondern 3 Finger) Erfassung funktioniert...

Die gepixelte Kamera Geschichte taucht bei mir identisch im original Mac Book Pro unter Photo Booth in Lion ebenso auf.

In Facetime usw. funktioniert die Cam normal. Auch die Aufnahme in der Systemsteuerung / Benutzer/Gruppen funktioniert einwandfrei. Tippe auf nen Software Bug in Photo Booth.

Wie gesagt:

Offen sind nach langzeit-Einsatz jetzt noch folgende Änderungen:

- Treiber für PS2 Magic Touchpad (in Arbeit, Test läuft schon)
- Fix für USB 3.0 (auf Snow Leo läuft der Treiber, in Lion wirds wohl noch etwas dauern)

Kleinere Schönheitskorrekturen:

- VoodooHDA > Nach Sleep ist die Laustärke etwas leiser als zuvor
- Display FN Dimmtasten-Zuordnung nochmal korrigieren (kommt im nächsten DSDT)
- LID open > Sleep beendet anstelle von Power Button nach Sleep
- SMBios.plist anpassen (derzeit ein Apple nicht bekanntes Modell eingetragen um einige Routinen bzgl. Sandy Bridge in Lion zu verhindern)

Ach ja - obwohl ich Benachrichtigungen bestellt habe, bekomme ich sie immer noch nicht zu

diesem Thread. Navig.

---

### Beitrag von „“ vom 19. September 2011, 09:46

Melde das bitte unserem SystemBot der kümmert sich darum.



---

### Beitrag von „mischakuh“ vom 11. Juni 2012, 19:31

HY! möchte gern das kext pack von **yosh76** runterlesen kommt aber nur ne bescheuerte Seite wo man seine handynummer incl pin angeben sollte O.o....  
Danke schonmal für die Hilfe

---

### Beitrag von „Doe2John“ vom 11. Juni 2012, 19:50

Na klar geht der Link. Du muss nur das richtige anklicken.



Ich habe den richtigen Link mal extra für dich in rot eingerahmt.



---

### Beitrag von „mischakuh“ vom 12. Juni 2012, 17:38

Gut versteckt.... Vielen Dank Workstation!!!

---

### **Beitrag von „Doe2John“ vom 12. Juni 2012, 18:26**

Kein Problem. 😊

---

### **Beitrag von „wvs61“ vom 6. August 2012, 08:10**

Hallo zusammen,

vielleicht hat jemand einen Tipp:

vor zwei Wochen ist eine neue Version des Sleepenablers rausgekommen. Seitdem hat der Sleep auch unter 10.8 einwandfrei funktioniert, sofern ich die dsdtl.aml benutzte. Die hatte ich vorher einige Zeit rausgelassen.

Ich habe bewußt nichts nachinstalliert oder geändert, aber seit gestern steht plötzlich weder Maus noch Tastatur nach dem Start zur Verfügung. Weder die Laptop-Tastatur noch die per USB angeschlossene funktioniert.

Wenn ich die dsdt.aml entferne, gehts wieder. Dann allerdings ohne Sleep.

Hat jemand eine Idee, was sich da in die Quere kommen könnte oder was ich da vielleicht doch unabsichtlich geändert habe?

Danke und Gruß

PS: Habe neben der FakeSMC.kext nur noch die NullCPUPowerManagement, VoodooHDA und VoodooPS2Controller installiert

---

### **Beitrag von „F.H.M.“ vom 9. Dezember 2012, 18:48**



das kext pack ist leider nichtmehr verfügbar. Könnte es evtl jemand reuppen?

Danke schonmal im Vorraus!

---

### **Beitrag von „mark176“ vom 10. Mai 2015, 09:56**

benötige die DSDL bzw. Kexte-Pack auch. Danke auch von mir oftmals!

Mark

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 10. Mai 2015, 13:44**

Hi Mark176,

Ich hoffe du hängst jetzt nicht allzu viel Erwartung in einen 3-4 Jahre alten Thread.  
Leider kannst du den alten Links in Posts vom September 2011 nicht mal mehr folgen... an dessen Zielort sind die Daten auch nicht mehr erhältlich.