

Erledigt

Handoff Erfahrung

Beitrag von „thunderdome19108“ vom 8. Juli 2014, 15:10

da ich noch kein Le stick habe wollte ich euch mal nach eure Erfahrung mit Handoff fragen

Beitrag von „Griven“ vom 10. Juli 2014, 21:41

Aktuell kann es da noch nicht all zu viele Erfahrungen geben. Handoff geht aktuell (noch) nicht mit USB Sticks egal ob LE oder nicht. Bisher beschränkt sich die Kompatibilität auf die kombinierten WLAN/Bluetooth Module die Apple im MacMini ab 2011, MacBook Air, MacBook Pro und iMac ab mitte 2012 verbaut hat.

Beitrag von „thunderdome19108“ vom 10. Juli 2014, 22:09

ok, weist du wie es ist mit dem Anruf entgegen nehmen hab mal gelesen das man dafür bloss im selben plan sein muss.

Beitrag von „Griven“ vom 10. Juli 2014, 22:16

Hab ich noch nichts von gehört und kann es auch nicht testen, da das iPhone nicht auf IOS8 ist. Hab das iPad im Beta Zyklus und das kann ja nun bekanntlich nicht telefonieren 😊

Beitrag von „thunderdome19108“ vom 11. Juli 2014, 18:12

hmm ok schade!!

Beitrag von „waltergiller“ vom 11. Juli 2014, 21:12

wie läuft yosemite denn. ist das schon stabil?

Beitrag von „Griven“ vom 11. Juli 2014, 21:42

Läuft für den frühen Beta Stand eigentlich schon ziemlich stabil. Es gibt zwar einige wirklich ärgerliche Bugs aber so im Großen und Ganzen kann man damit schon was anfangen.

Beitrag von „thunderdome19108“ vom 12. Juli 2014, 11:00

Ja läuft alles eig recht gut bis auf das Ozmosis Problem.

Beitrag von „smedds“ vom 2. August 2014, 15:32

Wegen dem Handoff. Es gibt ja den original Chip für das MacBook Air 2013 hier nachzukaufen: <http://www.macplus24.de/mac-er...model-a1466-mid-2013.html>. Da es PCIe x1 ist sollte diese doch oob laufen im Hacki? und somit sollte dann auch alles gehen wie auf einem original?

Beitrag von „ProfA12345“ vom 2. August 2014, 15:41

Wenn dir diese Sache, die android schon seit 2.1 kann, die 60€ plus Adapter wert ist, kannst du

es ja versuchen.

Beitrag von „smedds“ vom 2. August 2014, 15:56

Hier gehts doch nicht darum was Android schon länger kann sondern um den Handoff von Apple. Wenn es damit gehen würde wär es doch mal zumindest eine Lösung. Obs einem dass Wert ist muss schlussendlich jeder selbst für sich entscheiden.

Beitrag von „ProfA12345“ vom 2. August 2014, 16:07

Könnte gehen, muss halt jemand, mit dem nötigen Kleingeld testen.

Beitrag von „shadow_77“ vom 2. August 2014, 16:13

Jucken würd's mich ja 😊
Welche Adapterkarte passt denn da?

Beitrag von „smedds“ vom 2. August 2014, 16:18

Die hat PCIe x1 kannste einfach reinstecken ohne Adapter musst nach BCM94360CS2 PCIe x1 googlen dann siehste es, darf es ja leider nicht verlinken. Die karten gibts auch aus China für 30 Dollar free Shipping dauert dann aber seine 15 - 34 Tage.

EDIT: Das war aber nur eine Theorie also nicht dass jetzt hier 10 Leute eine kaufen und dann gehts nicht.

Beitrag von „ProfA12345“ vom 2. August 2014, 16:26

Also, ich plane ja, in nächster Zeit jene anzubieten, wenn die Nachfrage groß genug wäre.

Beitrag von „smedds“ vom 2. August 2014, 17:05

Moment mal die Karte ist anders, die hat vorne 6 Pins und hinten 12, Spezifikation ist aber max. vorne 7 hinten 11. geht also doch nicht einfach so rein...

Beitrag von „ProfA12345“ vom 2. August 2014, 17:14

Ja sicher, die sind speziell für Apple so gemacht. Dafür braucht man halt noch einen Adapter.

Beitrag von „smedds“ vom 2. August 2014, 17:48

Gibt es sowas denn? Ich habe noch nichts gefunden, und woher weiss man den ob Sie die Reihenfolge eingehalten haben, sprich dass Pin 1 vom grossen Block auch Pin 7 von keinen ist?

Vielleicht ist die Anordnung ganz anders..

EDIT: Höchstens sowas und die Kabel selbst umlöten: <http://de.aliexpress.com/item/...-1X-To-16X/618699860.html> (ist auf deutsch nur der Link scheint englisch zu sein)

Ich denke aber dass man komplett umlöten muss da Pin 1 bestimmt leer bleiben muss damit dass mit dem Abstand zwischen den Pin Blöcken hinhaut. Oder direkt die Kabel abhauen und auf die Pins des der Karte löten/ kleben oder was auch immer. Aber ich denke dass zu so einer Bastellei die wenigsten mit Begeisterung reagieren^^.

Beitrag von „svenmac“ vom 2. August 2014, 18:12

Smedds ich glaube dein gedanke geht in die falsche Richtung.

Prof meinte eher sowas wie in Post#2 zu sehen: <http://hackintosh-forum.de/ind...=17233&highlight=mini+pci>

Beitrag von „smedds“ vom 2. August 2014, 18:55

Das ist eine PCIe zu mini PCIe Karte in dem Thread den du verlinkt hast, diese Karte von der wir sprechen ist aber eine normale PCIe x1 Karte, zu erkennen an ihren 18Pins dass ist der x1 Standart. Nur die Pins sind anders angeordnet. Mini PCIe hat mehr Pins, die Überlegung in diesem Thread den du verlinkt hast sind meiner Meinung falsch, die Karte gehört nicht da oben rein sondern in einen PCIe x1 Slot. Oder meine Überlegung ist falsch, ich will ja nicht behaupten ohne die Karte gehabt zu haben, aber ich bin mir ziemlich sicher dass dies eine PCIe x1 Karte ist.

EDIT:http://de.wikipedia.org/wiki/P...ei:PCI_und_PcIe_Slots.jpg der obere Anschluss

Beitrag von „svenmac“ vom 2. August 2014, 19:04

Naja so ein Gebastel würd ich keinem Empfehlen. Da nehme ich lieber den üblichen weg via MiniPCIe Adapter und gut

Beitrag von „DoeJohn“ vom 2. August 2014, 19:19

[smedds](#), schau mal in diesen Thread, Post 8! Dort ist eine Adresse verlinkt für solch einen Adapter!

<http://hackintosh-forum.de/ind...=17233&highlight=mini+pci>

Beitrag von „smedds“ vom 2. August 2014, 19:39

@Trainer dass sind aber auch nur PCIe x1 zu mini PCIe Karten, unten siehst du ja dass das noch die alten Karten sind vom Mac Pro 2010 und Handoff geht erst ab Mac Pro 2013 laut Apple.

Edit: Habe es falsch gelesen, geht auch mit 10.10 Handoff lese ich gerade. Ok das ist natürlich die einfachere Variante sorry. Ich war jetzt nur auf diese Karte fixiert und habe gar nicht geschaut ob es auch noch andere von Apple mit mini PCIe Anschluss gibt.

Beitrag von „svenmac“ vom 2. August 2014, 19:49

Naja Da reden Wir die ganze Zeit von..... Man braucht nicht basteln.

Beitrag von „smedds“ vom 2. August 2014, 19:56

Es kommt aber zumindest günstiger^^Meine Aussage dass die Karte die ich auf der ersten Seite verlinkt habe nicht in einen mini PCIe slot geht ist deswegen nicht falsch, nur gibt es jetzt halt eine teurere alternative ohne Basteln.

Beitrag von „whitecube“ vom 3. August 2014, 10:03

Also für alle die eine IEEE 802.11ac inkl Bluetooth oder halt eine IEEE 802.11N mit BT wollen (apple combo karten eben)...

Ich hab hier zum testen eine BCM94331CSAX (war günstiger wie die AC karte).
Der Stecker ist wirklich was APPLE eigenes, Adapter hab ich bis dato noch nicht gefunden.

Anfangs dachte ich es sei einfach ein NGFF wie bei M.2 aber auch hier passt die Karte nicht in den Slot.

Ich hoffe ich komme die Woche dazu das ganze zu verlöten und mit einem Adapter zu verbinden.

Beitrag von „crazycreator“ vom 3. August 2014, 12:06

Deine Karte sieht also so aus wie die in dem Beitrag hier: [AirPort BCM943224PCIEBT2 per Adapter einbauen](#)

Wirst du da was zusammenlöten können? Das klingt ja spannend.

Beitrag von „smedds“ vom 3. August 2014, 12:47

Ich muss mich wohl für mein Unsinn entschuldigen Prof, sevenmac und Trainer hatten recht.

Ich habe das Angebot von OSXwifi gestern noch intensiver studiert und gemerkt dass dies sehr wohl ein Adapter für diese Karte ist. Diese Karte kommt zuerst in einen Apple PCIe x1 zu mini PCIe Adapter und dieser kommt dann in die mini PCIe zu PCIe x1 Karte. Auf den schnellen Blick gestern habe ich gedacht der Adapter und die Apple Wifi Karte wären ein Teil und somit eine andere Apple Karte mit mini PCIe Anschluss, aber es sind 2 Teile. Sorry dafür da war ich wieder mal zu voreilig.

@ Whitecube

Hier die Pin Belegung:

So verlötet man auf mini PCIe, wie man aus dieser Tabelle schliessen kann wie man auf PCIe x1 verlötet weiss ich nicht, vielleicht hat da ja jemand mehr Ahnung. Sonst halt auf mini PCIe verlöten und in einen mini PCIe zu PCIe x1 Adapter stecken.

Wie aber sevenmac schon gesagt hat würde ich dass niemanden empfehlen, ausser er hat spass am Basteln und kann ein ev. Defekt der Karte in Kaufnehmen bei Falschbelegung.

Beitrag von „whitecube“ vom 3. August 2014, 15:21

Danke die Pinbelegung kannte ich schon 😊

Habe mir insgesamt 2 falsche adapter bestellt, jetzt hats mir gereicht und habs direkt auf die Mini PCI-E to PCI-E Wireless Adapter w/ 3 Antenna WiFi verlötet.

Wlan geht schon mal, Bluetooth muss ich erst rausfinden was da hat 🤔

edit: hehe jetzt seh ichs erst. Länderkennung JP hoffentlich keine einschränkung dadurch

Beitrag von „smedds“ vom 3. August 2014, 16:04

Ich habe gestern noch ein bisschen auf aliExpress rumgesuft, es gibt noch andere Karten als die von OSXwifi. Was mir dabei aufgefallen ist: alle brauchen für das Bluetooth den Strom vom USB. Wenn man nach der PCIe x1 Spezifikation googelt merkt man dass es die Pinbelegung USB_D-, USB_D+ nicht gibt, wahrscheinlich liegt da der Fehler?

EDIT: Du kannst wenn du magst mal versuchen USB_D- und USB_D+ von der Karte direkt an den USB am Mainbord hängen an Data 2+ und Data 2- hier siehst du den Anschluss: <http://www.wiemachtman.de/home...inbelegung-mainboard.html>. Auf dem Bild von OSXwifi kann man erkennen dass auf dem USB Stecker diese 2 Pins belegt sind. Ich übernehme aber keine Haftung!

EDIT: Nein kann nur Data 2+ - sein.

EDIT2: Oder auch egal wie Thomaso66 grade erklärt hat, einfach nicht mischen

Beitrag von „thomaso66“ vom 3. August 2014, 16:05

Data 1+ und Data 2+ sind beides die selben, da ein Mainboardanschluss immer für 2 USB Ports

Zuständig ist, also entweder Data 1+ und 1- oder halt die 2er nicht Mischen.

Beitrag von „whitecube“ vom 3. August 2014, 18:32

Danke für die Tips, mein Adapter hat den Anschluss zum glück direkt auf der Platine für USB und den hab ich natürlich auch Verbunden.

Im OsX gehts nicht, für win8 find ich leider keine driver...

edit: geht! die chinesen haben den usb stecker verkehrt verkabelt 😄

so testaufbau geht jetzt kann ich mir die teure AC karte gönnen 😊

Zusammenfassung:

Man braucht Löterfahrung

Basteln ist hier ein MUSS, da es scheinbar NOCH keine fertigen Adapter gibt (Außer ein Kit um ca 150USD + Zoll)

Für die Antennen würd ich mir in zukunft die Originalen Besorgen aus den Macbooks, da hier kleinere Stecker Verbaut wurden als früher, diese neu zu verlöten war fast mehr Aufwand als die Pins zu verkabeln!

Vertraue niemals den Farbcodes der Kabel 😊

Beitrag von „ProfA12345“ vom 3. August 2014, 18:42

:hware:

Beitrag von „crazycreator“ vom 3. August 2014, 18:51

Das hast du aber fein gemacht 😊 Das wichtigste ist das es funktioniert und das es natürlich die neuen Yosemite Funktionen unterstützt. Sonst wäre ja der Aufwand umsonst gewesen.

Beitrag von „smedds“ vom 3. August 2014, 19:45

Sehr schön gemacht. Wegen den Antennen man kanns sich auch einfacher machen in dem man z.B einfach solche anschlüsse kauft: Ebay.de

Edit: hab vergessen dass du ja ne andere Karte hast, dieser Anschluss ist gültig bei dem Modell BCM94360CD. Einfach mal nach BCM94360CD u.fl googlen.

Edit2: Modell Nummer falsch geschrieben ich depp, so jetzt stimmts aber.

Beitrag von „whitecube“ vom 3. August 2014, 20:50

Ja, aber die passend leider nicht.

die neuen Karten haben den kleineren MHF-4 Stecker 😊

Beitrag von „smedds“ vom 4. August 2014, 14:47

Die BCM94360CD ist auch eine neue, einfach die vom iMac 2013. MHF-4 Anschlüsse gibt es sonst auch auf Ebay. Ich denke aber dies werden eh die wenigsten nachmachen, ich bin mir ehrlich gesagt auch am überlegen ob ich mir nicht einfach so eine vorgefertigte Karte bestellen soll. Dann hat man was robustes, und kann die Karte einfach auswechseln wenn man malmuss. Man hat mit dem Hacki ja eigentlich schon genug gespart, da kann man auch mal beide Augen zudrücken.

Beitrag von „whitecube“ vom 4. August 2014, 14:54

Ca 180Eur für so eine Karte ist mir einfach zu viel muss ich sagen.

Warte etwas ab, auf der russischen Seite fertigen sie gerade Adapter!

Das mit den Antennen verstehst du falsch.

Normal sind U.FI Stecker. Bei den neuen sind die MHF4 verbaut, somit hatte ich keine passenden Antennen und ich musste mir so helfen.

Beitrag von „smedds“ vom 4. August 2014, 15:11

Jetzt übertreibst du aber ich habe gestern mal angefragt der Versand ist 24.99 USD also 123.99 USD = 92.40 Euro. Was noch Zoll dazu kommt weiss ich jetzt nicht, ich komme aus der Schweiz wir haben bis 300 CHF Zollfrei.

Das mit den Steckern habe ich eigentlich so gemeint, dass man sich einfach Antennen auf Ebay kaufen kann mit dem MHF4 Stecker.

Beitrag von „whitecube“ vom 4. August 2014, 15:17

Dann zeig mir bitte wo ich die Antennen bekomme, die auch passen.

edit: ok kannte nur den preis um 150usd, wieviel mwst habt ihr?

bei uns würden dann eben noch die 20% dazu kommen + weiterleitung vom zoll zu mir.

also übern tisch ziehn lass ich mich nicht 😊

Beitrag von „smedds“ vom 4. August 2014, 15:24

Google nach mh4 ich find nur englisches, man kann sie aber kaufen auch wenn schwerer zu finden, die von osxwifi haben sie ja auch von wo.

Gar keine. Wir haben 300CHF Zoll und MwSt frei, ab 300CHF sind es dann 8 Prozent. Dass haben Sie eingeführt als der Euro fiel weil alle auf Deutschland einkaufen gingen um die Bürokratie einzudämmen.

Beitrag von „whitecube“ vom 4. August 2014, 15:26

Ok dann fällt's bei dir deutlich günstiger aus das ist klar.

Ja, ich selbst hab die Kabel noch nicht gefunden.

Außer mit 500Stück mindestbestellmenge... 😊

Beitrag von „smedds“ vom 4. August 2014, 16:32

Habs dir per PM geschickt, und eigentlich spielt es auch keine Rolle du hast es ja schon umgelötet, und wenn man vor dem Kauf steht nimmt man halt einfach den BCM94360CD vom iMac 2013 der hat auch die u.fl Anschlüsse. Der ist ja auch schon ab 37 Dollar inkl Versand zu

haben.

Hier noch der Zoll für Deutschland: Liegt der Gesamtwert der Waren **zwischen 22 Euro und 150 Euro** sind die Sendungen zwar zollfrei, aber nicht frei von Einfuhrumsatzsteuer. [Quelle](#) also 92.40 plus 19 Prozent = 109.96 Euro. Ich sage ja nicht dass es wenig ist aber 180 Euro sind es auch nicht.

Beitrag von „thomaso66“ vom 4. August 2014, 17:05

500er Packungen muss man doch nicht kaufen 😊

[RF-Leitungssätze SMA\(F\) to IPEX MHF4 .81 100mm 6,91€](#)

oder wer es lieber mit 20cm Kabel hat.

[RF-Leitungssätze SMA\(F\) to IPEX MHF4 .81 200mm 7.20€](#)

Das sollten doch die Passenden sein oder Irre ich da nun?

Beitrag von „smedds“ vom 4. August 2014, 17:48

Lol wo hast du den die ausgegraben?^^

die sind günstiger und noch aus Deutschland als dass was ich gefunden habe. Kannst mein PM ignorieren hehe

Beitrag von „ProfA12345“ vom 4. August 2014, 18:28

Wer sich den Hack sparen möchte, darf sich das Folgende gern ansehen:
<http://hackintosh-forum.de/ind...age=Thread&threadID=17552>

Beitrag von „smedds“ vom 4. August 2014, 18:56

Super Angebot ProfA12345.

Sehr fairer Preis, mein Bestellfinger hat heute mittag leider schon ausgelöst.

Beitrag von „whitecube“ vom 6. August 2014, 05:51

Bei dem Preis hät ich auch bestellt.

Schöne, saubere Lösung!