

Erledigt

BCM20702A0 - Mysteriöser Gast am USB-Gerätebaum

Beitrag von „Gerjay“ vom 16. April 2014, 22:38

hallo leute,

habe eben erfolgreich meinen ersten hackintosh zusammengebaut und mittels multibeast die software installiert.

so weit so gut.

nun habe ich in den systeminformationen einen eintrag unter "USB" gefunden und zwar "BCM20702A0". hab das mal gegoogelt und irgendwie soll das ja bluetooth sein. angeblich. die sache ist nur die, dass ich gar keinen BT-adapter angeschlossen habe.

meine frage ist nun, ob dieses "BCM20702A0" vom motherboard kommen kann und ob das unter 10.9.2 irgendwie genutzt werden kann.

danke schon mal im voraus für eure vor- und ratschläge.

gerald

Beitrag von „ProfA12345“ vom 16. April 2014, 22:45

:hware:

Des weiteren ist es so, dass bei gewissen Mobos kein "richtiges" MPCle verbaut ist, sondern nur eines, welches über das "USB-Interface" läuft. VII. ist dies bei dir der Fall, dann gäbe dies auch Sinn, so denn ein MPCle-Slot vorhanden ist.

Beitrag von „thomaso66“ vom 16. April 2014, 23:39

Probier mal folgendes aus, das Board von dir hat ja WLAN und BT Onboard.

Lass mal System Info aus dem DLC laufen um die device/vendor IDs zu bekommen, und änder das dann nach folgender Anleitung ab.

Code

1. WiFi card:
- 2.
- 3.
4. editiere:
 /System/Library/Extensions/IO80211Family.kext/Contents/PlugIns/AirPortBrcm4360.kext/Contents/Info.plist
5. und füge deine device/vendor IDs, als Beispiel: `<string>pci14e4,43b1</string>` hinzu.
- 6.
- 7.
8. Sollte dann laufen.
- 9.
10. Bluetooth:
11. für BCM20702A0, with ProductID/VendorID = 0x17cf/0x0b05 = 6095/2821(from hex) als Beispiel.
- 12.
- 13.
14. Muss die Info.plist geändert werden
15. /System/Library/Extensions/IOBluetoothFamily.kext/Contents/PlugIns/BroadcomBluetoothHostControllerUSBTransport.kext/Contents/Info.plist
- 16.
- 17.
18. Das Hinzufügen.
- 19.
- 20.
21. `<key>BroadcomUSBBluetoothHCIController - MediaLink BT4.0 Adapter</key>`
22. `<dict>`
23. `<key>CFBundleIdentifier</key>`
24. `<string>com.apple.iokit.BroadcomBluetoothHostControllerUSBTransport</string>`
25. `<key>IOClass</key>`
26. `<string>BroadcomBluetoothHostControllerUSBTransport</string>`
27. `<key>IOProviderClass</key>`
28. `<string>IOUSBDevice</string>`
29. `<key>idProduct</key>`

- 30. <integer>6095</integer>
- 31. <key>idVendor</key>
- 32. <integer>2821</integer>
- 33. </dict>

Alles anzeigen

Beitrag von „Gerjay“ vom 17. April 2014, 00:24

danke für die schnellen antworten!

bei diesem "BCM20702A0" hab ich untenstehende infos gefunden. ich hoffe es sind die, die ich für die kext-bearbeitung benötige.

was das wifi betrifft, so verwende ich da bereits die tp-link-karte. hätte aber nichts dagegen, das wifi vom mobo zum laufen zu bringen, aber wo soll ich da nochmal nachsehen?

Beitrag von „thomaso66“ vom 18. April 2014, 00:29

Lass bitte mal System Info <http://www.hackintosh-forum.de...page=Thread&threadID=1236> drüber laufen, dann haben wir auch die anderen Daten die benötigt werden.

für BT habe ich hier schon mal die Daten eingetragen.

Produkt ID 0x3404 = 13316 (hex/Dez)

Vendor ID 0x13d03 = 81155

Code

1. Muss die Info.plist geändert werden
2. /System/Library/Extensions/IOBluetoothFamily.kext/Contents/PlugIns/BroadcomBluetoothHostController
- 3.

- 4.
5. Das Hinzufügen.
- 6.
- 7.
8. `<key>BroadcomUSBBluetoothHCIController - MediaLink BT4.0 Adapter</key>`
9. `<dict>`
10. `<key>CFBundleIdentifier</key>`
11. `<string>com.apple.iokit.BroadcomBluetoothHostControllerUSBTransport</string>`
12. `<key>IOClass</key>`
13. `<string>BroadcomBluetoothHostControllerUSBTransport</string>`
14. `<key>IOProviderClass</key>`
15. `<string>IOUSBDevice</string>`
16. `<key>idProduct</key>`
17. `<integer>13316</integer>`
18. `<key>idVendor</key>`
19. `<integer>81155</integer>`
20. `</dict>`

Alles anzeigen

Beitrag von „Gerjay“ vom 18. April 2014, 02:56

danke.

probier ich alles morgen gleich mal aus. system info hab ich mir bereits runtergeladen.