

Erledigt

Hilfe / Laptop Camera

Beitrag von „Shaddy90“ vom 16. April 2016, 11:24

Hey Hackintosh-Forum 

Ich habe ein Acer S3-391 Laptop soweit lief alles unter Yosemite, ein backup um noch, um es zu booten.

Da lief meine intrigierte Camera
er spuckte mir (über mac) das aus
HD WebCam:

Modell-ID: UVC Camera VendorID_1266 ProductID_45883

Eindeutige ID: 0x1d14000004f2b33b

Nun habe ich El Capitan zum laufen gebracht es funktioniert alles
nur meine HD Web Cam wird (über mac) erst gar nicht erkannt oder gefunden.

Habe dann es mit AnyiSightCam.kext probiert

wenn ich mir das die plist anschau (IOKitPersonalities)

könnt ich meine ID usw über all angeben oder? IDProdukt iDVendor

nur bringt das anscheint nix da er meine Cam immer noch nicht findet.

habe den kext auch mal umbenannt zu appleisight falls das was bringen sollte geht trotzdem
nix

hat jemand eine Idee kann man die auch über DSDT paschen?

Mit freundlichen Grüßen Shaddy



Beitrag von „al6042“ vom 16. April 2016, 12:14

Hallo Shaddy90,

das klingt ganz genau nach dem bekannten Problem der Neustrukturierung des USB-Stacks in ElCapitan.

Da die interne Webcam am USB-Bus hängt und ElCap eine Begrenzung der Ports eingebunden hat, solltest du mal nach den Clover-Patches zum Öffnen dieser Begrenzung suchen.

Funktionieren die anderen USB Ports entsprechend ihrer Bezeichnung USB2.0/USB3.0?

Beitrag von „Shaddy90“ vom 16. April 2016, 14:52



es läuft 😊
hab die Port Beschränkungen
von IOUSB usw entfernt (für mein Modell)
Camera wird wieder OOB erkannt 😊
Sie wird jetzt sogar unter USB3-BUS als HD Cam ausgeben

Nice 

Beitrag von „al6042“ vom 16. April 2016, 14:59

Gern geschehen,
Hast du auch ein USB3.0-Gerät, dass du mal an einen 3.0-Port anschliessen kannst, damit wir sehen, ob das auch richtig läuft?

Beitrag von „Shaddy90“ vom 16. April 2016, 15:14

Habe mal nur einwenig kopiert vom USB3-BUS da steht ne menge glaub da wiederholt sich auch was.

Die Festplatte ist angeschlossen über usb3 Kabel und er erkennt sie ja.

der laptop hat nur 2x usb3 Ausgänge

also ich bin zufrieden läuft 😊

des öfteren steht auch was von 480mb/s

USB 3.0 Bus:

Kapazität: 160,04 GB (160.041.885.696 Byte)

Wechselmedien: Ja

BSD-Name: disk3

Treiber für Host-Controller: AppleUSBXHCIPPT

Partitionstabellentyp: GPT (GUID-Partitionstabelle

PCI Geräte-ID: 0x1e31

PCI Revisions-ID: 0x0004

PCI Hersteller-ID: 0x8086

Volumes:

EFI:

Kapazität: 209,7 MB (209.715.200 Byte)

BSD-Name: disk3s1

Inhalt: EFI

UUID des Volumes: 0E239BC6-F960-3107-89CF-1C97F78BB46B

Backup Acer S3-391:

Kapazität: 20,13 GB (20.132.487.168 Byte)

Dateisystem: HFS+

BSD-Name: disk3s2

Inhalt: Apple_HFS

UUID des Volumes: F11CDF9F-3CFD-355A-9E00-C0A68B925A40

Free:

Kapazität: 139,43 GB (139.431.206.912 Byte)

Dateisystem: HFS+

BSD-Name: disk3s3

Inhalt: Apple_HFS

UUID des Volumes: 086BFE3A-210E-36A1-AD0F-8DF5BE9EB65B

HD WebCam:

Produkt-ID: 0xb33b

Hersteller-ID: 0x04f2 (Chicony Electronics Co., Ltd.)

Version: 74.12
Geschwindigkeit: Bis zu 480 MBit/s
Hersteller: SunplusIT INC.
Standort-ID: 0x14400000 / 3
Verfügbare Stromstärke (mA): 1000
Erforderliche Stromstärke (mA): 500
Zusätzlicher Betriebsstrom (mA): 0



Beitrag von „al6042“ vom 16. April 2016, 15:17

Deswegen auch meine Frage...

USB1.0 = 12 MB/sec

USB2.0 = 480 MB/Sec

USB3.0 = bis zu 5 GB/sec

Wenn du ein USB3.0-Gerät an USB3.0-Port anschliesst, sollten als "bis zu 5 GB/sec" bei "Geschwindigkeit" auftauchen

Beitrag von „Shaddy90“ vom 16. April 2016, 15:30

uff krass ne das hab ich nicht dacht 480 wäre schon 3
da bei usb 2 bei mir 12 steht
jetzt bin ich hellhörig.

das ist ein usb 3.0 usb

Extreme:

Produkt-ID: 0x5580

Hersteller-ID: 0x0781 (SanDisk Corporation)

Version: 0.10

Seriennummer: AA010809132336410774

Geschwindigkeit: Bis zu 480 MBit/s

Hersteller: SanDisk
Standort-ID: 0x14100000 / 8
Verfügbare Stromstärke (mA): 1000
Erforderliche Stromstärke (mA): 200
Zusätzlicher Betriebsstrom (mA): 0
Kapazität: 15,69 GB (15.693.664.256 Byte)
Wechselmedien: Ja
Absteckbares Laufwerk: Ja
BSD-Name: disk3
Partitionstabellentyp: GPT (GUID-Partitionstabelle)
Volumes:
disk3s1:
Kapazität: 187,7 MB (187.695.104 Byte)
BSD-Name: disk3s1
Inhalt: Linux Filesystem
OS X Base System:
Kapazität: 15,35 GB (15.349.690.368 Byte)
Verfügbar: 7,68 GB (7.684.812.800 Byte)
Beschreibbar: Ja
Dateisystem: HFS+
BSD-Name: disk3s2
Mount-Point: /Volumes/OS X Base System
Inhalt: Apple_HFS
UUID des Volumes: F4C26A39-8364-30B4-AFC5-6F0363CE0BDE

und du hast recht er zeigt 480Mb/S
wie kommt das wo müsst ich jetzt nachschauen.
ich werd mal Yosemite booten und schauen Jobs da anders war .
glaub da stand mal was von USB3 SpeedBoost oder so

Edit ja unter Yosemite war super Speed bus mit 5gbs 🤔

Beitrag von „al6042“ vom 16. April 2016, 15:42

Achtung,

die Werte die ich angegeben habe, erreichst du nur, wenn du an den entsprechenden Port auch das entsprechende Gerät anhängst.

Hast du ein USB1.1 Gerät an USB2.0, wird trotzdem nur die USB1.1 Geschwindigkeit genutzt... kleinster gemeinsamer Nenner...

Das gleiche gilt für USB2.0 Geräte am USB3.0-Port... da werden dann auch nur 480 MB/sec angezeigt.

Deswegen war ja auch die Frage, ob du ein USB3.0-Gerät zum testen der USB3.0-Ports zur Verfügung hast.

Das deine interne Kamera an einem internen USB3.0-Bus hängt ist eher ein Zuordnungsfehler durch die Kexte oder der internen DSDT.

Das kann aber, wenn gewünscht, über eine gepatchte DSDT und die Nutzung von geeigneten Kexten gelöst werden.

Beitrag von „Shaddy90“ vom 16. April 2016, 16:06

mmh dann muss ich mal schauen 🤔
ist ja ärgerlich