

Umsetzung prüfen

Finetuning ThinkPad T470 i5 7300 U 2.600 Ghz.Touchscreen MacBookPro14,1

Beitrag von „Arkturus“ vom 23. März 2021, 21:58

Guten Morgen,

ich bin jetzt erstmal unterwegs und kann gegen Nachmittag mal testen.

Noch ein Hinweis: Die Möhre hat Original auf der Internen SSD noch das Windows drauf. Das Bios hatte ich inzwischen auf 1.6.5 aktualisiert. Kann es sein, das Bluetooth im Windsows oder Linux erstmal aktiviert werden muss? Ich kann mich an solche Phrasen aus dem Augenwinkel erinnern.

Die ganzen Test laufen über eine externe Installation von BS 11.3 Beta 3, die ich aus dem T430 entliehen habe. OC ist nighly 0.6.8

einen schönen Sonntag wünschend

EDIT: Das T470 wurde abgewählt und geht wieder an den Vorbesitzer zurück. Es soll ein T470p oder T480 werden.

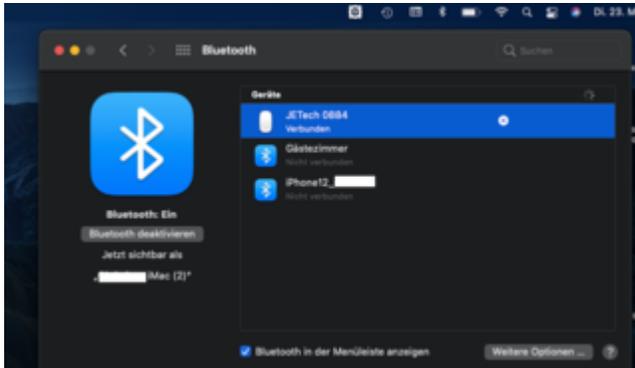
Danke an [roopie61](#) für das Engagement !

EDIT: Neues Spiel Neues Glück

Habe ein anderes T470 mit i5 7300 U 16 GB RAM und Touchscreen geschossen.

Mit Deiner EFI funzt zwar keine Batterieanzeige, aber dafür Bluetooth. Alle andere muss ich erstmal checken und melde mich dann später.

Es war die DSDT-patched.aml nicht aktiviert. Damit funktioniert nun fast alles.



Name	Installed	Current	Download	Replaced By
AppleALC	1.5.8		1.4.8	
HibernationFixup	1.3.9		1.2.9	
IntelBluetoothFirmware	1.1.2			
IntelMausEthernet	2.5.3d1		1.0.2	
Lilu	1.5.1		1.4.3	
RTCMemoryFixup	1.0.7		1.0.4	
VirtualSMC	1.2.1		1.1.2	
VoodooInput	1.1.1			
VoodooPS2Controller	2.2.2		2.0.4	
WhateverGreen	1.4.8		1.3.8	
itwm	1.2.0			

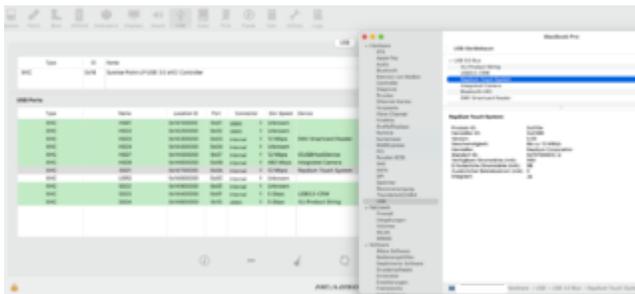
Type	ID	Name
XHC	0x14	Sunrise Point-LP USB 3.0 xHCI Controller

Type	Name	Location ID	Port	Connector	Dev. Speed	Device
XHC	H501	0x14100000	0x01	USB3	480 Mbps	DataTraveler 2.0
XHC	H502	0x14200000	0x02	USB3	Unknown	
XHC	H503	0x14300000	0x03	Internal	12 Mbps	EMV Smartcard Reader
XHC	H504	0x14400000	0x04	Internal	Unknown	
XHC	H507	0x14500000	0x07	Internal	12 Mbps	iOS/USBDevice
XHC	H508	0x14600000	0x08	Internal	480 Mbps	Integrated Camera
XHC	S501	0x14700000	0x0A	Internal	12 Mbps	RayData Touch System
XHC	US02	0x14800000	0x0C	Internal	Unknown	
XHC	S502	0x14900000	0x0E	Internal	Unknown	
XHC	S503	0x14A00000	0x0F	Internal	8 Gbps	USB3.0-CIR
XHC	S504	0x14B00000	0x10	USB3	8 Gbps	VU Product String

Frage: würde der Touchscreen zu aktivieren sein? Braucht es dafür SSDT oder Kexte?

EDIT: EFI aus Platzgründen ohne Intelfirmware und itlwm.kext

EDIT: abweichend von der beigefügten EFI hat jetzt AppleBlacklightFixup.kext im USB den Touch aufgerufen. Funktioniert aber noch nicht. Was müsste ich da noch tun?



Bis auf

AirDrop (wegen itlwm)

WWAN

Fingerprind

TB3

funktioniert alles.

Nach dem letztem Update auf 11.3 Beta 5 wird manchmal nach Sleep/Wakeup BT abgeschaltet.

[EFI.zip](#)