

TinkPad T470 Power Management - nicht ohne ACPI Patching

Beitrag von „Arkturus“ vom 18. Oktober 2022, 10:54

Ich möchte an meinem aktuellen T470 mit i5 7300u das Power Management korrekt konfigurieren. Es ist wohl erforderlich, passende ACPI zu patchen. Ich habe meine derzeit im Einsatz befindliche EFI im wesentlichen von nitingaury aus dem Github übernommen. Er hat zum ACPI Patching folgende Anleitung in der Readme hinterlassen:

DSDT and SSDT extraction and patching

1. Extract your ACPI tables by using opencore debug version
2. Paste the root files in the respective folder locations in your system root
3. copy your ACPI Tables in the folder "ACPI-Tables)
4. execute "create_patched_DSDT.command" so you get the DSDT aml and dsl files
5. Now execute "install_ACPI_to_ESP.command" to generate all SSDT from samples
6. Copy .aml files to your ACPI folder which are needed only, refer to the updated efi folder for clarity.

Ich habe mich bisher noch nicht an ACPI herangewagt. Aber ohne Schweiß kein Preis. Also muss ich mich damit befassen. Leider gehen meine Englischkenntnisse gegen Null und Google-Übersetzer hilft nur bedingt weiter.

Gibt es allgemein zum Thema ACPI - oder in speziellen zum Power Managment evtl. einen Workarround auf deutsch?

Übrigens wer sich für Touchscreen interessiert, dass funzt mit der EFI von [nitingaury](#) durchaus ganz gut.

EDIT: Die mit der EFI gelieferten ACPI und die Readme, einschl. command Scripte habe ich mir natürlich angeschaut. Verstehe ich nicht, wie ich die einsetzen soll. Anbei mal diese Doku

[DSDT for T470.zip](#)

und meine original. ACPI

[origin.zip](#)

EDIT den Link auf nitingaury habe ich korrigiert.

Beitrag von „Dr. Moll“ vom 18. Oktober 2022, 12:13

Moin,

hier kann man auch noch stöbern:

<https://github.com/5T33Z0/OC-Little-Translated>

Auf die Schnelle habe ich aber nichts passendes für dein Problem gefunden.

Viel Erfolg

Beitrag von „Arkturus“ vom 18. Oktober 2022, 12:42

die Seite bietet eine Menge Hintergrund zu OC. Aber beim Querlesen habe ich den Faden zu meinem Anliegen noch nicht finden können. Das braucht mehr Zeit, die ich mir den nächsten Tage nehmen werden. Danke schonmal für denm Link [Dr. Moll](#)

Beitrag von „Arkturus“ vom 23. Oktober 2022, 19:05

ich glaube inzwischen, dass ACPI allenfalls für das Laden der Batterien eine Rolle spielt. Power

Management läuft wohl nur über hibernate. Um letzteres geht es mir. Icvh stelle ACPI erstmal hinten an.