

[Tool]Thinkpad Assistant

Beitrag von „MSzturc“ vom 26. April 2020, 19:20

Hallo alle zusammen,

für die unter euch die ein Thinkpad als Hackintosh nutzen hab ich ein kleines Tool entwickelt mit dem die Funktionstasten des Keyboards in macOS angesteuert werden können. Das Tool funktioniert mit allen Modellen ab 2012 die das Precision Keyboard verbaut haben (T- W- X- und L-Serie)

Features

- **F4**: Mute / Unmute Microphone (with Status LED indication)
- **F7**: Screen mirroring / Screen extending
- **F8**: Activate / Deactivate Wi-Fi
- **Left Shift+F8**: Activate / Deactivate Bluetooth
- **F9**: Open System Preferences
- **F12**: Open Launchpad

Demo

Spoiler anzeigen

Installation > Opencore

1. Get a pair of Patch & SSDT from [Samples](#) folder
2. Compile SSDT (ex. iasl -vo SSDT-T460-KBRD.dsl)
3. Copy SSDT.aml to EFI/OC/ACPI
4. Apply patch on config.plist with PlistBuddy
5. Download Thinkpad Assistant
6. Extract & Copy to Applications folder
7. Start Thinkpad Assistant & Tick 'Launch on Login' in Menubar
8. Reboot

Installation > Clover

1. Get a pair of Patch & SSDT from [Samples](#) folder

2. Compile SSDT (ex. iasl -vo SSDT-T460-KBRD.dsl)
3. Copy SSDT.aml to EFI/CLOVER/ACPI/patched
4. Apply patch on config.plist with PlistBuddy
5. Download Thinkpad Assistant
6. Extract & Copy to Applications folder
7. Start Thinkpad Assistant & Tick 'Launch on Login' in Menubar
8. Reboot

Keymapping

Damit der Thinkpad Assistent funktioniert musst du das Keyboard Mapping in den ACPI angepasst werden. Hier eine Übersicht von Usern die den Thinkpad Assistant bereits in Aktion haben mit deren Keymapping:

Config	Tester	Bootloader	Image
T460	MSzturc	OpenCore	Lenovo-T460-OpenCore
T480	xma	Clover	T480-Clover
X1C6	tylerrnguyen	OpenCore / Clover	x1c6-hackintosh
T440p	pandel	Clover	-
T460s	simprecicchiani	OpenCore	Thinkpad-T460s-macOS-OpenCore

Download & Changelog

[GitHub](#)