

**Erledigt**

# **DELL Latutude 5510 BTX - OC 0.7.0, Catalina 10.15.6**

**Beitrag von „skavenger0816“ vom 27. Juni 2021, 23:16**

Nach vielen Experimenten, Recherche, Testläufen und vielen Rückschlägen läuft mein DELL Latitude 5510 nun wunderbar.

Hardware Specs:

- DELL Latitude 5510 BTX - (Build to order)
- CPU Intel i7-10610U @ 2,3GHz
- SK Hynix NVMe BC511 512GB
- 16GB DDR4 RAM 2666 MHz
- BIOS Version 1.5.1
- 15,5" FHD Display
- 3x USB 3.0
- 1x USB-C+Sw
- 1x HDMI
- Integrierte Webcam
- Intel Wi-Fi AX201
- Intel I219LM Gigabit LAN
- extern: DELL Universaldock D6000 via USB-C

**Software:**

opencore 0.7.0

MacOS Catalina 10.15.6

**was funktioniert:**

Keyboard mit Beleuchtung

Grafik mit voller Beschleunigung (QE/CI)

HDMI-out in FHD

Sound - Interne Lautsprecher+Mic

LAN

WLAN via USB-Dongle ([Azamon](#))

USB-Ports

Battery status

Touchpad

Touchpad-Buttons

zusätzlich:

via DELL Universaldock D6000:

LAN

USB 3.0

USB-C

HDMI

**was NICHT funktioniert:**

WLAN internal

Sleep/wake - nicht zwingend erforderlich, Energiemanagement deaktiviert

großer Dank geht an:

Erdenwind Inc. für seinen unermüdlichen Einsatz - siehe [hier](#)



[MokkaSchnalle](#) für eine grundlegend funktionierende EFI

@Murkie aus dem osxlatitude-Forum

@dortania für das großartige Tutorial zu opencore

XxX für das Tutorial "[USB Ports Mapping using USBMap](#)"

@headkaze für das Hackintool

Sascha L. für das Tool "Kext Updater"

PS: ich habe die IntelBluetooth-kexte aus der ZIP entfernt, da sie sonst zu groß geworden wäre