

# OpenCore0.8.8, Catalina 10.15.7, Probleme mit dem LAN Realtek RTL8111H

**Beitrag von „Kristupas“ vom 15. Februar 2023, 11:13**

Ich habe folgendes Problem: um einen Hackintosh mit Catalina 10.15.7 mit OpenCore zu bauen habe ich, nach unzähligen erfolglosen Versuchen, ein EFI für ein ähnliches Mainboard - Asrock H370M-ITX/ac - geholt. Der Unterschied zwischen den Beiden liegt u.a. in LAN: mein Motherboard hat den Realtek RTL8111H und der ITX/ca - 1 x Giga PHY Intel® I219V, 1 x GigaLAN Intel® I211AT. Im Kext-Ordner waren zwei Ethernet-Kexte: IntelMausiEthernet.kext und SmallTree-Intel-211-ATA-PCIe-GBE.kext.

Die Installation von Catalina erfolgte problemlos, der LAN funktionierte natürlich nicht. Ich habe mit Hilfe von OCAuxiliaryTools den entsprechenden Kext - Realtek RTL8111.kext - installiert. Egal, ob alle 3 Ethernet-Kexte im Kext-Ordner liegen oder nur jener für Realtek, will der Hackintosh nicht booten. Mit dem ursprünglichen EFI bootet aber.

Ich habe bereits viele Versionen von Realtek RTL8111.kext ausprobiert ohne Resultat.