

Installation ohne USB 2.0

Beitrag von „al6042“ vom 1. Dezember 2020, 20:19

Natürlich geht das, es benötigt nur den USB-Port-Limit-Patch in der config.plist von Clover.

Wenn dieser nicht vorhanden ist, werden die verfügbaren USB-Pfade nur mit USB2.0-Ports auf das Limit von 15 Anschlüssen festgelegt.

Je nachdem, welche macOS-Version du installieren möchtest, gelten verschiedene Patches:

Name*	Find* [HEX]	Replace* [HEX]	Comment	MatchOS	Mask
com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI	8370880F 0F83A704	8370881A 0F83A704	remove 15 port limit in 10.13.6	10.13.6	
com.apple.iokit.IOUSBHostFamily	83F83F0F	83F83F0F	USB Port Limit Patch 1	10.14.6	
com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI	83E33F03	83E33F03	USB Port Limit Patch 2	10.14.6	
com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI	83F83F0F	83F83F0F	USB Port Limit Patch 3	10.14.6	
com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI	83F93F0F	83F93F0F	USB Port Limit Patch 4	10.14.6	
com.apple.iokit.IODGraphicsFamily	01000075 22	010000E8 22	Boot graphics glitch (IGPU)		
com.apple.iokit.IOUSBHostFamily	83F83F0F	83F83F0F	USB Port Limit #1	10.15	
com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI	83F93F0F	83F93F0F	USB Port Limit #2	10.15	

Ein weiterer Punkt für deine Installation wäre das EFI-Paket aus [Install-Stick für diverse System-Varianten \(High Sierra 10.13.6, Mojave 10.14.6 und Catalina 10.15\)](#)

Darin findest du im Unterordern "CLOVER-HSW" alles was du für deine Kiste brauchen solltest.

Nur BigSur habe ich damit nicht abgedeckt, da hierfür weitere Anpassungen nötig wären, welche meines Erachtens aber eher einen Umstieg auf OpenCore als Bootloader empfehlen.