

USB3 Ports funktionieren nicht -- Gigabyte GA-Z77x-UD3H

Beitrag von „hObelware“ vom 8. April 2023, 13:57

das bringt alles nix, .. die zwei USB3 Ports auf der Rückseite, die funktionieren sind auch die beiden einzigen (plus der FrontUSB3 Header intern), die am intel Controller hängen.

Die anderen vier USB3 an der Rückseite laufen über 'nen VIA Controller (VL800 glaube ich), der wird von macOS insgesamt nicht unterstützt.

falls Du das mit nem kext hinbekommst, melde ich mal Interesse an, mein GA-Z77X D3H hat genau das gleiche Problem.

Früher ging mal noch GenericUSBXHCI.kext von reabman, der aber nur für Datenträger, Eingabegeräte oder Audio waren da nicht funktional.

USB Mapping ist sowieso für pre-Haswell unnötig, da der XHCI Controller des Ivy Bridge das 15 Port Limit nie überschreiten wird. Relevant sind eigentlich nur die Renames der EHCI Controller (EHC1 und EHC2 sollte nicht vorhanden sein .. XHCI sollte auch nicht XHC1 heißen), damit nicht, die von Apple vordefinierten USBMaps der jeweiligen iMacs verwendet werden, die passen nämlich nicht.

Wenn die ACPI Namen der USB Controller nicht mit den von Apple erwarteten übereinstimmen, dann läuft die automatische generische USB Zuweisung sehr zuverlässig und stabil .. VL800 geht aber in keinem (mir bekannten) Falle .. leider