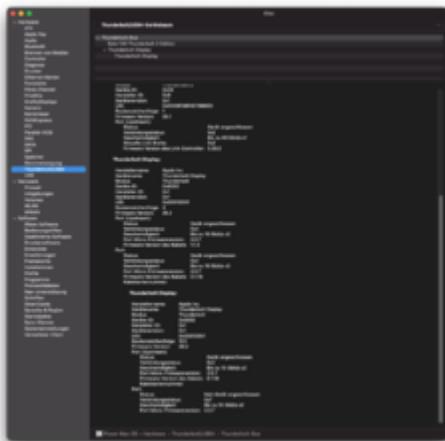
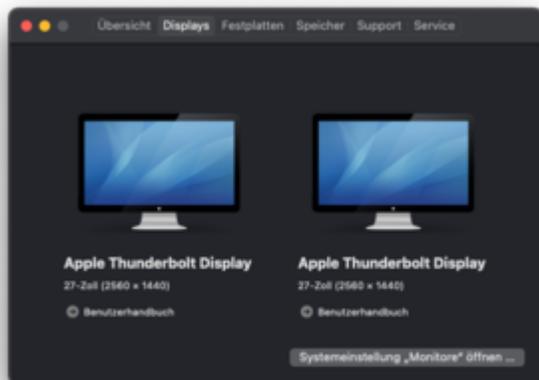


# Apple Thunderbolt Display funktioniert nur mit angeschlossenem zweitem HDMI Monitor

Beitrag von „atl“ vom 5. Januar 2022, 19:34

[JoPe16!](#) Jepp, tut es:



Die einzige Einschränkung ist - bei mir - der fehlende Bootscreen. Aber für Notfälle und Bastelstunden habe ich einen 7"-HDMI-Monitor. Im normalen "Tagesgeschäft" fahre ich das System nur mit den beiden Thunderbolt-Displays.

[Mister M](#), genau das meine ich. Normalerweise schaltet man CSM komplett aus, da der Mac ein UEFI-System ist und macOS das so erwartet. Das steht so auch im Dortania Guide. Aber bei Grafikkarten gibt es öfter mal Probleme mit deren UEFI-BIOS. Mich hat es fast 2 Monate gekostet, herauszufinden, woran das lag, da es ja bei mir unter Catalina ging und unter BigSur

(irgendwann) nicht mehr. Da wurde dann bei macOS etwas geändert. Mehr durch Zufall und einem Beitrag in einem anderen Forum, wo es um ein ähnliches Problem in Zusammenhang mit einem Displayport-Monitor ging, bin ich drauf gekommen. 😊