

Erledigt

Kein Ruhezustand möglich - Asus PRIME Z370-A II - Catalina

Beitrag von „geoback“ vom 6. April 2020, 13:33

ist **gelöst**: wenn ich den Monitor mit einem DisplayPort Kabel betreibe, dann funktioniert der Ruhezustand. Hab mit "sudo pmset -a hibernatemode 0" den hibernatemode 0 aktiviert.

Hallo zusammen,

wenn ich über das "Apfel Symbol" den "Ruhezustand" wähle, dann geht mein Monitor aus, der Ventilator auf der CPU dreht sich munter weiter, und die LED Beleuchtung bleibt ebenso angeschaltet. Weder mit Mouse noch Tastatur kann ich den Rechner so weit bringen, dass der Monitor wieder angeht. Hab auch den hibernatemode im Terminal geändert "sudo pmset hibernatemode 0" aber, der Rechner verhält sich wie oben beschrieben. Gibt's eine Logdatei die ich Euch bereit stellen soll? Meine EFI findet ihr unter c)

Noch eine Info: Der Monitor hängt am HDMI Kabel, DisplayPort Kabel konnte ich noch nicht testen.

Update mit HDMI Kabel:

im hibernatemode 3 geht der PC schlafen - und kann per Tastatur gestartet werden ABER schwarzer Bildschirm und Kaltstart nötig

im hibernatemode 0 geht der PC schlafen - kann NICHT per Tastatur gestartet werden - schwarzer Bildschirm

Mein Catalina macOS ist frisch installiert:

a) es ist nur eine Festplatte im PC verbaut, auf dem M.2 Steckplatz die Samsung MZ-vlw1280 mit 128GB

- b) Bios auf Default gesetzt
- c) vom "Boot-Stick" mit Catalina und [dieser EFI von hier](#) gebootet.
- d) Installation von macOS Catalina durchgeführt
- e) Neustart des Rechners und BIOS angepasst:

Exit → **Load Optimized Defaults** : Yes

Advanced \ CPU Configuration → Intel Virtualization Technology: Enabled

Advanced \ System Agent (SA) Configuration → Vt-d: Disabled

Advanced \ PCH Configuration → IOAPIC 24-119 Entries: Enabled

Advanced \ Onboard Devices Configuration → RGB LED Lighting → When system is in sleep, hibernate or soft off states: OFF

Advanced \ AMP Configuration → Power On By PCI-E/PCI

Advanced \ Network Stack Configuration → Network Stack: Disabled

Advanced \ USB Configuration Legacy USB Support: Auto

Boot → Fast Boot : Disabled

Boot → Secure Boot → OS Type : Other OS

Vielen Dank