

Erledigt

## FakeSMC.kext vs VirtualSMC.kext

Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 4. Oktober 2018, 22:51

Das liegt sicher daran das mein Zenbook nur eine iGPU hat. 😊

Der Ambient Light Sensor steuert bei Bildschirmen meist an Laptops die automatische Hintergrund Helligkeitssteuerung.

Hat deine DSDT.aml ein Device ALS so gibt es normalerweise auch diesen Sensor.

```
42800     }
42801   })
42802   Scope (_SB)
42803   {
42804     Device (ALS0)
42805     {
42806       Method (_STA, 0, NotSerialized) // _STA: Status
42807       {
42808         Return (0x00)
42809       }
42810       Method (_DIS, 0, NotSerialized) // _DIS: Disable Device
42811       {
42812       }
42813     }
42814     Name (_LDR, Zero)
42815     Method (_ALI, 0, NotSerialized) // _ALI: Ambient Light Illuminance
42816     {
42817       Return ("PCIE-LPCB-ECB-ALS {}")
42818     }
42819     Method (_ALR, 0, NotSerialized) // _ALR: Ambient Light Response
42820     {
42821       Return (0x00) /* %0x00 */
42822     }
42823     Name (_HID, "ACPI0000" /* Ambient Light Sensor Device */) // _HID: Hardware ID
42824     Name (_CID, "smc-als") // _CID: Compatible ID
42825     Name (IOFF, Buffer (0x02) {})
42826     CreateByteField (IOFF, 2, 0x00)
42827     CreateByteField (IOFF, 0, 0x01)
42828     CreateWordField (IOFF, 2, 0x0000)
42829     CreateWordField (IOFF, 0, 0x0000)
42830   }
42831 }
42832 }
42833 }
42834 }
42835 Scope (_SB.PCI0.XHC1)
42836 }
```