

## **Erledigt** Thinkpad Edge E130

**Beitrag von „Pi88no“ vom 29. Juli 2021, 14:30**

Nachdem Catalina (mit Clover) irgendwie lief (EFI kam aus dem Netz), habe ich versucht mit OpenCore und Big Sur das nächste Level anzugehen. Dank viel Hilfe hier aus dem Forum, hat das auch geklappt. ~~Die ein oder andere Baustelle ist noch offen, aber~~ soweit ist mein kleines Thinkpad voll funktionsfähig! 😊





alter Hackintosh:



Sodele... das Ding läuft soweit. Wie in meiner [Vorstellung](#) zu lesen ist, habe ich ein altes

Thinkpad Edge E130 zum aufpimpen gewählt. An der Hardware wurde meinerseits nichts groß geändert abgesehen davon, dass eine SSD verbaut wurde befindet sich das Thinkpad sozusagen im Auslieferungszustand, sogar die verbaute Intel WiFi Karte funkt.

ThinkPad Edge E130 3358 (Intel) - TopSeller - withdrawn Product Specifications Reference (P9607)

Type/Model	Processor	Memory	Wide screen display	Screen type	Camera	Web Cam	GPU	GPU spec	PCie Mini Card WLAN	PCie Mini Card Network	EM card	Top color	Bluetooth	Pre-installed OS	Ann. Date
3358-50G	Pen 577	4GBx1	11.6" HD	anti-glare	720p	3000	7200	TP 11.6" HD	None	None	Black	BT	None	05/12	
3358-5FD	Pen 577	4GBx1	11.6" HD	anti-glare	720p	3000	7200	TP 11.6" HD	None	None	Red	BT	Prein 64	05/12	
3358-50G	Q-2367H	4GBx1	11.6" HD	anti-glare	720p	3000	7200	Intel 2230	None	None	Black	BT	Prein 64	05/12	
3358-50G	Q-2367H	4GBx1	11.6" HD	anti-glare	720p	3000	7200	Intel 2230	Ericsson	Selectable	Black	BT	Pre 64	05/12	
3358-50G	Q-2367H	4GBx1	11.6" HD	anti-glare	720p	3000	7200	Intel 2230	None	None	Black	BT	Prein 64	05/12	
3358-50G	Q-2367H	4GBx1	11.6" HD	anti-glare	720p	3000	7200	Intel 2230	None	None	Black	BT	Pre 64	05/12	
3358-50G	Q-2367H	4GBx1	11.6" HD	anti-glare	720p	3000	7200	Intel 2230	None	None	Black	BT	Pre 64	05/12	
3358-50G	Q-2367H	4GBx1	11.6" HD	anti-glare	720p	3000	7200	Intel 2230	None	None	Black	BT	Pre 64	05/12	
3358-50G	Q-2367H	4GBx1	11.6" HD	anti-glare	720p	3000	7200	Intel 2230	None	None	Black	BT	Pre 64	05/12	
3358-50G	Q-2367H	4GBx1	11.6" HD	anti-glare	720p	3000	7200	Intel 2230	None	None	Black	BT	Pre 64	05/12	
3358-50G	Q-2367H	4GBx1	11.6" HD	anti-glare	720p	3000	7200	Intel 2230	None	None	Black	BT	Pre 64	05/12	
3358-50G	Q-2367H	4GBx1	11.6" HD	anti-glare	720p	3000	7200	Intel 2230	None	None	Black	BT	Pre 64	05/12	

Vor der Installation wurde das BIOS geupdated (H4ETA0WW v2.60) und entsprechend die Einstellungen, wie hier im Forum ebenfalls zu lesen ist, angepasst. Schon ging's los. Installation mit neuem Clover und Catalina 10.15.7.

Im Netz fand ich noch ein [EFI](#) welches super als Grundgerüst funktionierte. Einige kexte updaten und nach installieren und schon sind wir bei heutigem Stand.

Für mich sind jetzt noch ein paar Baustellen offen bzw. ich habe noch einige Fragen, die ihr mir vielleicht beantworten könnt? 🙏

- Eine Warnung beim Booten erscheint, finde nur leider den Übeltäter nicht:

```
0:110 0:000 Warning: Invalid NUL char at offset 6915. Replace by a space
0:110 0:000 Warning: Invalid NUL char at offset 6915. Replace by a space
```

- Batteriestatus wird mir erst angezeigt, wenn ich einmal das Netzteil aus und wieder einstecke und auch dann bleibt die Anzeige immer bei 0%. Wenn ich das richtig gelesen habe, sind hierfür ggf. DSDT arbeiten notwendig... soweit korrekt oder gibt's da auch etwas simpleres/schnelleres?
- Das Trackpad selbst funktioniert, nur die Klicktasten machen nicht mit. Hat hier jemand eine Idee wo ich ansetzen kann?
- Funktionieren eigentlich Updates über die Systemsteuerung. Ich meine einen kurzen Hinweis gesehen zu haben nach den ersten Bootvorgängen. Jetzt bekomme ich die Meldung das alles uptodate ist?

Nachtrag 29.07.2021 19:50: aktuelles EFI: [EFI-ThinkpadE130 Clover Catalina.zip](#)

Nachtrag 30.07.2021: NULL char Meldung behoben + Trackpad optimiert.

Nachtrag 02.08.2021: Umstieg auf OC und Big Sur

Nachtrag 11.08.2021: Fast fertig.

Nachtrag 13.08.2021: Fertig... Update auf 11.5.2 lief problemlos durch!