

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:



| ThinkPad Edge E130 3358 (Intel) - TopSeller - withdrawn | | | | | | | | | | Product Specifications Reference (P/NP) | | | | |
|---|-------------------------|--------|------------------|-------------|-------------|--------|-----------|-----------|----------------|---|-----------|---------------|-------------|-------|
| Type/model | Processor | Memory | Wireless network | Screen size | System type | Camera | Disk SATA | PCle SATA | PCle Mini-Card | USB card | Bluetooth | Pre-installed | Accessories | |
| | | | | | | | GB | GB | MB | MB | | | | |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | BT | None | 60110 |
| 3358-50G | Intel® Core™2 Duo E6700 | 4GB | 11 N/A | anti-glare | 7290 | 3000 | 7200 | TP 1141n | None | None | Black | | | |

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? 🌞👉

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

- 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!

---

### Beitrag von „Max“ vom 29. Juli 2021, 14:59

Kannst du mal deine aktuelle Efi hochladen? Das mit dem Battery patschen kann vielleicht [grt](#) helfen.

Was hast du für ein Touchpad, ist das über die PS2 Schnittstelle angeschlossen? Eventuell kannst du mal einen anderen VoodooPS2 Treiber probieren, ich glaube es gibt mehrere

hier ein Link zum Dortania Guide, dort sind ein paar Kexte genannt, die vielleicht das Problem beheben könnten

<https://dortania.github.io/Ope...ext.html#laptop-specifics>

Kann sein, dass du keine Updates mehr bekommst, weil alles Up To Date ist, du kannst mal unter „Über diesen Mac“ auf „10.15.7“ klicken, und dort siehst du dann, was für eine Version du genau hast. Kann vielleicht aber auch am Smbios liegen

---

### Beitrag von „Pi88no“ vom 29. Juli 2021, 16:06

[Max](#) Sicher kann ich mein aktuelles EFI hochladen... das sollte ich dann aber wohl besser zuvor anonymisieren. 🤔 Seriennummer raus nehmen?

Ich habe schon den einen oder anderen Voodoo kext implementiert... aber Danke, ich schaue mal, was ich sonst so im Netz finde. Das Touchpad ist verbaut... denke schon, dass es die PS2

Schnittstelle nutzt.

Zwecks Update: Muss hierfür [SIP](#) eingeschaltet sein?

---

### Beitrag von „Basti Wolf“ vom 29. Juli 2021, 16:08

Das wäre zu empfehlen 😊

---

### Beitrag von „Pi88no“ vom 29. Juli 2021, 16:15

[Zitat von Basti Wolf](#)

Das wäre zu empfehlen 😊

Abgesehen von der SN... noch etwas?

---

### Beitrag von „Basti Wolf“ vom 29. Juli 2021, 18:48

Nö sonst ist nichts großartig zu beachten. Die Efi am besten komprimieren damit du unter die 25mb kommst, falls notwendig die Efi ausdünnen (nur fürs hochladen)

---

### Beitrag von „Pi88no“ vom 29. Juli 2021, 19:57

Na denn... oben im Beitrag das aktuelle Efi... wenn jemand diesen NULL char findet bekommt er/sie ein dicken fetten Daumen hoch!!

