Linux sur Thinkpad T440

Normalement tout devrait fonctionner out of the box avec ce modèle

Mais j'ai rencontré cependant un gros soucis avec le controler WIFI

03:00.0 Network controller: Realtek Semiconductor Co., Ltd. RTL8192EE PCIe Wireless Network Adapter (rev ff)

Étonnamment ce n'est pas une puce Intel mais le PC est reconditionné donc...

Dans un premier temps et après documentation, cette puce devrait fonctionner : - kernel 4 : avec le paquet firmware-realtek - kernel 5 : prise en charge par le noyau

Mais bon quelque soit le kernel utilisé, impossible de la faire fonctionné que ce soit sous Debian stable, testing, sid, xubuntu ou mint... Le wifi décroche au bout de quelques secondes.

Le plus bizarre c'est que lors de l'install en stable, le wifi fonctionne durant toutes les mises à jour de la phase d'installation et plante lors du boot.

lsmod

```
Module                  Size  Used by
rtl8192ee             110592  0
rtl_pci                32768  1 rtl8192ee
rtlwifi                77824  3 rtl8192ee,rtl_pci,btcoexist
mac80211              778240  3 rtl8192ee,rtl_pci,rtlwifi
cfg80211              622592  2 mac80211,rtlwifi
video                  40960  2 thinkpad_acpi,i915
```

From:
https://cbiot.fr/dokuwiki/ - **Cyrille BIOT**

Permanent link:
https://cbiot.fr/dokuwiki/thinkpadt440?rev=1578995467

Last update: **2020/01/14 09:51**