



## **Forum: Le coin des geeks**

**Topic: Conseils pour achat d'un laptop blender friendly sous GNU/Linux**

**Subject: Conseils pour achat d'un laptop blender friendly sous GNU/Linux**

Posté par: pepe

Contribution le : 30/1/2018 22:52:57

Hello le clan !

Après 12 ans de bons et loyaux services, j'aimerais changer mon laptop, notamment pour essayer d'apprendre à compiler des debian, pour un projet de diffusion d'OS et logiciels libres dans les écoles.

Et tant qu'à faire j'aimerais qu'il puisse assurer côté blender sous debian.

Mes critères sont actuellement les suivants :

- Budget max 1100€ ;
- compatible debian, ubuntu et autres joyeusetées
- laptop facilement réparable (accès facile aux pièces, doc, pièces de rechanges -> thinkpad, clevo ?)
- pavé numérique
- 15 pouces jouable, mais 17 préféré
- un bon GPU et CPU qu'appréciera blender
- un disque SSD et un emplacement vide pour y mettre un disque traditionnel

Je crains de disposer d'un laptop dont le hardware ne pourrait pas (bien) être utilisé sous linux avec blender...

Voilà ce qui a attiré mon attention actuellement :

[Fragment PC portable 17 pouces Ekimia Gamer Nvidia GTX 1050 Ti 4 Go - i7 1770HQ - 1100€](#) Les + : clevo + une superbe doc pour le réparer, compatibilité Linux de base assurée ?

[MSI GP72M 7RDX-871XFR Leopard - 1099€](#) même CPU et GPU qu'au dessus apparemment. Les + : le système de refroidissement par rapport au précédent ?

J'ai fait un petit comparatif vite fait ici avec d'autres modèles mais qui semblent moins correspondre à mon besoin : <https://lite.framacalc.org/ordi-2018-compatible-linux-blender-compil>

Du coup voilà quelques questions :

- \* Comment pourrais-je savoir avant l'achat si Blender + debian (ou autre OS libre) pourrait bien tourner dessus ? (peut-être comment vérifier Dual OpenGL 3.2 compatible graphics cards with 4 GB RAM ? cf. <https://www.blender.org/download/requirements/> )
- \* Entre ces 2 modèles, auriez-vous des recommandations ?
- \* D'autres laptop à conseiller / méritant d'y jeter un œil dans le même budget ?

Si quelqu'un a des infos et conseils merci beaucoup !

