

GPU

Configuration utilisée pour tester le logiciel EVA :

- CPU Intel Core i5-7300HQ 2,5GHz (45W)
- RAM 8Go DDR4-2400
- GPU Inno3D GTX 1050 Ti 4Go (55W)
- Linux Mint 18.3 Cinnamon

Autonomie de 6h sur le terrain :

- consommation CUDA du calculateur = 100W
- batterie 12V 100Ah déchargée à 50%
- $100W / 12V = 8,33A$
- $50\% \times (100Ah / 8,33A) = 6h$

