

Les Compute Card d'Intel s'apprêtent à envahir les appareils du quotidien

Présentée en début d'année dans le cadre du CES, la gamme **Compute Card d'Intel** devrait faire ses débuts courant août chez plusieurs constructeurs. Et ce, avec des usages très variés.

Foxconn proposera des mini PC pourvus de ces cartes ; **LG Display** les intégrera à certains de ses écrans, afin de les transformer en PC tout-en-un ; **Sharp** en fera la base de ses solutions d'affichage ; **Contec** les utilisera en milieu industriel, **Mo-Bits** pour des tablettes, etc. Dell, HP et Lenovo sont aussi sur la brèche, mais n'ont pas encore de produits à montrer, explique Intel.

L'offre Compute Card propose dans un format de **9,5 x 5,5 x 0,5 cm** tout le nécessaire pour créer un PC : processeur, mémoire, stockage et connectivité sans-fil. Le tout avec un *form factor* standard, ce qui permettra d'upgrader le terminal via un simple remplacement de la carte par un modèle plus moderne.

Une gamme complète...

Quatre Compute Card sont aujourd'hui proposées par Intel :

- **CD1C64GK** : Celeron N3450 (4 cœurs, 4 threads, 1,1/2,1 GHz), 4 Go de RAM, 64 Go d'eMMC ;
- **CD1P64GK** : Pentium N4200 (4 cœurs, 4 threads, 1,1/2,5 GHz), 4 Go de RAM, 64 Go d'eMMC ;
- **CD1M3128MK** : Core m3-7Y30 (2 cœurs, 4 threads, 1/2,6 GHz), 4 Go de RAM, 128 Go de SSD ;
- **CD1IV128MK** : Core i5-7Y57 (2 cœurs, 4 threads, 1,2/3,3 GHz), 4 Go de RAM, 128 Go de SSD.

Des offres certes peu performantes, mais pourvues de processeurs consommant **moins de 5 W**, et donc bien adaptées aux conditions difficiles et à un refroidissement passif.

À lire aussi :

[Les processeurs d'Intel au cœur des objets connectés](#)

[Intel libère le Thunderbolt 3 et souhaite l'intégrer à ses processeurs](#)

[Intel plonge en Bourse face à la menace Zen et Ryzen d'AMD](#)