

EDI

L'ESSENTIEL DE LA DISTRIBUTION IT

CHANNEL • VAR • ESN • MSP • INTÉGRATEURS • GROSSISTES

PORTRAIT

Mélanie Biberian

Beemo Technologie

ÉVÈNEMENT

↳ Computex 2024, la tech du futur

BUSINESS

- ↳ With Secure fait de ses MSP une priorité
- ↳ Acer entame une nouvelle ère
- ↳ Ielo réalise une importante levée de fonds
- ↳ Sophos met le cap sur les petites entreprises
- ↳ Nutanix et Dell ciblent le channel de VMware
- ↳ Infinigate lance un salon cyber ouvert à tous
- ↳ Eben change de président

ENTRETIEN

- ↳ Jean-François Sol Dourdin, RX France
« Le site Disneyland Paris n'est plus adapté pour accueillir IT Partners »

DOSSIER

Le portable propulse la mobilité

THOMSON

SUPER-LÉGER VS POIDS LOURD
LE CHOC DES TITANS !



ZettaBook

intel
CORE

ULTRA 7

intel
CORE

ULTRA 9

intel
CORE

ULTRA 5

Optimisé par IA

TEDDY RINER

Ambassadeur Thomson Computing

11 fois Champion du Monde et triple médaillé d'or aux JO.

mythomson.com



Samsung met ses Galaxy Book4 sous IA

Chez Samsung, l'apport de l'IA via les processeurs Ultra Core d'Intel intervient dans la gamme Galaxy Book4 Series (Galaxy Book4, Galaxy Book4 360, Galaxy Book4 Pro, Galaxy Book4 Pro 360 et Galaxy Book4 Ultra). À noter que le Galaxy Book4 Ultra propulse l'expérience IA à un niveau supérieur puisqu'il embarque la carte graphique dédiée aux notebooks Nvidia GeForce RTX 4070. Tous ces modèles offrent un écran plus interactif et une sécurité renforcée. Côté affichage, les quatre modèles de la gamme sont équipés d'un écran tactile. Quant à la sécurité, les Galaxy Book4 Pro, Pro 360 et Ultra sont dotés d'une nouvelle puce de sécurité Samsung Knox qui protège les données les plus critiques.



Les LG gram Pro gagnés par l'IA

Disponibles en 16 et 17 pouces, les PC portables LG gram Pro (modèles 16Z90SP et 17Z90SP) sont équipés d'un processeur Intel Core Ultra avec architecture hybride, d'un SSD NVMe PCIe 4.0 et d'une carte graphique Nvidia GeForce RTX 30501. Les nouveaux LG gram incluent l'application LG gram Link qui renforce la compatibilité et facilite le partage de fichiers, le transfert de photos et la mise en miroir d'écran entre le LG gram (Windows) et des appareils Android ou iOS. L'application dispose d'une fonctionnalité IA intégrée qui classe intelligemment les photos stockées sur l'ordinateur gram et simplifie la recherche d'images par une identification par mots-clés. Les deux modèles sont équipés d'un écran IPS d'une résolution Wide Quad XGA (WQXGA/2 560 x 1 600). Le LG gram Pro 16 pouces est également proposé avec un écran OLED de résolution WQXGA+ (2 880 x 1 800) et couvert d'un revêtement antireflet.



Thomson allie légèreté et polyvalence

Pesant moins de 1 kilo, le ZettaBook 14 est un des portables de 14 pouces les plus légers du marché. Ce poids est obtenu sans faire de concession sur l'équipement. Le constructeur français n'a sacrifié aucune interface au profit de l'unique USB-C et on peut y connecter toutes sortes de périphériques et d'écrans, y compris une carte mémoire SD. Décliné en Core Ultra U5 et Core Ultra U7, il accepte jusqu'à 32 Go de mémoire DDR5. Le stockage sur SSD est proposé en version 512 Go et 1 To. La sécurité numérique est assurée par une puce TPM 2.0, et la sécurité physique par une conception qui lui permet de passer la certification militaire MIL-STD810H. Quant à la batterie, sa puissance de 55 Wh permet d'envisager l'utilisation en mode autonome pendant une journée entière.



Refonte des gammes Latitude chez Dell autour de l'IA

La gamme de PC portables Latitude chez Dell est boostée à l'IA, notamment le Latitude 7350 (*photo*), ce modèle détachable le plus collaboratif sur le marché selon le constructeur. Il permet aux utilisateurs de travailler connectés à une station d'accueil au bureau ou en déplacement. Utilisable comme une tablette ou un PC portable, le Latitude 7350 intègre un processeur Intel Core Ultra et son NPU (*neutral unit processing*) autorise un traitement de l'IA bien plus efficace. Les utilisateurs peuvent, par exemple, créer des images d'IA génératives cinq fois plus rapidement. La gamme Latitude, entièrement renouvelée, comprend des mises à jour des séries 5000, 7000 et 9000, y compris les Latitude 7350 et 7450 compacts et très légers, de 13,3 et 14 pouces. Ces gammes Latitude fonctionnent sous Windows 11 et possèdent la touche Copilot sur le clavier.



Dell rehausse l'entrée de gamme

La station Precision 3590 constitue une offre tout terrain, qualifiée d'entrée de gamme par le constructeur texan, qui dispose de ressources plus que satisfaisantes. La partie calcul est assurée par un processeur Intel Core Ultra, qui varie des versions 5 125U à 7 165H et se voit épaulé par le GPU Arc et le NPU AI Boost du même fondeur. Des options vPro et Copilot sont proposées. La mémoire disponible plafonne à 64 Go et le stockage à 2 To. Une carte graphique Nvidia RTX 500 Ada et des technologies de connectivité avancées et de sécurité complètent la configuration. Ce portable de 1,62 kg exploite un écran FHD de 15,6 pouces.



Gigabyte se prend au jeu de l'IA

Le G6X a de quoi séduire plus d'un *gamer*, mais avec son processeur Intel i7-13650HX (une mise à jour des modèles Raptor Lake de l'année dernière) et sa carte graphique Nvidia RTX 4060, Gigabyte le destine à consommer des applications d'IA. Pour autant, il n'a pas de NPU. Dans sa configuration maximale, on peut compter sur ses 64 Go de RAM, son stockage SSD PCIe NVMe de 4 To, son écran de 16 pouces d'une résolution WUXGA (1920 x 1200) et d'un taux de rafraîchissement de 165 Hz. Sa technologie de refroidissement Windforce optimise l'efficacité thermique pour délivrer des performances stables. Il dispose d'une connectique généreuse.



Asus concentré sur la puissance

Avec ses processeurs Core Ultra Lunar Lake, l'ExpertBook P5 représente la dernière génération de PC IA du fabricant taïwanais. Les nouvelles puces du fondeur Intel combinent des processeurs hybrides (efficacité et performance) avec des GPU et des NPU permettant d'atteindre une puissance de calcul de 100 Tops. Asus mise sur ces possibilités pour proposer une station de travail adaptée aux outils d'IA les plus récents. En plus de profiter d'un écran de 14 pouces de 2,5K de résolution, l'ExpertBook P5 s'appuie sur une configuration riche et une sécurité renforcée. Il est composé de matériaux légers et durables.



Lenovo fait le plein de mémoire Camm

Le Lenovo ThinkPad P1 Gen 7 tire parti des derniers processeurs Intel Core Ultra et de vPro, et d'une carte graphique Nvidia RTX 3000 Ada. Il se distingue par la prise en charge de mémoire LPCAMM2, dont il accepte une capacité maximale de 64 Go. Le stockage de masse atteint 8 To. Cette station exploite un châssis de 16 pouces avec un écran OLED au format 16:10. Il inclut deux ports USB-C Thunderbolt 4 et un port HDMI 2.1. La connectivité sans fil est fournie par du WiFi 7 et du Bluetooth 5.4. La sécurité est assurée par une puce TPM 2.0, un lecteur d'empreintes digitales et une caméra munie d'un détecteur de présence.



HP paré pour la productivité

La station de travail mobile HP ZBook Power G11 est équipée d'un processeur allant jusqu'à la version 9 de l'Intel Core Ultra, avec vPro en option. Des capacités maximales de 64 Go pour la mémoire et de 8 To pour le stockage sont proposées, auxquelles s'ajoute une carte graphique Nvidia RTX 3000 Ada. Le tout est abrité dans un châssis en aluminium certifié MIL-STD 810 et Epeat Gold. L'écran 2K QHD bord à bord de 16 pouces délivre un taux de rafraîchissement de 120 Hz. Le ZBook Power est muni d'une webcam de 5 Mpx associée à un logiciel de réduction du bruit piloté par IA.



Thomson, un français dans la course

Le Pulse 16 du fabricant français est une offre à considérer. Ce portable 16 pouces FHD+ (1920 x 1200 pixels) au format 16:10 n'a rien à envier à ses concurrents américains et asiatiques. La machine est propulsée par deux options de processeurs, l'Intel Core Ultra U7-155H ou l'Intel Core Ultra U5-125H, offrant des vitesses allant jusqu'à 4,8 GHz. Le Pulse 16 est doté d'un GPU Intel Arc. Il accepte jusqu'à 64 Go de RAM DDR5, propose un volume de stockage Flash de 1 To et dispose d'une large panoplie d'interfaces de connexion. Cette station de travail portable inclut un verrou Kensington et une puce TPM 2.0.