



Dell Pro Max avec GB10

Spécialement conçu pour les charges applicatives d'IA

Profitez d'un développement et d'une inférence d'IA sans précédent depuis votre bureau.

Boostez vos initiatives IA avec Dell Pro Max.

Performances d'IA de pointe

Conçue sur la Superchip NVIDIA GB10 Grace Blackwell.

Doté du processeur NVIDIA Grace avec architecture Arm hautes performances 20 cœurs.

Fournit jusqu'à 1 pétaflop (1000 TFLOPS) de calcul FP4.

Doté d'une mémoire système unifiée LPDDR5x de 128 Go et jusqu'à 4 To de stockage NVMe.

Connectivité flexible

Connectez-vous au Dell Pro Max avec GB10 grâce à la NIC ConnectX-7 Smart, le port RJ-45 10G et le Wi-Fi 7 avec Bluetooth 5.4.

De nombreux ports sont disponibles pour s'adapter à votre environnement, notamment un port HDMI 2.1b, un port RJ-45 10GbE, un port de chargement type-C, 3 ports USB-C 3.2 Gen 2x2 (avec mode alternatif DP).

Dynamisez les charges applicatives d'IA locales

Expérimentez, affinez et inférez vos grands modèles jusqu'à 200 milliards de paramètres, directement depuis votre bureau.

Empilable pour des modèles d'IA plus vastes et pour les performances

Connectez deux Dell Pro Max à des systèmes GB10 avec la NIC ConnectX-7 Smart à latence ultra faible et traitez des modèles allant jusqu'à 400 milliards de paramètres.

Calculs supplémentaires pour vos charges applicatives

Délestez vos tâches d'IA sur le Dell Pro Max avec GB10, afin de laisser votre ordinateur portable ou de bureau Dell Pro Max libre pour d'autres tâches.

**Conçu pour les développeurs d'IA**

Permet un environnement de sandbox sécurisé, une faible latence pour les charges applicatives d'IA locales, une sécurité des données renforcée et une réduction des coûts et de la complexité du Cloud.

Logiciel NVIDIA

Doté du système d'exploitation DGX de NVIDIA (basé sur Ubuntu Linux) et de la pile logicielle IA de NVIDIA, ce qui permet aux développeurs d'IA de déplacer facilement des modèles entre les environnements de bureau et les environnements de data center Dell.

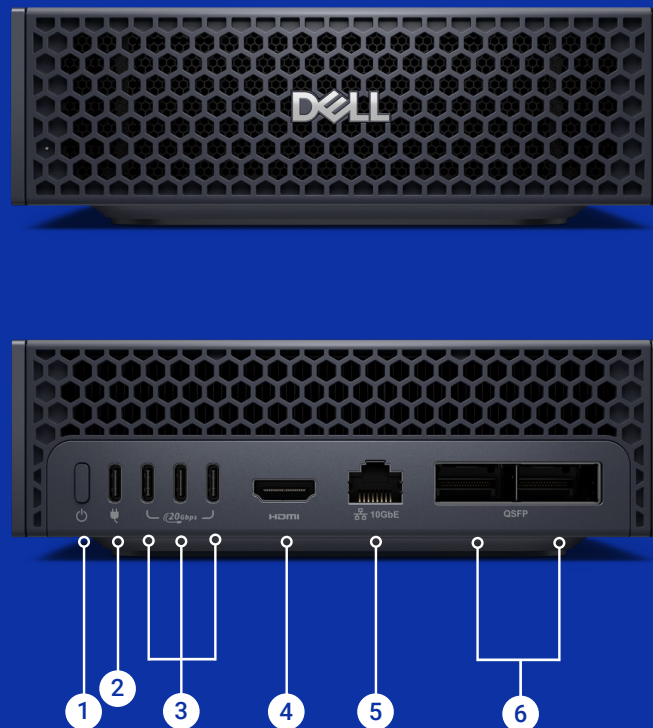
Intégration transparente

Se connecte directement à Dell AI Factory with NVIDIA, ce qui permet une mise à l'échelle facile du prototypage sur poste de travail au déploiement de datacenter.

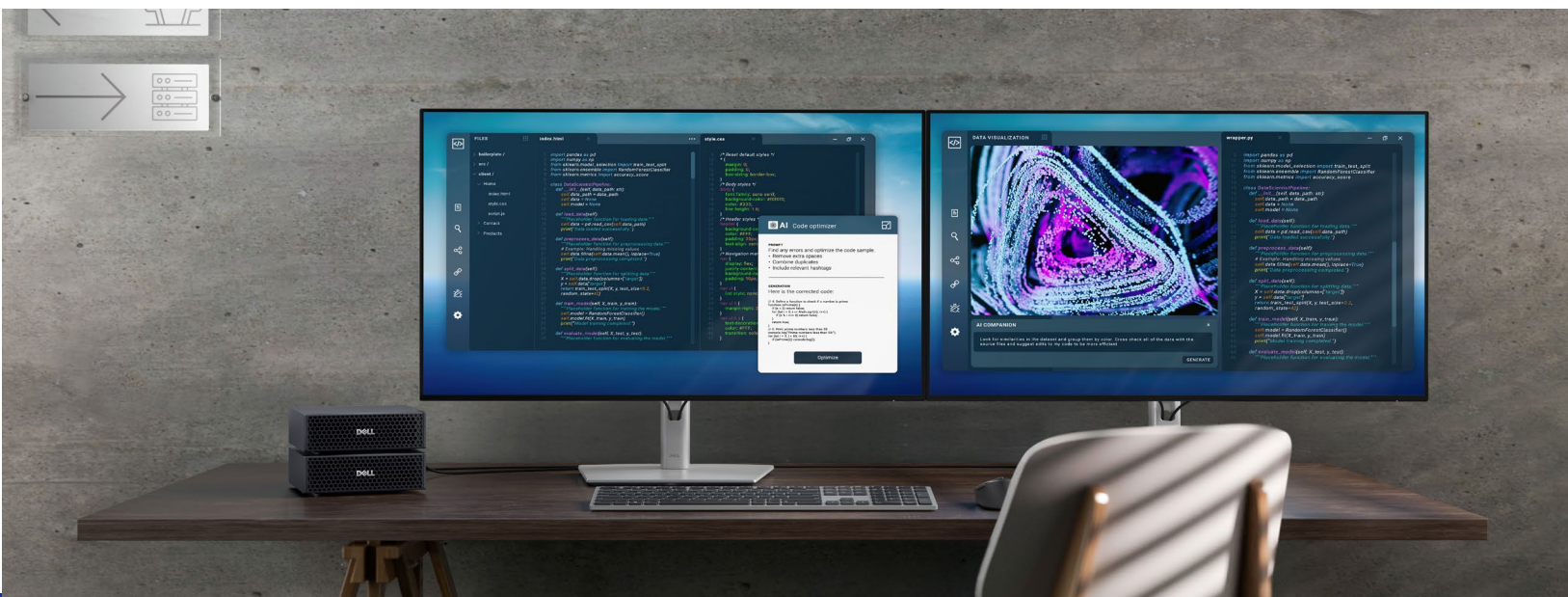
Accélérez tous les workflows de développement d'IA

- Création de prototype
- Réglage fin
- Inférence locale
- Science des données
- Applications en périphérie

Ports et logements

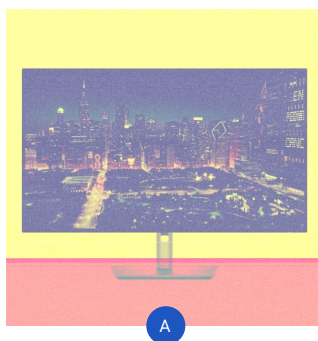


- 1 Bouton d'alimentation
- 2 Logement USB-C avec alimentation entrante
- 3 3 ports USB-C Gen 2x2 avec mode alternatif DP
- 4 HDMI 2.1b
- 5 Réseau (RJ-45, 10 GbE)
- 6 NIC ConnectX-7 Smart (2x 200G QSFP, 1 requis pour la connexion à un autre Dell Pro Max avec GB10)



Améliorez votre expérience PC avec les écrans et accessoires Dell

Favorisez la productivité grâce à des accessoires Dell conçus et testés pour une expérience fluide avec votre ordinateur portable Dell Pro Max avec GB10.



A



B



C

A Écran 4K avec hub Thunderbolt Dell UltraSharp 32 - U3225QE

B Écran avec hub Thunderbolt Dell UltraSharp 27 - U2724DE

C Clavier et souris Dell Pro Plus - KM7321W

► [Plus de solutions de bureau Dell](#)

FONCTIONNALITÉ	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
PROCESSEUR ¹	NVIDIA GB10 (16 Mo de mémoire cache L2, 20 cœurs ARM)
SYSTÈME D'EXPLOITATION ¹	Système d'exploitation NVIDIA DGX™
MÉMOIRE ^{1,2}	128 go, LPDDR5x, 273 Go/s, mémoire système unifiée cohérente
DISQUE DUR PRINCIPAL ^{1,3}	Configurations standard : Disque SSD 2 To M.2 2230, PCIe Gen4 Disque SSD 4 To M.2 2242 compatible SED Option CFI uniquement : Disque SSD 1 To M.2 2230, PCIe Gen4 Disque SSD 1 To M.2 2242 compatible SED
PROCESSEUR GRAPHIQUE	NVIDIA Blackwell
AFFICHAGE	Aucun
COULEUR DU BOÎTIER	Magnétique
LOGICIELS DE PRODUCTIVITÉ ¹	Aucun
LOGICIELS DE SÉCURITÉ	TPM 2.0
GARANTIE ^{1,4,5,6}	1 an de service matériel de base Dell avec intervention sur site après diagnostic à distance 2 ans de service matériel de base Dell avec intervention sur site après diagnostic à distance 3 ans de service matériel de base Dell avec intervention sur site après diagnostic à distance 1 an de ProSupport avec service sur site le jour ouvré suivant 2 ans de ProSupport avec service sur site le jour ouvré suivant 3 ans de ProSupport avec service sur site le jour ouvré suivant 1 an de service ProSupport Plus for Client avec service d'intervention sur site le jour ouvré suivant 2 ans de service ProSupport Plus for Client avec service d'intervention sur site le jour ouvré suivant 3 ans de service ProSupport Plus for Client avec service d'intervention sur site le jour ouvré suivant 1 ans de service Keep Your Hard Drive 2 ans d'abonnement Keep Your Hard Drive 3 ans d'abonnement Keep Your Hard Drive 1 an de service Keep Your Component, États-Unis Fed uniquement 2 ans de service Keep Your Component, États-Unis Fed uniquement 3 ans de service Keep Your Component, États-Unis Fed uniquement
SERVICES ACCIDENTAL DAMAGE	Inclus dans ProSupport Plus
CLAVIER	Aucun
PAVÉ TACTILE	Aucun
PORTS	1 port USB-C® 3.2 Gen 2x2 (20 Gbit/s) avec mode alternatif DisplayPort 1.4a, alimentation entrante 3 ports USB-C® 3.2 Gen 2 (20 Gbit/s) avec mode alternatif DisplayPort 1.4a 1 port Ethernet 10GbE RJ45 1 port HDMI 2.1b 2 ports QSFP (200 Gbit/s)
LECTEUR OPTIQUE	Aucun
LOGEMENTS	Aucun
DIMENSIONS	US Hauteur (arrière) : 1,80" (45,50 mm) Hauteur (maximale) : 2" (51 mm) Hauteur (avant) : 1,80" (45,50 mm) Largeur : 5,90" (150 mm) Profondeur : 5,90" (150 mm) Poids (minimum) : 2,89 lb (1,31 kg) Reste du monde Hauteur (arrière) : 45,50 mm (1,80") Hauteur (maximale) : 51 mm (2 pouce) Hauteur (avant) : 45,50 mm (1,80 pouce) Largeur : 150 mm (5,90") Profondeur : 150 mm (5,90") Poids (minimum) : 1,31 kg (2,89 lb)

FONCTIONNALITÉ	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
CAMÉRA	Aucun
AUDIO ET HAUT-PARLEUR	Aucun
BOÎTIER	Boîtier principal : aluminium anodisé, magnétite Cadre avant/arrière : plastique peint, magnétite Pied en caoutchouc inférieur : élastomère noir
CARTE WIFI SANS FIL	Module combiné AzureWave AW-EM637, 2x2, 802.11be, Bluetooth® 5.4, antenne interne
BATTERIE PRINCIPALE	Aucun
ALIMENTATION	Adaptateur secteur 280 W, USB Type-C
RÉGLEMENTATION ⁷	Fiches techniques sur la sécurité des produits, la compatibilité électromagnétique (EMC) et l'environnement Page d'accueil Dell de conformité aux normes Politique Responsible Business Alliance
CHIPSET	Aucun
CONTRÔLEUR RÉSEAU	NVIDIA ConnectX-7 pour QSFP Realtek RTL8127-CG pour 10 GbE
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS ¹	Moniteurs : Écran avec hub Thunderbolt Dell UltraSharp 27 - U2724DE Clavier et souris : Clavier et souris Dell Pro Plus KM7321W
SERVICES DE CONFIGURATION	Aucun
CARTES D'EXTENSION	Aucun
SÉCURITÉ ¹	Matériel et firmware en option Disque OPAL/disque à autochiffrement (SED)

Avis de décharge de responsabilité juridique

1. L'offre peut varier selon les zones géographiques. Certains articles ne seront disponibles qu'après le lancement du produit. Pour connaître tous les détails, consultez le Manuel du propriétaire publié à l'adresse suivante : www.dell.com/support.
2. Mémoire système et cartes graphiques : en fonction de la taille de la mémoire utilisée et d'autres facteurs, une quantité de mémoire système importante peut être nécessaire pour prendre en charge les cartes graphiques.
3. Capacité de stockage : 1 Go équivaut à 1 milliard d'octets et 1 To équivaut à 1 000 milliards d'octets ; la capacité réelle varie selon le matériel préchargé et l'environnement d'exploitation. Elle sera inférieure à la capacité annoncée.
4. Limited Hardware Warranty : pour obtenir une copie de la garantie matérielle limitée, écrivez à Dell USA LP, Attn : Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 ou consultez le site www.dell.com/warranty.
5. Intervention sur site après un diagnostic à distance : le diagnostic à distance désigne l'identification du problème par un technicien en ligne ou par téléphone. Il peut impliquer l'accès à l'intérieur du système client et des sessions multiples ou étendues. Si le problème est couvert par la garantie matérielle limitée (Limited Hardware Warranty, www.dell.com/warranty) et n'est pas résolu à distance, un technicien et/ou la pièce seront envoyés, généralement dans un délai de 1 jour ouvré suivant le diagnostic à distance. La disponibilité peut varier. D'autres conditions peuvent s'appliquer.
6. Services Dell : la disponibilité et les conditions générales des offres de services Dell peuvent varier selon la zone géographique. Pour plus d'informations, consultez le site www.dell.com/servicedescriptions.
7. Pour obtenir la liste complète des déclarations et certifications, reportez-vous à la fiche technique sur les normes réglementaires et environnementales Dell dans la section Manuels des informations du Support produits à l'adresse www.dell.com/support/home/us/en/19.