

Station de travail mobile HP ZBook Ultra 14 pouces G1a (C78T5ET)



Performances IA innovantes. Des flux de travail réinventés.

Libérez des performances révolutionnaires pour prendre en charge les flux de travail complexes de l'IA. Faites ce que vous voulez en déplacement avec une station de travail IA mobile, élégante, fine et peu énergivore. Effectuez simultanément le rendu et la visualisation de projets exigeants en ressources graphiques. Travaillez avec des LLM en local comme jamais auparavant. La puissance redéfinie.



Un niveau de performance supérieur où rien n'est impossible

Il était auparavant impossible de gérer des flux de travail complets sur un PC portable équipé d'un processeur AMD Ryzen™ AI Max PRO[1]. Avec des cœurs dignes d'un PC fixe, une carte graphique intégrée discrète et une mémoire unifiée révolutionnaire[2], modélisez et créez un rendu 3D simultanément.

Ultraportable pour travailler n'importe où.

Avec le HP ZBook le plus fin jamais conçu, vous pouvez désormais travailler où vous voulez : au bureau ou sur site. Attribuez de la mémoire[2] exclusivement au processeur graphique pour exécuter des projets exigeants en ressources graphiques lors de vos déplacements ou travaillez localement avec des LLM, avec une très longue autonomie.

Une station de travail mobile IA aux performances inégalées.

Les accélérateurs matériels d'IA fournissent la puissance nécessaire pour gérer des charges de travail avancées. Déchargez et exécutez des tâches de productivité en local avec un NPU jusqu'à 50 TOPS tout en vous attaquant aux nouveaux flux de travail professionnels plus exigeants et optimisés par l'IA[3].

Avantages

HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises

Travaillez n'importe où sans aucun compromis sur les performances avec Windows 11 et les technologies de collaboration, de sécurité et de connectivité HP. Résumez et réécrivez du contenu, obtenez des recommandations de contenu pertinentes et bénéficiez d'une parfaite organisation avec Microsoft Copilot. [6]

Processeur AMD® Ryzen™

Donnez vie à vos idées rapidement et efficacement grâce aux derniers processeurs AMD® Ryzen™.

Stockage haut débit HP Z Turbo Drive

Travaillez sans limites où que vous soyez avec un stockage PCIe en local jusqu'à 6 fois plus rapide que les SSD SATA et jusqu'à 21 fois plus rapide que le stockage sur disques durs traditionnels. [7]

HP Fast Charge

La recharge ultra-rapide vous permet de passer de zéro à 50 % en seulement 30 minutes. [8]

Clavier résistant aux éclaboussures

Les accidents arrivent. C'est la raison pour laquelle nous avons conçu notre clavier avec un trou de drainage afin que les déversements mineurs s'écoulent par le bas pour faciliter le nettoyage.

Spécifications

Système d'exploitation	Windows 11 Professionnel
Couleur produit	Aluminium gris éclipse
Famille de processeurs	Processeur AMD Ryzen™ AI Max + PRO
Processeur	Processeur AMD Ryzen™ IA Max+ PRO 395 (jusqu'à 5,1 GHz de fréquence Boost maximale, 64 Mo de mémoire cache L3, 16 cœurs, 32 threads) ^[6,7]
Chipset	APU AMD intégré
Mémoire	128 Go de mémoire LPDDR5x-8533 MT/s (intégrée)
Mémoire interne	Disque SSD 2 To PCIe® Gen4 NVMe™ TLC
Graphiques	Intégré
Carte graphique (intégrée)	Carte graphique AMD Radeon™ 8060S
Ecran	Écran tactile 2.8K de 35,6 cm (14 pouces) (2880 x 1800), OLED, 120 Hz, IPS, BrightView, faible lumière bleue, 400 nits, 100 % DCI-P3
Ecran	14" diagonal, 2.8K (2880 x 1800), OLED, IPS, touch, 120 Hz, BrightView, Low Blue Light, 400 nits, 100% DCI-P3
Taille de l'écran (diagonale)	35,6 cm (14 pouces)
Taille de l'écran (diagonale)	14"
Audio	Système audio Poly Studio, 4 haut-parleurs stéréo intégrés (1 W/8 ohm par haut-parleur), amplificateurs discrets, 2 microphones numériques double entrée intégrés
Dimensions (L x P x H)	31,22 x 21,46 x 1,81 cm (Les dimensions varient selon la configuration)
Poids	1,57 kg (Le poids varie en fonction de la configuration et des composants.)
Clavier	Clavier HP Premium – clavier avec pavé numérique, rétroéclairé, gris éclipse, résistant aux éclaboussures
Périphérique de pointage	Clickpad avec prise en charge des gestes multipoints
Caméra	Webcam IR 5 MP
Ports	1 port USB Type-C®, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (alimentation USB, DisplayPort™ 2.1); 1 port HDMI 2.1; 1 prise combinée casque/microphone; 1 port Thunderbolt™ 4 avec USB Type-C®, vitesse de transfert 40 Gbit/s (Alimentation USB, DisplayPort™ 2.1)
Ports	1 port USB Type-A, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (charge); 1 emplacement pour dispositif antivol; 1 port Thunderbolt™ 4 avec USB Type-C®, vitesse de transfert 40 Gbit/s (Alimentation USB, DisplayPort™ 2.1)
Sans fil	Carte sans fil MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) et Bluetooth® 5.4
Alimentation	Adaptateur fin USB Type-C® 140 W
Type de batterie	Batterie polymère HP Extra longue durée 4 cellules, 74,5 Wh
Temps de charge de la batterie	Prend en charge la batterie HP Fast charge : environ 50 % en 30 minutes ^[37]
Labels écologiques	Certification TCO
Certification Energy Star	Certifié ENERGY STAR®
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Conditionnement en vrac disponible; Module d'alimentation externe avec 90 % de rendement; 60 % de plastique recyclé post-consommation; Faible teneur en halogène17; L'intégralité des emballages papier HP est issue de sources recyclées ou certifiées durables.
Numéro UPC	199642182608
Garantie fabricant	Cette garantie limitée valable 1 an (1/1/0) couvre les pièces et la main d'œuvre pendant 1 an. Pas de réparation sur site. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.
Service d'assistance inclus	Support HP 3 ans sur site pour station de travail mobile. Pour connaître les conditions générales, visitez le site https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA8-2300FRE & https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123FRFR.pdf

Écrans, d'accessoires et de services recommandés

Série 7 Pro

Écran QHD HP Series 7 Pro 27 pouces - 727pq	8J4D8UT
---	---------

Services de support (Informatique des équipes)

Support HP 3 ans sur site pour station de travail mobile	U85RZE
Support HP 3 ans sur site pour station de travail mobile - Alertes de détection prédictive	U86CME
Support HP 3a sur site pr stat de mobile - Alertes détection prédictive/Accès privilégié	UF4H1E

Micro-casque filaire

Micro-casque Poly Blackwire 8225 stéréo USB-C + adaptateur USB-C/A	8X223AA
--	---------

Micro-casque sans fil

Micro-casque Poly Voyager Legend 50 UC	AT9M9AA
Micro-casque Poly Voyager Focus 2 USB-C-C + adaptateur USB-C/A	9T9J3AA

Claviers sans fil

HP 475 Dual-Mode Wireless Keyboard	7N7B9UT
Clavier hybride HP 685 Comfort	8T6L9UT

Notes sur la description marketing

[1] La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains produits logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative ainsi que de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge. Les fonctionnalités et les logiciels qui nécessitent une unité de traitement neuronal (NPU) peuvent nécessiter l'achat, l'abonnement ou l'activation du logiciel par un fournisseur de logiciels ou de plateforme, et les logiciels tiers peuvent avoir des exigences spécifiques de configuration ou de compatibilité. Les performances varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.

[2] La capacité de mémoire est une fonctionnalité en option, qui doit être configurée à l'achat.

[3] Les fonctionnalités et les logiciels qui requièrent une unité de traitement neuronal (NPU) peuvent nécessiter l'achat, l'abonnement ou l'activation du logiciel par un fournisseur de logiciels ou de plateforme, et les logiciels tiers peuvent avoir des exigences spécifiques de configuration ou de compatibilité. Les performances varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.

[6] Certaines éditions ou versions de Windows ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows 11 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>. Microsoft Copilot nécessite Windows 11. Certaines fonctionnalités nécessitent un NPU. Le calendrier et la disponibilité dépendent de Microsoft et varient selon le marché et l'appareil. Nécessite un compte Microsoft pour se connecter. Lorsque Copilot n'est pas disponible, la touche Copilot ouvre le moteur de recherche Bing. Voir <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

[7] Pour les disques durs, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 10) d'espace disque système sont réservés au logiciel de récupération du système.

[8] Recharge la batterie jusqu'à 50 % en 30 minutes lorsque le système est éteint ou en mode veille. Un adaptateur d'alimentation avec une capacité minimale de 65 W est requis. Dès que la charge atteint une capacité de 50 %, la vitesse de charge revient à la normale. La durée de chargement peut varier de +/- 10 % en raison de la tolérance aux pannes du système.

Notes sur les spécifications techniques

[6] La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative ainsi que de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.

[7] Les performances maximales de fréquence Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.

[37] Recharge la batterie jusqu'à 50 % en moins de 30 minutes lorsque le système est éteint ou en mode veille, s'il est utilisé avec l'adaptateur d'alimentation fourni avec le PC portable. Adaptateur requis de 65 W minimum pour une batterie de 56 Wh ou moins. Adaptateur requis de 100 W minimum pour une batterie dont la capacité est comprise entre 56 Wh et 83 Wh. Adaptateur requis de 120 W minimum pour une batterie dont la capacité est comprise entre 83 Wh et 100 Wh. Dès que le chargement atteint une capacité de 90 %, la vitesse de charge revient à la vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/- 10 % en raison de la tolérance aux pannes du système.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties accordées quant aux produits et services HP sont celles énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec les produits et services en question. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM et Thunderbolt sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. AMD, Ryzen, Athlon et Radeon sont des marques commerciales de la société Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc. NVIDIA et GeForce sont des marques commerciales ou des marques déposées de NVIDIA aux États-Unis et dans d'autres pays. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées d'USB Implementers Forum. DisplayPort™ et le logo DisplayPort™ sont des marques commerciales et sont la propriété de Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays. McAfee et McAfee LiveSafe sont des marques commerciales ou des marques déposées de McAfee LLC aux États-Unis et dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

