

La station de travail HP Z240 Tour offre des performances de pointe en CAO



Bénéficiez d'une puissance de traitement brute de 4,2 GHz avec cette station de travail HP parfaitement adaptée à la CAO. Le modèle HP Z240 Tour offre les performances, les fonctionnalités et la fiabilité d'une station de travail au prix d'un ordinateur de bureau.

« Nous avons choisi les stations de travail HP Z pour de nombreuses raisons. Elles sont parfaitement conçues et faciles à utiliser, elles sont puissantes et fiables.

– Graham Chapman, directeur de l'ingénierie,
Morgan Motor Company



Profitez de 13 % de puissance supplémentaire pour vos applications CAO

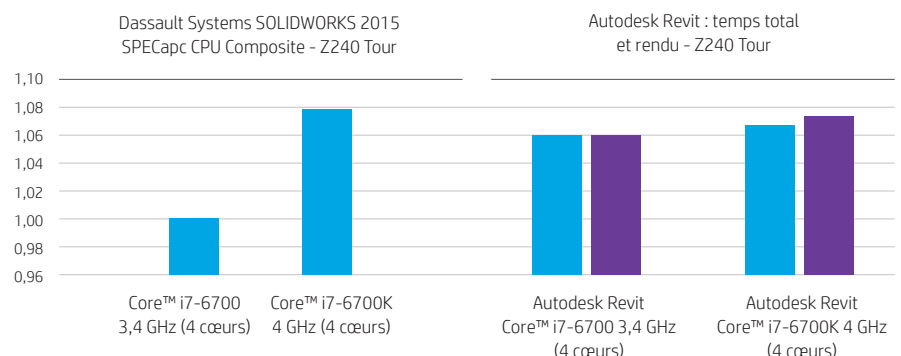
Avec sa puissance de calcul de 4,2 GHz, la station de travail HP Z240 Tour est idéale pour les applications CAO populaires telles qu'Autodesk Revit et 3DS SOLIDWORKS. Ces applications effectuent la plupart des traitements avec un seul cœur de processeur. Par conséquent, elles offrent les meilleures performances avec des processeurs dotés d'une fréquence d'horloge élevée.

Combinant la vitesse élevée du processeur Intel® Core™ i7 6700K, un système de refroidissement efficace et plus de 368 000 heures de tests applicatifs, la station de travail HP Z240 Tour offre flexibilité, fiabilité et performances maximales dans un format compact.

Hautes performances pour le développement produit, l'architecture, l'ingénierie et la construction

L'Intel® Core™ i7 6700K (4,2 GHz) est le nouveau processeur proposé sur la HP Z240 Tour. Il offre un gain de performance de 8 % sur SOLIDWORKS 2015, et jusqu'à 13 % sur Autodesk Revit 2016 par rapport au processeur haute performance utilisé précédemment sur la HP Z240 (Intel® Core™ i7 6700)⁵.

Performances relatives (la valeur la plus importante étant la meilleure)



Si l'on considère le volume de travail que représentent le développement de produits haut de gamme et l'activité des architectes, ingénieurs et constructeurs, ce gain de performance garantit un amortissement rapide pour la HP Z240 et un retour sur investissement impressionnant sur toute la durée de vie du produit.



Windows 10 Professionnel 64 bits¹

Intel[®] Xeon E3-1280 v5 (3,7 GHz, jusqu'à 4 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost³, 8 Mo de cache, 4 cœurs)

Jusqu'à 64 Go de SDRAM DDR4-2133 ECC/non-ECC

NVIDIA[®] Quadro M2000 (4 Go) ou AMD FirePro W5100 (4 Go)

Z Turbo Drive G2 500 Go et disque SATA jusqu'à 4 To (7 200 tr/min)⁴

La station de travail HP Z240 Tour : championne de la CAO

En complément de son processeur Intel[®] Core™ i7 6700K cadencé à 4,2 GHz, la HP Z240 Tour peut être équipée d'un maximum de 64 Go de RAM et de périphériques SSD offrant une bande passante élevée. En outre, de nombreuses options de processeurs graphiques sont proposées. Tout ceci garantit que vous disposerez de la puissance nécessaire pour gérer vos vastes ensembles de données CAO et exécuter les applications les plus exigeantes.



Processeur Intel[®] Core™ i7-6700K : des performances exceptionnelles en CAO

Une solution de station de travail authentique, conçue pour prendre en charge l'augmentation du volume et la complexité de vos charges de travail, qui offre les performances requises pour l'intégralité de vos processus métier.



Z Turbo Drive G2 : un système de stockage ultra rapide

Réduisez les temps de démarrage, de calcul et de réponse en révolutionnant la manière dont votre HP Z240 gère les fichiers volumineux grâce au lecteur HP Z Turbo Drive⁴ disponible en option, une solution de stockage innovante et remarquablement rapide.



Meilleur ensemble : plus de puissance

La station de travail HP Z240 offre des performances supérieures, une capacité de stockage plus conséquente, une flexibilité améliorée et un plus grand nombre d'E/S, tout en conservant le même facteur de forme que les modèles de génération précédente. En savoir plus sur [HP Performance Advisor](#).

Conception et innovation HP

Les stations de travail HP Z sont conçues pour répondre aux exigences des milieux professionnels et techniques d'aujourd'hui. Elles ont été créées pour aider les équipes à travailler plus vite et de façon plus intelligente, ainsi que pour leur donner un avantage concurrentiel. Avec leur style audacieux, leurs caractéristiques techniques de première classe, leurs outils de gestion robustes et leurs solutions de collaboration visuelle de pointe, les stations de travail HP Z vous feront redécouvrir l'innovation, la performance et la fiabilité.

Comme les autres stations de travail HP, la HP Z240 Tour utilise un châssis accessible sans outil pour une maintenance simplifiée. Les logiciels HP Performance Advisor⁶ pour l'optimisation système et HP Remote Graphics Software⁷ pour l'accès à distance à votre station de travail HP Z et son partage sont inclus en standard.

HP et les certifications ISV

Sur le plan logiciel, HP et les fournisseurs de logiciels CAO tels que Autodesk et Dassault Systèmes collaborent étroitement avec Microsoft[®], Intel[®], AMD, et NVIDIA[®] pour offrir une solution technologique complète aux clients utilisateurs de logiciels CAO. Ainsi, les stations de travail HP Z améliorent l'expérience des utilisateurs avec ces logiciels et d'autres applications. Elles leur permettent d'être encore plus performants et productifs avec ces outils. Pour en savoir plus sur les stations de travail HP Z certifiées, rendez-vous sur la page : hp.com/go/isv.

¹ Les fonctionnalités ne sont pas disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows[®]. Il se peut que les systèmes requièrent une mise à niveau ou que du matériel, des pilotes ou des logiciels doivent être achetés séparément pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctions de Windows[®]. Windows 10 est doté d'une fonction de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI, ainsi que des dépenses supplémentaires, peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site windows.com.

² La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains produits logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

³ Les performances de la technologie Intel[®] Turbo Boost varient en fonction du matériel, des logiciels et de la configuration du système. Voir intel.com/technology/turboboost pour plus de détails.

⁴ Pour les disques durs et les disques SSD, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. Capacité formatée réelle inférieure. Jusqu'à 30 Go du disque système sont réservés au logiciel de récupération du système.

⁵ Selon un test interne HP portant sur des systèmes dotés de configurations équivalentes.

⁶ HP Performance Advisor nécessite Windows et une connexion Internet.

⁷ Un système d'exploitation Windows, Linux[®] ou Mac[®] OS X 10.10 (ou version ultérieure) ainsi qu'un accès au réseau sont nécessaires pour le logiciel HP Remote Graphics Software.

Abonnez-vous sur
hp.com/go/getupdated



Partagez avec des collègues

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et aux services HP sont celles stipulées dans les déclarations de garantie explicites qui accompagnent ces produits ou ces services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Intel, Core et Pentium sont des marques d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement. NVIDIA, le logo NVIDIA, Quadro et NVS sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Linux[®] est une marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis et dans d'autres pays. AMD et FirePro sont des marques de Advanced Micro Devices, Inc. Apple, Mac, et MacBook sont des marques déposées de Apple Inc. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

