

Fiche produit

Ordinateur format microtour HP 280 G1



Optimisez votre investissement

Accomplissez votre travail quotidien à un prix abordable avec le PC HP 280 G1. Obtenez la puissance informatique dont vous avez besoin tout en réduisant au maximum le coût total de possession : voilà un investissement judicieux.



- Windows 8.1¹
- Disque dur de 1 To²

Prêt pour une solution HP ?

- Le HP 280 G1 Micro-tour offre un ordinateur performant et puissant pour votre agence avec les outils dont vous avez besoin pour accomplir vos tâches quotidiennes.

Un style progressif

- Occupez moins de place qu'avec une tour classique avec la Micro-tour HP 280 G1 dotée d'un design élégant pour compléter votre espace de travail.

Fonctions :

- Démarrez en un instant, basculez rapidement entre les applications et gérez vos fichiers plus facilement grâce à la rapidité et la fluidité de Windows 8.1.¹
- Parcourez les tâches facilement et efficacement avec la dernière technologie de processeur. Le processeur³ Intel® Core™ i3/i5 de 4e génération bénéficie d'un jeu de puces H81 puissant, d'un robuste support de processeur et d'une solide mémoire de 16 Go.
- Le module de plateforme sécurisé intégré 1.2 (TPM) fournit des clés de cryptage matérielles pour sécuriser vos données, votre courrier électronique et les informations de connexion des utilisateurs.
- Connectez-vous à des périphériques grâce aux huit ports USB du PC Micro-tour HP 280 G1. Les deux ports USB 2.0 sur le devant sont prêts à charger votre tablette ou votre téléphone, tandis que les six ports USB situés à l'arrière (deux ports USB 3.0 et quatre ports USB 2.0) sont prêts pour vous connecter à des périphériques compatibles USB.
- Obtenez les mises à jour dont vous avez besoin plus rapidement grâce à HP Support Assistant.
- Faites un meilleur usage de votre espace de travail. HP ePrint simplifie l'impression sans fil-, aucun pilote requis.[4]
- Détendez-vous. Vous êtes couverts par un support professionnel lorsque vous étendez votre garantie au-delà des services et de la durée standards avec les HP Care Packs disponibles en option. Choisissez vos propres services pour bénéficier de toute l'aide dont vous avez besoin.⁵



Ordinateur format microtour HP 280 G1 Tableau de spécifications



Format	Microtour
Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Professionnel 64 ¹ Windows 10 Famille 64 ¹ Windows 8.1 Professionnel 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ¹³ Windows 7 Professionnel 32 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ¹³ Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 8.1 Professionnel) ² Windows 7 Professionnel 32 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 8.1 Professionnel) ² Windows 7 Professionnel 64 ¹ Windows 7 Professionnel 32 ¹ Windows 7 Édition Familiale Basique 32 FreeDOS 2.0 Ubuntu Linux NeoKylin Linux 32
Processeurs disponibles³	Processeur Intel® Core™ i5-4690S avec carte graphique Intel HD 4600 (3,2 GHz, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-4590S avec carte graphique Intel HD 4600 (3 GHz, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4360 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,7 GHz, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4160 avec carte graphique Intel HD 4400 (3,6 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4150 avec carte graphique Intel HD 4400 (3,5 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3450 avec carte graphique Intel HD (3,4 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3250 avec carte graphique Intel HD (3,2 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Celeron® G1840 avec carte graphique Intel HD (2,8 GHz, 2 Mo de mémoire cache, 2 cœurs)
Chipset	Intel® H81 Express
Capacité mémoire maximale	Jusqu'à 16 Go de mémoire SDRAM DDR3-1600 ⁴ Notice relative à la mémoire: Taux de transfert pouvant atteindre 1600 MT/s
Logements pour la mémoire	2 UDIMM
Stockage interne	500 Go Jusqu'à 1 To SATA (7200 tr/min) ⁵
Stockage optique	Graveur SuperMulti DVD SATA ; DVD-ROM SATA ⁶
Cartes graphiques disponibles	Carte graphique Intel HD intégrée ; Carte graphique NVIDIA® GeForce® GT 705 (1 Go) ⁸ (Graphiques intégrés en fonction du processeur)
Audio	Audio Realtek ALC221 HD intégrée avec haut-parleur interne (tous les ports sont stéréo)
Communications	Connexion réseau 10/100/1000 GbE intégrée ; HP 802.11a/g/n 2 x 2 sans fil double bande PCIe (en option) ⁷
Connecteurs d'extension	1 PCIe x1; 1 PCIe x16; 1 lecteur de cartes multimédia 6 en 1 (en option)
Ports et connecteurs	6 ports USB 2.0 ; 2 ports USB 3.0 ; 1 entrée micro ; 1 casque ; 1 entrée audio ; 1 sortie audio ; 1 port DVI-D ; 1 port VGA ; 1 prise RJ-45
Baies pour lecteurs internes	Une de 3,5 pouces ; Une de 2,5 pouces
Baies pour lecteurs externes	Un module MCR ; Un port 5,25 pouces ODD
Logiciels disponibles	Les PC professionnels HP sont livrés avec une large gamme de logiciels, dont Microsoft Security Essentials, HP Support Assistant, CyberLink Power DVD BD, CyberLink Power2Go, pilote HP ePrint et PDF Complete (Edition entreprise). Veuillez vous reporter à la documentation technique du présent produit pour voir une liste exhaustive des logiciels pré-installés. ^{10,11}
Gestion de la sécurité	Logement pour câble de sécurité Trusted Platform Module (TPM) 1.2
Alimentation	Rendement standard 180 W Rendement standard 180 W, compensation de puissance réactive activée ; 180 W, jusqu'à 85 % de rendement, compensation de puissance réactive activé
Dimensions	16,5 x 35,5 x 35,88 cm
Poids	7,05 kg (Le poids exact dépend de la configuration)
Environnement	Faible teneur en halogène
Conformité en matière d'économie d'énergie	Configurations certifiées ENERGY STAR® et enregistrées EPEAT® disponibles ¹²
Garantie	Garantie avec intervention sur site : la garantie limitée d'un an (1-1-1) couvre un an d'intervention sur site, service le jour ouvré suivant pour les pièces et la main de œuvre et assistance téléphonique gratuite 24h/j, 7j/7. La main de œuvre pendant un an sur site n'est pas disponible dans tous les pays. Le service offre des conditions jusqu'à 5 ans en choisissant un Care Pack. Pour choisir le niveau de service approprié pour votre produit HP, consultez le site HP Care Pack Central : www.hp.com/go/cpc

Ordinateur format microtour HP 280 G1

Accessoires et services (non inclus)

Kit de sécurité pour châssis HP



Le module de sécurité de châssis améliore la sécurité physique des modèles dc5700/5750, dc5800/5850 et dc7800/7900 (CMT et SFF).

Référence: AR639AA

Mémoire DIMM HP 4 Go PC3-12800 (DDR3 -1600 MHz)



Maximisez les performances de votre PC professionnel avec la mémoire HP. La mise à niveau de votre mémoire est un moyen économique d'améliorer les performances de votre système sans avoir à mettre à niveau votre processeur.

Référence: B4U36AA

HP USB HD 720p Business Webcam



Connectez-vous facilement avec des collègues pour tous vos besoins de vidéoconférence.¹ La webcam HP USB HD 720p v2 Business Webcam offre des performances audio/vidéo de qualité professionnelle dans un design compact qui se connecte à l'un des ports USB de votre PC et repose fermement sur le dessus de votre moniteur.

Référence: D8Z08AA

Casque HP Business



confortable et léger, le casque numérique HP Business constitue un casque idéal pour les centres d'appel, les métiers intensifs en téléphone, ou les utilisations courantes à votre bureau. La conception flexible de ce casque serre-tête inclut un rembourrage léger, des écouteurs en cuir pleine taille et une perche de microphone montée.

Référence: QK550AA

Clavier USB HP pour ordinateur



Le nouveau clavier HP USB propose une conception durable impressionnante conçue pour une facilité d'utilisation et une informatique professionnelle quotidienne.

Référence: QY776AA

Souris à molette optique USB HP



En utilisant la dernière technologie optique, la souris à défilement optique HP USB enregistre des mouvements précis sur diverses surfaces sans tapis de souris.

Référence: QY777AA

Assistance matérielle HP pour ordinateur de bureau uniquement, sur site jour ouvré suivant, 3 ans



Bénéficiez pendant 3 ans d'une réparation sur site le jour ouvrable suivant par un technicien HP qualifié pour votre matériel informatique, si le problème ne peut être résolu à distance.

Référence: U6578E

Pour en savoir plus, consultez www.hp.eu/hpoptions

Ordinateur format microtour HP 280 G1

Notes de messagerie

¹ Les fonctionnalités ne sont pas toutes 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. Voir <http://www.microsoft.com>.

² Pour les disques durs, 1 Go = 1 milliard d'octets. To = 1 trillion d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 8,1) du disque sont réservés au logiciel de récupération système.

³ La technologie multi-cœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Tous les utilisateurs et logiciels ne bénéficient pas nécessairement de cette technologie. Système informatique 64 bits requis. Les performances varient selon les configurations de vos matériels et logiciels. L'échelonnement dans la dénomination des processeurs Intel ne reflète pas obligatoirement le niveau de performance.

⁴ Nécessite une connexion Internet vers une imprimante HP compatible web et l'enregistrement d'un compte HP ePrint (pour obtenir la liste des imprimantes admissibles, des documents pris en charge et des types d'images et d'autres détails HP ePrint, reportez-vous au site www.hpconnected.com). Les périphériques portables nécessitent une connexion Internet et une fonctionnalité de messagerie. Peuvent nécessiter un point d'accès sans fil. Des forfaits de données achetés séparément ou des frais de connexion peuvent être facturés. Les temps d'impression et les vitesses de connexion peuvent varier. Une mise à niveau du micrologiciel peut être nécessaire pour certaines imprimantes HP LaserJet.

Les temps de réponse et les niveaux de service HP Care peuvent varier en fonction de votre emplacement géographique. Le service prend effet le jour de l'achat du matériel. Soumis à certaines restrictions et limitations. Pour en savoir plus, consultez le site Web www.hp.com/go/cpc. Les services HP sont régis par les conditions de service HP en vigueur fournies ou notifiées au client au moment de l'achat. La législation locale en vigueur peut octroyer des droits juridiques supplémentaires au client ; ces droits ne sont en aucune façon affectés par les conditions de service HP ni par la garantie limitée HP fournie avec votre produit HP.

Spécifications techniques disclaimers

¹ Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Il se peut que les systèmes requièrent une mise à niveau et/ou l'achat séparé de matériel, de pilotes ou de logiciels ou bien une mise à jour BIOS pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI peuvent s'appliquer et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer au fil du temps pour les mises à jour. Voir <http://www.microsoft.com>.

² Ce système est préinstallé avec le système d'exploitation Windows 7 Professionnel et est fourni avec licence et support pour Windows 8.1 Pro. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Pour changer de version, vous devrez en désinstaller une pour installer l'autre. Il vous faudra sauvegarder toutes vos données (fichiers, photos, etc.) avant de désinstaller et d'installer les systèmes d'exploitation afin d'éviter la perte de vos données.

³ La technologie multi-cœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Tous les utilisateurs et logiciels ne bénéficient pas nécessairement de cette technologie. Système informatique 64 bits requis. Les performances varient selon les configurations de vos matériels et logiciels. L'échelonnement dans la dénomination des processeurs Intel ne reflète pas obligatoirement le niveau de performance.

⁴ La mémoire maximale nécessite des systèmes d'exploitation de 64 bits ou Linux. Pour les systèmes d'exploitation Windows 32 bits, la mémoire au-delà de 3 Go peut ne pas être entièrement disponible, en raison des ressources nécessaires au système.

⁵ Pour les disques durs, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 trillion d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 30 Go du disque système sont réservés au logiciel de récupération du système.

⁶ Les lecteurs optiques sont des options ou des accessoires seuls. La reproduction de matériel protégé par copyright est strictement interdite. Les vitesses réelles peuvent varier. La compatibilité des supports double couches varie largement selon les lecteurs de DVD et de DVD-ROM. Notez que le DVD-RAM ne peut pas lire ni écrire sur un disque simple couche de 2,6 Go ou un disque double couches de 5,2 Go (support version 1.0).

⁷ Les cartes sans fil sont disponibles en option ou comme modules complémentaires et nécessitent un point d'accès et un service Internet achetés séparément. Disponibilité limitée des points d'accès WiFi publics.

⁸ Contenu HD nécessaire pour visualiser les images HD.

⁹ Les claviers et les souris sont offerts en option ou comme compléments.

¹⁰ Microsoft Security Essentials nécessite Windows 7 et un accès Internet.

¹¹ HP ePrint nécessite une connexion Internet vers une imprimante HP compatible web et l'enregistrement à un compte HP ePrint (pour obtenir la liste des imprimantes admissibles, des documents et types d'images pris en charge et d'autres détails HP ePrint, reportez-vous à www.hp.com/go/eprintcenter).

¹² Homologué EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, voir www.epeat.net.

¹³ Ce système est préinstallé avec Windows 7 Professionnel et est fourni avec licence et support pour Windows 10 Pro. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Pour changer de version, vous devrez en désinstaller une pour installer l'autre. Il vous faudra sauvegarder toutes vos données (fichiers, photos, etc.) avant de désinstaller et d'installer des systèmes d'exploitation afin d'éviter toute perte de données.

Pour en savoir plus, consultez

www.hp.eu/desktops

Impliquez HP Financial Services

Explorez les possibilités de paiement mensuels et des plans de renouvellement de votre parc informatique, qui peuvent vous fournir plus de flexibilité pour vous aider à atteindre vos objectifs informatiques. Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.hp.com/go/hpfs.

Inscrivez-vous pour les mises à jour

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2015. Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Aucune déclaration du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité pour les éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle contenues dans ce document.

Intel, Pentium et Core sont des marques commerciales 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. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

