



Ordinateur format microtour HP 290 G2

Optimisez votre investissement

Accomplissez votre travail quotidien à un prix abordable avec l'ordinateur HP 290 MT, qui fournit la puissance de calcul dont vous avez besoin avec un coût total de possession minimal : voilà un investissement pertinent.



HP recommande Windows 10 Professionnel.

- Windows 10 Pro¹
- Disque dur de 1 To²

Prêt pour une solution HP ?

- L'ordinateur HP 290 MT est puissant et doté des fonctionnalités dont vous avez besoin pour accomplir vos tâches quotidiennes.

Un style progressif

- La conception évolutive et fonctionnelle de l'ordinateur HP 290 MT facilite la configuration et l'utilisation.

Un traitement puissant

- Optimisez les performances avec un processeur Intel® Core™ de 8e génération³, une carte graphique NVIDIA® ou AMD distincte en option⁴, jusqu'à 16 Go de mémoire DDR4⁴, des emplacements PCIe x1 et PCIe x16 permettant des extensions et la prise en charge de stockage PCIe NVMe en option.

Assurez la sécurité de vos données

- Protégez votre investissement et vos données avec la fonction TPM distincte ou intégrée au micrologiciel, et un emplacement pour dispositif antivol.

Fonctionnalités

- Assurez l'avenir de votre entreprise. Les ordinateurs HP tirent le meilleur parti de Windows 10 Pro pour vous protéger contre les menaces de sécurité d'aujourd'hui et pour optimiser les fonctionnalités de gestion et de productivité des entreprises.
- Profitez de connexions rapides et faciles avec un LAN Gigabit en option et un WLAN doté du protocole 802.11ac et d'une connectivité Bluetooth® 4.2.
- Prise en charge de deux écrans indépendants grâce à la connectivité VGA et HDMI. Connectez-vous à différents appareils via huit ports USB sur l'ordinateur HP 290 MT, avec deux ports USB 3.1 Gen1 avant et deux arrière, quatre ports USB 2.0 arrière et un port série en option.
- Obtenez les mises à jour dont vous avez besoin plus rapidement grâce à HP Support Assistant.
- Avec l'image logicielle claire et professionnelle du HP 290 MT, vous serez productif en un temps record !

Ordinateur format microtour HP 290 G2 Tableau de spécifications



Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Famille 64 ¹ FreeDOS 2.0
Famille de processeurs¹⁸	Processeur Intel® Celeron® (G4900 avec Windows 10 uniquement); Processeur Intel® Core™ i3 8e génération (i3-8100); Processeur Intel® Core™ i7 8e génération (i7-8700); Processeur Intel® Core™ i7 + 8e génération (Core™ i7 et mémoire Intel® Optane™); Processeur Intel® Core™ i5+ 8e génération (Core™ i5 et mémoire Intel® Optane™)
Processeurs disponibles^{19,24,25}	Intel® Core™ i7-8700 with Intel® UHD Graphics 630 (3.2 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 6 cores); Intel® Core™ i3-8100 with Intel® UHD Graphics 630 (3.6 GHz, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-8400 with Intel® UHD Graphics 630 (2.8 GHz base frequency, up to 4 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 9 MB cache, 6 cores); Intel® Celeron® G4900 with Intel® UHD Graphics 610 (3.1 GHz, 2 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i5-8500 with Intel® UHD Graphics 630 (3 GHz base frequency, up to 4.1 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 9 MB cache, 6 cores); Intel® Core™ i7+ 8700 (3.2 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 6 cores); Intel® Core™ i5+ 8500 (3 GHz base frequency, up to 4.1 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 9 MB cache, 6 cores)
Chipset	Intel® H370
Format	Microtour
Mémoire maximale	16 Go de mémoire SDRAM DDR4-2666 ¹³ Taux de transfert pouvant atteindre 2666 MT/s.
Logements pour la mémoire	2 DIMM
Stockage interne	500 Go jusqu'à 1 To 7200 trs/min SATA ³ 128 Go jusqu'à 256 Go M.2 SSD ³
Lecteur optique	Graveur DVD HP ultra-plat 9,5 mm ⁴
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 630 ^{2,12}
Audio	Codec Realtek ALC3601, haut-parleur interne et jack combiné micro/casque
Logements d'extension	1 logement PCIe; 1 logement PCIe x1; 1 logement PCIe x16; 1 lecteur multimédia SD; 2 ports M.2 ^{9,10,24} (1 emplacement M.2 pour WLAN et 1 emplacement M.2 2230/2280 pour le stockage.)
Ports et connecteurs	Avant: 1 prise combinée casque/microphone; 1 lecteur de cartes SD 3 en 1; 2 ports USB 3.1 Gen 1 Arrière: 1 entrée audio; 1 sortie audio; 1 port HDMI; 1 entrée microphone; 1 connecteur d'alimentation; 1 prise RJ-45; 1 port VGA; 2 ports USB 3.1 Gen 1; 4 ports USB 2.0; 1 port série ^{22,25} En option: 1 port parallèle; 1 port PS/2 ²³
Périphériques d'entrée	Clavier USB HP ⁵ ; Souris optique USB HP;
Communications	LAN: Carte réseau 10/100/1000M GbE intégrée; WLAN: Carte Realtek 802.11a/b/g/n/ac (1x1) et Bluetooth® 4.2 LE ¹¹ ;
Baies de stockage	Un disque dur de 3,5"; Un disque dur de 3,5" (2,5")
Environnementale	Température de fonctionnement: 0 à 40 °C; Humidité en fonctionnement: 10 à 90% HR
Logiciels disponibles	Commutateur audio HP; Documentation HP; HP Jumpstart; HP Recovery Manager; HP Setup Integrated OOB Win10; HP Support Assistant; HP System Event Utility; McAfee LiveSafe™; Acheter Office (vendu séparément) ¹⁶
Gestion de la sécurité	Emplacement verrou; Trusted Platform Module (TPM) 2.0 ^{20,21}
Alimentation	Module d'alimentation interne 180 W, jusqu'à 87 % d'efficacité, PFC actif ¹⁴
Dimensions	17 x 33,8 x 27,75 cm (Les dimensions du système peuvent varier en fonction des différences de configuration et de fabrication.)
Grammage	5,4 kg (Le poids exact dépend de la configuration.)
Conformité en matière d'économie d'énergie	Certifié ENERGY STAR®; EPEAT® Silver ⁸
Garantie	Cette offre limitée de garantie et de service valable 1 an (1-1-1) couvre les pièces, la main-d'œuvre et l'intervention sur site. pendant 1 an. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

Ordinateur format microtour HP 290 G2

Accessoires et services (non inclus)

Clavier professionnel ultra-plat USB HP



Profitez d'une saisie de données et d'une connectivité USB rapides avec le clavier professionnel ultra-plat USB HP conçu pour compléter la gamme d'ordinateurs professionnels 2015 de HP.
Référence du produit: N3R87AA

Disque dur électronique HP TLC SATA 256 Go



Développez les capacités de stockage de votre ordinateur de bureau grâce au disque dur électronique SATA HP TLC 256 Go¹, qui comprend une mémoire flash TLC et qui offre la même fiabilité que des lecteurs SSD classiques. Développez les capacités de stockage de votre ordinateur de bureau grâce au disque dur électronique SATA HP TLC 256 Go¹, qui comprend une mémoire flash TLC et qui offre la même fiabilité que des lecteurs SSD classiques.
Référence du produit: P1N68AA

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 du produit: QY777AA

Carte graphique DP NVIDIA GT 730 2 Go



Connectez quatre écrans en bénéficiant de performances graphiques et d'une haute résolution impressionnantes avec la carte graphique NVIDIA® GT 730 2 Go DP
Référence du produit: Z9H51AA

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



Bénéficiez pendant 3 ans d'une assistance matérielle sur site le jour ouvré suivant par un technicien HP qualifié pour votre matériel informatique, si le problème ne peut être résolu à distance.
Référence du produit: U6578E

Ordinateur format microtour HP 290 G2

Notes sur la description marketing

¹ Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Certains systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, de pilotes et de logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS, pour vous permettre de tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité 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 <http://www.windows.com>.

² Pour les disques durs, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 billion d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 36 Go de disque système (pour Windows 10) sont réservés au logiciel de récupération système.

³ 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 du processeur varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielle et logicielle. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

⁴ Vendu séparément ou en option.

⁵ Vendu séparément ou en option. Point d'accès sans fil et service Internet requis. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics.

Notes sur les spécifications techniques

¹ 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 ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows 10 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/>.

² Contenu HD requis pour visualiser les images HD.

³ 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 36 Go (pour Windows 10) de disque système sont réservés au logiciel de récupération système.

⁴ Les lecteurs optiques sont disponibles en option ou en tant que modules complémentaires. La reproduction de matériel protégé par droits d'auteur est strictement interdite. Les vitesses réelles peuvent varier. La compatibilité des supports double couche varie considérablement selon les lecteurs de DVD et de DVD-ROM.

⁵ Les claviers et les souris sont proposés en option ou comme compléments.

⁸ Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site www.epeat.net. Recherchez le mot-clé générateur sur la boutique HP d'options des fabricants tiers pour en savoir plus sur les accessoires des générateurs solaires à l'adresse www.hp.com/go/options

⁹ Carte vendue séparément.

¹⁰ 1 PCI pleine hauteur; En option sur PCA distinct.

¹¹ Les cartes sans fil sont disponibles en option ou comme modules complémentaires et nécessitent un point d'accès sans fil et un service Internet achetés séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics.

¹² Le logiciel intégré Intel Wi-Di est disponible sur certains modèles et nécessite un projecteur, un téléviseur ou un écran acheté séparément et muni d'un récepteur Wi-Di intégré ou externe. Les récepteurs Wi-Di externes se connectent au projecteur, au téléviseur ou à l'écran via un câble VGA ou HDMI standard, également vendu séparément.

¹³ Un système d'exploitation 64 bits est nécessaire pour profiter pleinement de la mémoire 4 Go ou supérieure. Avec les systèmes d'exploitation Windows 32 bits, la quantité de mémoire disponible dépend de la configuration, car au-delà de 3 Go, il se peut que la mémoire ne soit pas totalement disponible en raison des besoins en ressources du système. Les modules de mémoire prennent en charge des débits de transfert de données pouvant atteindre 2400 MT/s; le débit de données réel est déterminé par le processeur configuré pour le système. Consultez les spécifications du processeur pour connaître le débit de données mémoire pris en charge.

¹⁴ Il se peut que toutes les alimentations ne soient pas disponibles dans tous les pays.

¹⁶ McAfee LiveSafe™: Abonnement de 1 an.

¹⁸ Votre produit ne prend pas en charge Windows 8 ou Windows 7. Conformément à la politique de prise en charge de Microsoft, HP ne prend pas en charge le système d'exploitation Windows 8 ou Windows 7 sur les produits configurés avec des processeurs Intel® de 8e génération et ultérieures et ne fournit pas de pilotes Windows 8 ou Windows 7 sur le site <http://www.support.hp.com>

¹⁹ La technologie multi-cœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de votre configuration matérielle et logicielle. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

²⁰ Possibilité de verrouillage de sécurité par câble (vendu séparément).

²¹ Prise en charge de la fonction TPM 2.0 (dTPM ou fTPM) : La fonction TPM n'est pas prise en charge sur les machines préconfigurées avec FreeDOS. De même, sur les machines pré-configurées avec le système d'exploitation Windows, la fonction TPM peut être présente mais désactivée.

²² Port HDMI : le port est protégé si une carte graphique distincte est configurée sur la machine livrée. Port VGA : le port est protégé si une carte graphique distincte est configurée sur la machine livrée.

²³ Port PS/2 : en option sur le même PCA distinct avec port série également disponible. Port parallèle : en option via l'emplacement PCIe x1.

²⁴ 1 port PCIe sur certaines configurations.

²⁵ 1 port série sur certaines configurations.

Inscrivez-vous pour les mises à jour hp.com/go/getupdated

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

Microsoft et Windows sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Intel, Celeron®, Core, Pentium sont des marques commerciales ou déposées d'Intel Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Bluetooth est une marque commerciale détenue par son propriétaire et utilisée par HP Inc. sous licence. NVIDIA, GeForce, Kepler et NVS sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. AMD et Radeon sont des marques commerciales d'Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine de protection de l'environnement.

